

ANG Technology

환경경영 규정

제정일자 | 2026. 04. 01

개정일자 | 2026. 04. 01



제 1 장 총칙

제 1 조	목적	05
제 2 조	적용범위	05
제 3 조	용어의 정의	05
제 4 조	환경경영방침 및 목표	06

제 2 장 환경경영 추진체계

제 5 조	환경경영 거버넌스	06
제 6 조	환경경영 조직과 역할	06
제 7 조	환경경영시스템의 구축·운영	06
제 8 조	환경 법규 준수	07

제 3 장 환경경영 기본원칙

제 9 조	에너지 관리	07
제 10 조	온실가스 및 탄소중립	07
제 11 조	용수 관리	07
제 12 조	원부자재 관리	08
제 13 조	폐기물 관리	08
제 14 조	환경오염물질 관리	08
제 15 조	유해화학물질 관리	08, 09

제 4 장 친환경 설비 및 기술

제 16 조	친환경 설비·기술 개발	09
제 17 조	에코디자인(친환경 설계)	09

제 5 장 협력사 및 공급망 환경관리

제 18 조	협력사 환경관리	09
제 19 조	친환경 구매	09

제 6 장 교육 및 이해관계자 소통

제 20 조	환경교육	10
제 21 조	이해관계자 커뮤니케이션	10
제 22 조	정보공개	10

제 7 장 성과관리

제 23 조	환경목표 설정	10
제 24 조	성과 모니터링 및 점검	10
제 25 조	환경 비상사태 대응	10, 11

부칙

제 1 조	시행일	11
제 2 조	담당부서	11
제 3 조	개정	11
제 4 조	개정이력	11

별첨

01.	환경경영방침	12
02.	환경경영목표	13

제 1 장 총칙

제 1 조 목적

본 환경경영 규정은 주식회사 에이앤지테크놀로지(이하 "회사"라 한다)가 자동차 시험설비·자동화 설비·친환경 에너지 설비의 설계, 제작, 시험, 납품 및 서비스 등 사업활동 전반에 걸쳐 환경에 미치는 부정적 영향을 최소화하고, 환경친화적 경영을 통해 환경성과를 지속적으로 개선함으로써 지속가능한 성장과 탄소중립 실현에 기여함을 목적으로 한다.

제 2 조 적용범위

1. 본 규정은 회사의 본사 및 모든 공장·사업장과 임직원 전원에게 적용한다.
 - 본사: 경기도 시흥시 시화호수1로 323-4
 - 제2공장: 경기도 시흥시 군자천로 59
 - 제3공장: 경기도 시흥시 공단2대로 205
 - 울산사무소 및 국내외 종속·관계 사업장(미얀마 법인 등)
2. 회사는 협력사, 계약 파트너 등 공급망에 대하여 본 규정의 취지를 준수할 것을 권고하고, 그에 필요한 지원을 제공한다.
3. 환경 관련 법령 및 규제가 본 규정보다 우선하며, 법령에서 정하지 않은 사항은 본 규정에 따른다.

제 3 조 용어의 정의

본 규정에서 사용하는 용어의 정의는 다음과 같다.

1. "환경경영"이란 사업활동 전 과정에서 환경영향을 고려하여 경영활동을 수행하고 환경성과를 지속적으로 개선하는 일련의 경영활동을 말한다.
2. "환경경영시스템(EMS)"이란 환경방침·목표를 수립하고 이를 달성하기 위한 조직·절차·자원을 체계적으로 관리하는 시스템으로, ISO 14001 요구사항을 기준으로 한다.
3. "환경영향"이란 회사의 활동·제품·서비스로 인하여 환경에 발생하는 유익하거나 유해한 변화를 말한다.
4. "탄소중립"이란 사업활동에서 발생하는 온실가스 배출량과 흡수·제거량이 균형을 이루어 순배출량이 영(0)이 되는 상태를 말한다.
5. "이해관계자"란 고객, 임직원, 협력사, 주주, 정부기관, 지역사회 등 회사의 환경경영 활동에 영향을 주거나 받는 개인 또는 단체를 말한다.

제 4 조 환경경영방침 및 목표

1. 회사는 별첨의 환경경영방침을 선언하고, 이를 전 임직원이 공유하여 실천한다.
2. 회사는 별첨의 환경경영목표를 선언하고, 이를 전 임직원이 공유하여 실천한다.

제 2 장 환경경영 추진체계

제 5 조 환경경영 거버넌스

1. 대표이사는 회사 환경경영의 최고 책임자로서 환경경영 방향과 주요 의사결정을 총괄한다.
2. 회사는 환경경영 리스크 검토, 추진성과 점검, 대응방안 논의 등을 위하여 경영기획실 및 관리본부를 중심으로 환경경영 추진체계를 운영한다.
3. 중장기 환경경영 전략 및 주요 설비투자 등 중대한 의사결정은 경영진의 검토·승인 절차를 거친다.

제 6 조 환경경영 조직과 역할

1. 회사는 경영기획실 및 관리본부를 환경경영의 주관 및 수행 조직(이하 "전담조직")으로 두고 환경경영에 대한 구축·운영·수행을 실시한다.
 - 환경경영시스템의 구축·운영 및 환경 목표·실행계획 수립
 - 에너지·온실가스·용수·폐기물·오염물질 등 환경성과 관리 및 모니터링
 - 환경 법규 준수 점검 및 환경 리스크 파악·개선
 - 환경교육 시행, 환경보호 캠페인 운영 및 대외 환경 커뮤니케이션
2. 각 부서(설계·연구개발, 기술, 구매, 영업, 관리 등)는 담당 업무 범위에서 환경경영방침을 이행하고 전담조직에 협조한다.
3. 전 임직원은 본인의 업무수행 과정에서 환경영향을 고려하고 본 규정 및 관련 절차를 준수할 책임을 진다.

제 7 조 환경경영시스템의 구축·운영

1. 회사는 ISO 14001 등 국제적으로 공인된 표준을 기반으로 환경경영시스템을 구축·운영한다.
2. 환경경영은 ① 법규 준수, ② 방침·목표 수립, ③ 시스템 구축 및 실행, ④ 성과 모니터링, ⑤ 리스크 발굴 및 개선과제 추진, ⑥ 지속적 성과개선의 순환 체계로 운영한다.
3. 회사는 법령의 제·개정, 사업환경 변화 등을 주기적으로 반영하여 환경경영시스템을 고도화한다.

제 8 조 환경 법규 준수

1. 회사는 「환경정책기본법」, 「대기환경보전법」, 「물환경보전법」, 「폐기물관리법」, 「화학물질관리법」, 「화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률」, 「자원의 절약과 재활용촉진에 관한 법률」 등 적용 가능한 환경 관련 법령을 준수한다.
2. 전담조직은 환경 법규 준수 현황을 정기적으로 점검하고, 위반 또는 위반 우려 사항 발견 시 즉시 개선조치를 시행한다.

제 3 장 환경경영 기본원칙

제 9 조 에너지 관리

1. 회사는 사업장의 에너지 사용 효율을 높이고 사용량을 절감하기 위한 활동을 추진한다.
 - 고효율 설비 도입 및 노후 시설 교체, 사무·생산 공간의 에너지 절약 캠페인 시행
 - 전자결재 시스템 활용 확대 등 자원·에너지 효율화 활동 지속
2. 회사는 본사에 설치한 태양광 발전설비를 운영하여 재생에너지 사용을 확대하고, 사업장 여건을 고려하여 재생에너지 도입을 단계적으로 확대한다.
3. 회사는 에너지 사용량 데이터를 수집·분석하여 에너지 관리 효율성을 제고한다.

제 10 조 온실가스 및 탄소중립

1. 회사는 기후변화에 적극 대응하기 위하여 온실가스 배출량을 산정·관리하고, 실현 가능한 감축 목표를 설정한다.
2. 회사는 재생에너지 전환, 에너지 효율화, 친환경 설비 운영 등을 통해 사업장 온실가스 배출을 저감하고 탄소중립 실현을 위해 노력한다.
3. 회사는 수소연료전지·배터리·전동화 시험 및 조립 설비 등 친환경 모빌리티 사업을 통해 가치사슬 전반의 온실가스 감축에 기여한다.

제 11 조 용수 관리

1. 회사는 용수를 효율적으로 사용하고, 절감·재사용·재활용의 3원칙에 따라 수자원을 관리한다.
2. 회사는 시험·세정 등 공정에서 발생하는 폐수가 적법하게 처리되도록 관리하며, 배출을 최소화한다.

제 12 조 원부자재 관리

1. 회사는 설비 제작에 투입되는 금속·전장부품·도료 등 원부자재를 효율적으로 사용하여 불필요한 자원 낭비를 최소화한다.
2. 철·알루미늄 등 금속 스크랩, 폐목재, 폐지 등 부산물은 분리·보관하여 재활용 가능한 외부시설로 이관하거나 재투입한다.
3. 회사는 친환경 인증을 획득하였거나 친환경 방식으로 생산된 원부자재의 사용을 장려한다.

제 13 조 폐기물 관리

1. 회사는 사업활동 과정에서 발생하는 폐기물에 대하여 감량(Reduce)·재사용(Reuse)·재활용(Recycle)의 3R 원칙을 적용하여 발생량을 줄이고 자원순환을 촉진한다.
2. 회사는 폐기물을 종류별로 구분하여 분리·배출하며, 분리 대상은 다음을 포함한다.
 - 고철 등 금속류, 폐목재, 폐지·종이류
 - 전자·전기 폐기물(폐전장부품, 폐기판 등) 및 폐플라스틱·폐유리
 - 폐유·폐산·폐알칼리 등 잠재적 유해(지정)폐기물
3. 회사는 고철, 장비 및 부품의 재사용·회수, 중고 장비·시설의 용도 변경 등을 통해 내부 폐기물 발생을 감축하며, 재사용·회수·용도 변경 실적을 기록·관리한다.
4. 사업장에서 배출되는 일반폐기물 및 지정폐기물은 「폐기물관리법」 등 관련 법령에서 정한 절차에 따라 적법하게 분리·보관·위탁처리하고, 폐기물 적법처리 인계시스템(올바로) 등을 통해 처리 이력을 추적·관리한다.
5. 회사는 폐기물 발생량 및 재활용률에 관한 감축 목표를 설정하고, 매립·소각 폐기물 비율을 최소화하며, 이행현황을 정기적으로 점검한다. 관련 사항은 「폐기물 관리계획」을 통해 관리한다.

제 14 조 환경오염물질 관리

1. 회사는 대기·수질·토양 등 환경에 미치는 오염물질의 발생과 배출을 법적 허용기준 이하로 관리한다.
 - 영업, 설계 및 개발, 기술, 관리 등 전반적인 경영활동에서 발생하는 대기오염물질의 배출을 모니터링하고 저감설비를 운영한다.
 - 수질오염물질 및 토양오염 우려 물질의 누출을 예방하기 위한 점검과 설비 개선을 시행한다.
2. 오염물질 배출로 인한 환경영향뿐만 아니라 임직원의 안전과 건강 보호를 함께 고려한다.

제 15 조 유해화학물질 관리

1. 회사는 사업 과정에서 사용하거나 제품에 함유된 화학물질의 현황을 파악하고, 관련 법령에 따라 등록·관리한다.
2. 회사는 유해화학물질의 사용을 저감하고, 물질안전보건자료(MSDS)를 비치하여 취급 임직원에게 필요한 정보를 제공한다.

제 4 장 친환경 설비 및 기술

제 16 조 친환경 설비·기술 개발

1. 회사는 수소연료전지·배터리·전동화 부품 시험 및 조립 설비, 스마트팩토리 자동화 설비 등 친환경 모빌리티 전환을 지원하는 설비·기술 개발에 주력한다.
2. 회사는 연구개발 단계에서 설비의 에너지 효율 향상과 환경영향 저감을 우선적으로 고려한다.

제 17 조 에코디자인(친환경 설계)

1. 회사는 설비 설계 단계에서 자원 절약, 에너지 효율, 재활용 가능성, 내구성을 고려한 친환경 설계를 지향한다.
2. 회사는 사용 후 설비·부품의 재사용 및 재활용이 용이하도록 설계 개선을 추진한다.

제 5 장 협력사 및 공급망 환경관리

제 18 조 협력사 환경관리

1. 회사는 협력사에 대하여 본 규정의 환경경영방침을 공유하고 환경경영 활동에 동참할 것을 권고한다.
2. 회사는 환경적으로 중대한 영향을 미치는 협력사에 대하여 환경경영 체계 구축을 지원하기 위해 노력한다.

제 19 조 친환경 구매

1. 회사는 친환경 인증 제품 및 자재, 에너지 효율이 높은 제품의 구매를 우선적으로 고려한다.
2. 회사는 협력사와 함께 친환경 자재·재활용 소재 적용 확대를 위한 협력 생태계를 구축하도록 노력한다.

제 6 장 교육 및 이해관계자 소통

제 20 조 환경교육

1. 회사는 전 임직원을 대상으로 환경경영 인식 제고를 위한 환경교육을 주기적으로 시행한다.
2. 회사는 환경보호 캠페인 등을 통해 임직원이 업무수행 과정에서 친환경적 사고방식을 갖추도록 유도한다.

제 21 조 이해관계자 커뮤니케이션

1. 회사는 고객, 협력사, 주주, 정부기관, 지역사회 등 이해관계자와 환경경영에 관한 소통 채널을 운영한다.
2. 회사는 사업활동이 지역사회에 미치는 환경영향을 고려하고, 지역사회의 의견과 고충을 수렴하여 환경경영에 반영하도록 노력한다.

제 22 조 정보공개

회사는 환경경영 성과 및 활동 정보를 합리적이고 객관적인 기준에 따라 홈페이지, ESG 공시 등을 통해 투명하게 공개한다.

제 7 장 성과관리

제 23 조 환경목표 설정

1. 회사는 에너지 사용량, 온실가스 배출량, 폐기물 발생량 등 주요 환경요인에 대하여 연간 및 중장기 환경목표를 설정한다.
2. 환경목표는 사업 현황, 대외 정책 방향, 법규 요구사항을 종합적으로 고려하여 설정한다.

제 24 조 성과 모니터링 및 점검

1. 전담조직은 환경목표의 이행현황을 정기적으로 점검하고, 목표 대비 달성률과 추진활동의 효과성을 평가한다.
2. 회사는 점검 결과를 바탕으로 개선과제를 도출하고, 필요 시 환경목표를 조정한다.
3. 회사는 환경경영 성과를 경영진 보고 및 의사결정에 반영하여 지속적 개선을 추진한다.

제 25 조 환경 비상사태 대응

1. 회사는 화학물질 누출, 화재, 오염물질 배출 사고 등 환경 비상사태에 대비하여 대응 절차를 마련하고 점검한다.
2. 환경 사고 발생 시 신속히 대응하여 피해를 최소화하고, 원인 분석 및 재발 방지 대책을 수립·시행한다.

부칙

제 1 조 시행일

본 환경경영 규정은 2026년 4월 1일부터 시행한다. 본 규정 시행 이전부터 추진되어 온 환경경영 관련 활동은 본 규정에 따라 시행된 것으로 본다.

제 2 조 담당부서

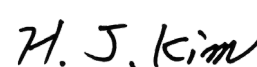
본 규정의 주관부서는 경영기획실 및 관리본부로 하며, 시행에 필요한 세부사항은 별도의 지침 또는 절차서로 정할 수 있다.

제 3 조 개정

본 규정을 개정할 경우에는 최고이사결정권자의 승인을 받아 시행하며, 개정 내용은 전 임직원에게 즉시 공지한다.

제 4 조 개정이력

회차	개정일	개정 내용
제 1 차	2026.04.01	최초 제정



(주) 에이앤지테크놀로지

대표이사 **김형종**

별첨

1. 환경경영방침

	품질환경안전보건에너지경영매뉴얼		문서번호	AG-M-01
			제·개정일자	2026. 01. 20
	2.4.2 환경경영 방침		제·개정번호	6
			페이지	
작성부서	발행부서	최초 제정일자	발효일자	
ADG	ADG	2004. 05. 25	2026. 01. 20	

환경경영 방침

당사는 환경경영을 기업경영의 주요소로 인식하고 환경경영시스템을 체계적으로 구축, 실행, 유지 및 이를 지속적으로 개선 함으로서 지역사회에 기여함은 물론 지구환경보전에 최선을 다한다.

1. 전 부문의 업무 절차를 ISO 14001(환경경영시스템) 에 일치하도록 추진하며, 변경 사항이 있을 시 수시로 표준화하여 업무 효율을 극대화 시킨다. (2026년 12월까지)
2. 재사용,재활용,주요 오염물질의 사용억제 또는 대체를 통해 폐기를 발생,유해물질 및 에너지 사용을 최대한 억제하고 공정 대체 및 개선을 통해 환경오염물질 배출을 최소화 한다.
3. 환경관련 법규 및 그 밖의 요구사항 준수를 위해 내부관리 기준을 설정하고 이를 충실히 이행한다.
4. 전 임직원에게 환경시스템 준수의 중요성을 인식시키기 위해 교육훈련을 주기적으로 실시하고, 환경경영 방침을 일반 대중에게 공개하여 투명한 품질환경안전보건에너지경영을 실현한다.
5. 온실가스 감축과 에너지 효율 향상을 위하여 에너지 사용을 정기적으로 점검하고, 효율적 설비 도입 및 저탄소 기술을 확대한다.

(주)에이앤지테크놀로지

2026년 01월 20일

사 장 김 근 성 (서명)

2. 환경경영목표

	품질환경안전보건에너지경영매뉴얼		문서번호	AG-M-01
			제·개정일자	2026. 01. 20
	2.5.2 환경경영 목표		제·개정번호	6
			페이지	
작성부서	발행부서	최초 제정일자	발효일자	
ADG	ADG	2004. 05. 25	2026. 01. 20	

환경경영 목표

당사는 환경경영을 기업경영의 주요소로 인식하고 환경경영시스템을 체계적으로 구축, 실행, 유지 및 이를 지속적으로 개선 함으로서 지역사회에 기여함은 물론 지구환경보전에 최선을 다한다.

1. 전 부문의 업무 절차를 ISO 14001(환경경영시스템) 에 일치하도록 추진하며, 변경 사항이 있을 시 수시로 표준화하여 업무 효율을 극대화 시킨다. (2026년 12월까지)
2. 주기적으로 시스템 감사를 실시하여 환경경영시스템의 유효성 및 지속적 개선을 위해 노력한다. (년 2회)
3. 환경 관련 법규 및 국제 규제 유해물질 기준 준수는 물론, 당사 환경 기준치를 설정하여 지속적인 환경개선 및 작업 안전 확보에 최선을 다한다. (년 1회)
4. 환경 최우선 공장경영과 지속적인 환경 기술 및 관리시스템의 개선으로 녹색기업과 무재해 사업장을 지속적으로 유지 발전시킨다. (년 2회)
5. 윤리 규범 및 윤리 실천 지침을 준수하여 임직원의 올바른 근무자세 확립 및 바람직한 직장문화 조성, 윤리 경영 실천의식 강화에 최선을 다한다. (년 2회)
6. 제품의 설계, 생산, 설치 등 경영활동의 일련의 과정에서 발생하는 폐기물을 정량적으로 관리하고, 제조 과정에서 사용되는 화학물질을 관련 법규에 따라 안전하게 취급·보관·처리하여 정부의 환경 정책을 위반하지 않도록 한다.

(주)에이앤지테크놀로지

사 장 김 근 성 (서명)

