

TYM 환경경영 실천규범



주식회사 티와이엠

I. 환경경영 이념

TYM은 환경의 소중함을 기업경영의 최우선에 두고 인류가 풍요롭고 건강한 삶을 누릴 수 있도록 지구환경보전에 사회적 책임을 완수한다.

II. 환경경영방침

TYM은 최고경영자의 환경경영 추진의지를 환경경영방침에 담아 선언하며, 지속가능한 사회를 만들기 위해 다음과 같이 환경에 영향을 미치는 정도가 심각한 요소를 선별하며 목표를 설정하고 실천한다.

1. 환경을 기업의 핵심성공요소로 인식하고 능동적인 환경경영을 통해 기업가치를 창출한다.
2. 환경친화적 농업용기계의 개발과 보급을 통해 농업용기계 전문기업으로서 사회적 책임을 다한다.
3. 제품의 개발, 생산, 판매, 사용, 폐기에 이르는 전 과정에 걸쳐 자원과 에너지의 지속가능한 사용과 오염물질 저감에 최선을 다한다.
4. 전사적으로 환경교육과 협력업체에 대한 환경경영활동을 적극 지원하며 사회공헌활동에 최선을 다한다.

III. 적용범위

주식회사 티와이엠 및 그 자회사, 관계회사 소속 임직원은 이 환경정책에 따라 업무를 수행한다. 또한 임직원은 협력사, 계약사, 특수관계사, 아웃소싱 및 소사장 등 파트너, 공급업체 및 판매/서비스 특수업체를 대하여도 이 환경경영정책을 준수하도록 권장하여야 한다.

IV. 환경경영방침의 이행

TYM은 전사업장의 환경·안전 부문에 대하여 통합관리시스템을 구축하여 내부목표에 대한 성과관리 등 전반적 프로세스를 체계적으로 관리하도록 한다. 또한, 정기적 자체점검을 통하여(차후 제 3자 현장검증 시행) 온실가스, 수자원, 환경오염물질에 대하여 관리 강화한다.

부문	항목	실천내용
제품 환경	환경친화적 설계	환경친화적 설계 및 전 과정 환경영향평가에 최선을 다하여 <u>환경비용 최적화</u> 를 위해 환경영향평가 데이터를 구축하고, 주요부품 및 제품의 환경영향평가 등 기술개발 프로세스를 정착 지속 개선한다.
	리사이클 향상	리사이클이 용이한 농기계를 개발하기 위한 설계체계를 구축하고, 시스템을 통한 유해물질, 중금속 관리, 폐부품 재료 재활용 등을 통한 환경오염 최소화하도록 노력한다.
	친환경 농기계 개발	전기, 연료전지 전동 핵심기술 개발 및 접목을 통한 친환경 제품의 보급 확대를 위해 노력하며, 연비, 배출가스 저감 기술력 배양을 통해 환경오염 감소에 주력한다.
생산 환경	그린구매체계 구축	협력사 평가 시 환경요소를 반영하여 환경 친화적 부품을 공급받도록 지원한다. 또한 지속가능한 제품 확대 목표 30%이상 확대를 위하여 협력사에 대한 ESG 경영 인식개선 및 역량강화 등 교육 및 컨설팅평가 등 종합지원을 통해 그린구매체계를 구축하도록 노력한다.
	청정생산체계 구축	국내외 전 공장 ISO 인증 체계를 구축하고 환경관리시스템을 운영함으로써, 정보공유 및 성과관리 업무환경을 지속 개선하며 환경관련 위원회, 관련 임직원 교육 및 환경설비 개선·보완을 통해 배출량 저감, 에너지효율 개선, 작업환경을 개선한다.
	(온실가스 에너지)	- "2040년 탄소중립 운영체계 구축"을 목표로 지속적, 혁신적 개선활동을 진행한다. - 기후변화에 대응하여 온실가스 배출 저감을 목표로 제품 개발, 조달, 생산, 물류 사용, 폐기에 걸친 전과정의 에너지 효율성 향상과

	<p>신재생 에너지 확대에 최선을 다한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 환경경영 협의체를 통해 온실가스 감축에 대한 정기적인 배출량 목표 실적을 모니터링하며 생산공정 에너지 사용 절감 혁신기술 투자 강화, 공장 주차장 등 태양광 발전 설비 확대 등 온실가스 감축을 위해 노력한다.
(용수/폐수)	<ul style="list-style-type: none"> - 사업장내 용수의 효율적인 사용을 위해 계획적으로 관리하며 용수사용량, 재사용량, 오·폐수 방류량의 모니터링을 강화한다. - 폐수처리장 방류 시스템의 개선을 통해 폐수배출량 및 연간 오염물질을 절감하기 위해 노력한다.
(폐기물)	<ul style="list-style-type: none"> - 제품의 생산·운반 등 전사업활동에서 발생하는 폐기물을 최소화하고 발생된 폐기물의 효율적인 처리를 위해 보관·운반 처리에 관한 관리기준을 수립·운영한다. - 본사 및 사업장은 전년도 폐기물 처리내역을 기준하여 연간 예상 발생량 및 감량 계획에 대하여 <u>매월 자체적으로</u> 실적을 관리하도록 한다.
(자원/폐제품)	<ul style="list-style-type: none"> - 제품의 설계단계부터 재활용기능 여부 등을 고려하여 폐제품의 재활용 가능성을 확대시키도록 노력한다.
물류 효율화	<p>제품과 부품의 운송과정에서 협력사 통합 <u>효율적 물류 운영, 재고 최적화</u> 관리와 함께 환경관련 시설 및 대기, 수질, 폐기물, 토양, 온실가스 관련 업무 기준을 수립하여 운영, 점검함으로써 환경오염 방지 및 에너지 절감을 추진한다.</p>

경영 환경	그린마케팅/판매체제 구축	친환경 농기계 관련 브랜드 전략과 이와 연계한 마케팅 및 판매활동을 통해 친환경 제품 판매에 기여한다.
	그린 서비스체제 구축	서비스센터, 정비사업소, 대리점 정비소 등 오염물질 최소화 등 환경법규에 대응한다.
	커뮤니케이션 강화	ESG 평가 및 지속가능보고서를 통해 TYM 의 환경친화적 경영활동에 대해 대외에 공개하고, 환경위원회, 전담자를 통해 이해관계자의 니즈 반영 및 소통강화에 노력한다.

V. 4대 중금속 글로벌 스탠다드 준수 방침

TYM은 글로벌 환경경영방침에 입각하여 대내외적으로 유통되는 모든 농기계제품 및 부품 또는 재료에 납, 수은, 6가크롬, 카드뮴(이하 4대 중금속)을 사용하지 않도록 자주적으로 준수한다.

▶TYM의 모든 임직원은 제품의 개발, 생산, 판매, 사용에 이르는 전과정에서 4대 중금속이 사용되지 않도록 책임을 다한다.

▶TYM과 거래하는 국내외 모든 협력사는 공급하는 부품 또는 재료에 4대 중금속이 함유되지 않도록 책임을 다한다.