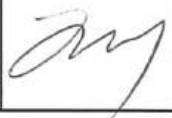

2026년 디와이덕양 환경경영정책

2026.03

결 재	담 당	팀 장	본부장	사 장
				

DYCO DY DEOKYANG

1. 목적

2. 적용 범위

3. 조직 및 이행체계

4. 환경 경영 방침

5. 추진 및 성과 관리

[부 칙]

1. 목적

디와이덕양은 환경경영을 지속 가능한 성장의 주요 요소로 인식하고 모든 기업 활동 과정에서 부정적 환경영향을 최소화하기 위해 아래와 같이 환경 정책을 공표 한다.
디와이덕양은 환경 정책을 이행하기 위해 환경경영시스템을 도입하고 운영하며, 환경 경영 수준을 지속적으로 점검하고 개선한다.

2. 적용 범위

이 환경경영정책은 디와이덕양의 본사 및 국내/외 생산공장, 연구소, 사무소를 포함한 전 구성원이 본 정책을 충실히 이행해야 하며, 디와이덕양의 협력사를 포함한 모든 이해관계자 또한 환경 보호에 동참 하고 본 정책 준수를 위해 노력해야 한다.

디와이덕양은 각 국가의 환경 관련 법령 및 규제 등을 본 정책에 앞서 우선적으로 준수하며, 현지 국가의 환경 관련 법령 및 규제 등에서 다루고 있지 않거나, 특별한 조항을 두고 있지 않는 경우에는 본 정책에 따라 환경경영 업무를 수행한다.
또한, 해당 국가의 법규 및 산업 특성을 반영하여 본 정책을 개정하여 사용할 수 있다.

① 공급망

디와이덕양은 공급망의 환경경영 성과 및 리스크를 점검하며, 고위험 공급망 또는 사업관계 상 상당한 영향력을 주고받는 공급망을 대상으로 환경경영 체계 구축을 지원한다. 또한, 친환경 인증을 획득한 제품(원부자재) 및 서비스 구매를 확대하며, 공급망과 친환경 제품 개발·생산을 위한 협력생태계를 구축한다.

② 사업장

디와이덕양의 사업장은 국제적으로 공인된 표준 또는 국가 단위의 지침 등을 바탕으로 환경경영시스템을 구축함과 동시에, 환경영향 개선 및 환경오염 저감을 위한 내부규정을 도입하여 지속적 성과개선 활동을 추진한다.

③ 유통망

디와이덕양은 원재료 및 생산제품의 물류 및 운송 과정에서 발생하는 환경영향을 저감하기 위해 노력한다. 친환경 에너지를 사용하는 물류 및 운송망을 지속적으로 확대함과 동시에, 물류 및 운송 과정에서 발생하는 온실가스, 폐기물, 기타 오염물질을 저감하기 위한 대내외 협력 활동을 마련한다.

④ 제품 및 서비스

디와이덕양은 제품단위별 원재료 투입 및 제품 생산/유통, 회수 및 재활용까지 제품전과정평가(Life Cycle Assessment)를 기반으로 환경영향을 개선한다. 또한, 환경친화적(저탄소, 재생에너지 활용)인 제품을 위해 친환경 제품 개발에 주력한다.

⑤ 프로젝트 사업

디와이덕양은 상기 범위 외 프로젝트 사업을 추진 할 경우 환경영향 및 리스크를 파악하고 개선한다.

3. 조직 및 이행체계

디와이덕양은 환경경영의 전사 환경분야 경영 책임자 주관으로 환경조직을 운영하며

전담 인원을 확보 하여 환경 및 기후변화 관련 업무를 수행한다. 주요 이슈 발생시에는 최고경영자(CEO)에게 보고하여 전사 환경 경영의 방향을 결정한다. 핵심 이슈 사항에 대해서는 지속가능 경영 관련 부서에 보고하여 전사 환경 및 기후변화 이슈 및 의사결정 사항을 승인받는다.

이행체계의 경우에는 환경정책 선언 및 규제 준수, 환경경영시스템 구축, 성과 모니터링 및 리스크 발굴, 지속적인 개선의 순으로 운영한다.



4. 환경 경영 방침

디와이덕양의 기업활동은 환경과의 조화를 생각하며 다음과 같은 활동을 적극적으로 실천하여 환경경영체계를 구축하고 이행한다.

1. 환경 관련 법규를 준수함은 물론 법적 기준보다 강화된 자체 기준을 설정하고 이를 이행함으로써 수자원 및 대기오염물질, 폐기물 관리 수준을 지속적으로 향상시켜 나간다.
2. 축적된 경험과 혁신적인 기술 개발로 온실가스 감축을 위해 노력하여 기후변화에 대응한다.
3. 제품 설계부터 생산, 사용, 폐기에 이르는 전 과정에서 원재료 및 유해물질, 에너지 사용을 최소화하여 고객 건강 및 안전, 지역 오염사고, 환경오염이 발생하지 않도록 환경관리에 노력한다.
4. 친환경 기업활동을 통한 기업의 사회적 책임을 다하기 위해 노력한다.

가. 환경법규 준수

기업 활동 과정에 직접 적용되는 국제협약과 환경 관련 법규를 철저히 준수하고 고객과 지역 사회 등 이해관계자의 요구사항을 철저히 준수한다. 강화 및 신설되는 환경 관련 법규에 대해 사전 대응하며 준수 수준을 지속적으로 향상시킨다.

나. 환경경영시스템의 운영

연구개발, 구매, 생산, 운송, 영업, 사용, 폐기, 서비스제공 등 기업활동 전 과정에서 환경 영향을 파악하기 위하여 ISO14001 기반 환경경영시스템을 구축하고 환경개선을 위해 효과적으로 운영한다. 정기적인 경영자 검토와 내부 환경경영 감사를 실시하고, 강화 및 신설되는 환경 관련 법규와 이해관계자의 요구사항을 반영하여 환경경영시스템을 지속 개선한다.

다. 비즈니스 환경 영향관리

새로운 사업을 추진하기 전에 사업 활동이 환경에 미치는 영향을 파악하여 이를 환경관리에 반영한다. 또한 기업 인수 및 합병 전에 해당 기업의 사업 활동 전 과정에서 환경 리스크를 파악하여 의사결정에 반영한다.

라. 오염방지 및 환경보호

회사의 모든 사업활동에서 환경영향을 고려하여 환경부하를 최소화하거나 제거하기 위해 노력한다.

① 유해화학물질

고객 및 소비자를 포함한 이해관계자에 미칠 수 있는 부정적인 건강 및 안전 관련

영향을 최소화하기 위해 원재료 및 부품에 유해화학물질 포함 여부를 확인하고 화학물질 또는 화학물질을 함유한 자재는 안전하게 관리될 수 있도록 식별 및 제조, 수입, 사용, 운반, 저장 관련 정보를 관리한다. 그리고 환경영향을 최소화하기 위해 유해화학물질을 비규제 물질로 전환하는 활동을 지속적으로 추진한다. 또한 적절한 방법으로 유해화학물질을 처리하고 사고 방지를 위해 유해화학물질 누출 시 대응 프로세스, 물질안전보건자료(MSDS) 제공, 담당자 교육 등 활동을 전개한다.

② 자원 절감 및 폐기물

지속 가능한 자원 선순환 체계 구축을 위해 폐기물의 감소, 재사용, 재활용 등을 고려한 폐기물을 측정할 수 있는 관리 체계를 구축하고, 제품 수명주기 동안 폐기물을 최소화할 수 있도록 노력한다.

③ 대기 배출

공정상 생성되는 다양한 종류의 유기 화합물의 대기 배출가스 통제 시스템을 구축하여 체계적으로 관리한다. 발생하는 모든 대기오염물질은 정기적으로 모니터링 및 처리되어야 하며, 대기오염물질 저감을 위해 법적 기준 혹은 그 이상의 내부 기준에 따라 관리한다.

④ 물 관리

수원 사용 및 배출을 측정하고 오염 경로를 통제할 수 있는 관리 체계를 구축하고 배출 되는 모든 폐수의 수질 관리 및 물 사용 저감 활동을 수행하여 수자원을 보호하기 위한 노력을 한다. 배출되는 수질오염물질은 법적 기준 혹은 그 이상의 내부 기준에 따라 관리 하며 정기적인 점검을 통해 사업장 내 처리시설의 성능을 최적으로 유지할 수 있도록 한다.

⑤ 탄소 중립

국제 기후변화 대응 노력에 기여하기 위해 에너지 사용량 및 온실가스 배출량을 측정 및 공개할 수 있는 체계를 구축하고 에너지 효율성을 개선하고 온실가스 배출량을 최소화하기 위해 노력한다. 디와디덕양은 파리 기후변화 협정에 따라 1.5℃ 이하 지구 온도 상승 억제를 위해 2050년까지 전 가치사슬에 걸친 탄소중립 달성을 목표로 온실가스를 감축하기 위해 노력한다. 글로벌 Scope 1,2,3에 대해 대내외 요구사항 및 국제 기준을 고려하여 타당성 및 신뢰도 있는 온실가스 감축 전략 및 이행계획을 수립한다.

⑥ 지역 오염

배출되는 오염물질은 모든 직원과 지역사회의 건강과 안전을 보호하는 적절한 방법으로 관리하고, 오염물질의 배출을 최소화하며, 재사용 및 재활용이 가능한 경우에는 이를 적극 추진한다.

⑦ 친환경 기술 개발 및 확산

제품의 설계, 생산, 유통, 사용 및 폐기의 전 과정에 걸쳐 환경영향을 저감하기 위해 친환경 제품 소재 개발에 노력하고, 지속적인 연구를 통해 환경 영향을 최소화할 수 있도록 친환경 기술 및 제품 확대를 위해 노력한다.

⑧ 생물 다양성

회사는 자연 생태계의 복원과 생물 다양성 보전을 중요하게 생각하고 있으며, 환경 및 생물 다양성에 대한 사업의 잠재적인 영향을 인지하고 이해하므로 환경에 대한 부작용이 최소화될 수 있도록 노력한다.

- 1) 설비 및 사업장의 증설, 확대 시 생물 다양성을 위협하는 요인을 예방하고, 최소화한다. 필요시 모니터링을 실시한다.

- 2) 생물 다양성과 토지에 대한 보호와 관련한 국제협약(World Heritage areas, IUCN Category I-IV protected areas)을 인지하고, 해당 협약이 적용되는 사업장의 경우 해당 국가 및 지방의 법적 요건을 준수한다.
- 3) 멸종 위기의 희귀종과 고유종의 보호에 최선을 다하며, 이에 대한 지식과 이해를 높이 기 위해 임직원 및 이해관계자에게 관련 정보를 제공하는 등의 활동을 한다.

마. 투명한 환경경영

환경 정책과 이를 달성하기 위한 목표 및 이행 과제를 모든 이해관계자 에게 공개 하여 적극적 인 참여를 유도하고 투명한 환경경영을 실천한다. 이해관계자가 참여 할 수 있는 소통채널을 구축하여 요구 사항에 대해 검토하고 환경경영시스템에 반영한다.

5. 추진 및 성과 관리

가. 교육 및 확산

① 환경교육

디와이덕양은 임직원 및 기타 이해관계자를 대상으로 환경경영 교육 실시하며, 이를 통해 환경경영 필요성에 관한 인식 개선을 추진한다. 또한, 환경경영 교육을 통해 임직원이 업무수행 과정에서 친환경적 사고방식을 갖추도록 유도한다.

② 대외협력

디와이덕양은 환경경영 추진의 효율성 제고, 환경경영 성과 효과성 향상을 위해 외부

전문기관 등과 협력체계를 구축한다. 외부기관이 보유하고 있는 환경경영 체계 구축에 관한 전문성, 경험을 바탕으로 환경경영 체계를 강화한다.

나. 커뮤니케이션

① 정부기관

환경정책에 대한 정부방향을 확인하여 선제적으로 대응하고 국가별 환경 관련 법령 및 규제 등을 이해하고 준수한다.

② 주주 및 투자자

주주 및 투자자의 요구에 부합하는 환경경영 성과를 창출함으로써, 지속적인 신뢰 관계를 구축함과 동시에 기업가치 향상을 위한 투자확대가 이루어지도록 한다.

③ 공급망

환경경영 추진에 관한 노하우와 경험을 공급망과 공유하며, 가치사슬 전반의 환경 가치 창출을 위해 공급망과 지속적으로 협의하는 커뮤니케이션 채널을 운영한다.

④ 고객

제품 및 서비스의 환경 정보를 제공하며, 고객의견을 반영하여 개발과정에 반영한다.

⑤ 임직원

환경경영정책을 공유하고, 환경교육을 통해 임직원의 환경경영 인식을 개선한다.
환경성과 개선에 관한 의견은 환경경영 추진 시 반영한다.

다. 성과관리

① 성과목표 설정

제품개발, 생산 등 환경영향을 미치는 요인에 대해 성과목표를 설정한다. 성과목표의 경우 자료 전망치 외 경제상황, 정부정책, 사업전략을 고려하여 설정한다.

② 이행현황 점검

디와이덕양은 중장기 성과개선 목표 이행현황을 정기적으로 점검한다. 이행률, 효과성, 문제점 등을 종합적으로 점검하고, 필요시 목표를 조정한다

③ 성과평가

디와이덕양은 성과개선 목표 및 이행현황을 성과지표에 반영하여 관리한다. 성과평가에는 성과개선, ESG 결과, ESG 개선 추진 등 종합적으로 반영한다.

[부 칙]

가. 본 전사 환경 정책은 2026년 03월 04일부로 제정하여 시행한다.

나. 개정 이력

문서번호	차수	제 · 개정일(시행일)	주요 제 · 개정내용
안전환경-4801-14	0차	2026.03.04	초도 제정