목 차

1. 개요 2
1.1 환경 법규 준수 2
1.2 환경경영시스템의 운영 2
1.3 비즈니스 환경 영향관리 2
1.4 오염방지 및 환경보호 2
1.5 투명한 환경경영 4

1. 개요

세방리튬배터리는 환경경영을 지속 가능한 성장의 주요 요소로 인식하고 모든 기업 활동 과정에서 환경을 보호하기 위해 아래와 같이 환경 정책을 공표 합니다. 세방리튬배터리는 환경 정책을 이행하기 위해 환경경영시스템을 도입하고 운영할 것이며, 환경경영 수준을 지속적으로 점검하고 개선하겠습니다. 세방리튬배터리의 구성원은 본 정책을 충실히 이행해야 하며, 세방리튬배터리의 협력사를 포함한 이해관계자 또한 환경 보호에 동참하고 적정한 관리 및 측정 체계 구축을 위해 노력할 것을 기대하고 있습니다. 본 정책과 현지 국가의 법규가 상충할 경우에는 보다 엄격한 기준을 따르고, 해당 국가의 법규 및 산업 특성을 반영하여 본 정책을 개정하여 사용할 수 있습니다.

1.1 환경 법규 준수

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

1.2 환경경영시스템의 운영

연구개발, 구매, 생산, 건축, 운송, 판매, 사용, 폐기, 서비스제공 등 기업 활동 전 과정에서 환경 영향을 파악하기 위하여 환경경영시스템을 구축하고 환경개선을 위해 효과적으로 운영한다.

1.3 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.

1.4 오염방지 및 환경보호

회사의 모든 사업활동에서 환경영향을 고려하여 환경부하를 최소화하거나 제거하기 위해 노력한다.

1.4.1 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 최소화 하기 위해 유해화학물질을 비규제물질로 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.

1.4.2 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.

1.4.3 대기 배출

공정상 생성되는 다양한 종류의 유기 화합물의 대기 배출가스 통제 시스템을 구축하여 체계적으로 관리한다. 발생되는 모든 대기오염 물질은 정기적으로 모니터링 및 처리되어야하며, 대기오염 물질 저감을 위해 법적 기준 혹은 그 이상의 내부 기준에 따라 관리한다.

1.4.4 물 관리

수원 사용 및 배출을 측정하고 오염 경로를 통제할 수 있는 관리 체계를 구축하고 배출되는 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 관리해야 하며 정기적인 점검을 통해 사업장 내 처리시설의 성능을 최적으로 유지할 수 있도록 한다.

1.4.5 에너지 소비와 온실가스 배출

국제적인 기후변화 대응 노력에 기여하기 위해 에너지 사용량 및 온실가스 배출량을 측정 및 공개할 수 있는 체계를 구축하고 에너지 효율성을 개선하고 온실가스 배출량을 최소화 하기 위해 노력한다.

1.4.6 지역 오염

배출되는 오염물질은 모든 직원과 지역사회의 건강과 안전을 보호하는 적절한 방법으로 처리하여야 하고, 오염물질의 배출을 최소화하며, 오염물질이 재사용 및 재활용 될 수 있도록 노력한다.

1.4.7 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.

1.4.8 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 최소화 될 수 있도록 노력한다.

1) 설비 및 사업장의 증설, 확대시 생물 다양성을 위협하는 요인을 예방하고, 최소화 한다. 필요 시 모니터링을 실시한다.
2) 생물 다양성과 토지에 대한 보호와 관련된 국제협약((World Heritage areas, IUCN Category I-IV protected areas)을 인지하고, 해당 협약이 적용되는 사업장의 경우 해당국가 및 지방의 법적 요건을 준수한다.
3) 멸종 위기의 희귀종과 고유종의 보호에 최선을 다하며, 이에 대한 지식과 이해를 높이기 위해 임직원 및 이해관계자에게 관련 정보를 제공하는 등의 활동을 한다.

1.5 투명한 환경경영

환경 정책과 이를 달성하기 위한 목표 및 이행 과제를 모든 이해관계자에게 공개하여 적극적인 참여를 유도하고 투명한 환경경영을 실천한다. 이해관계자가 참여할 수 있는 소통채널을 구축하여 요구사항에 대해 검토하고 환경경영시스템에 반영한다.