

**주식회사 쌍용씨앤비
환경경영 정책(안)**

1. 환경경영 이념

(주)쌍용씨앤비는 '일상의 안전과 건강한 삶을 지원하는 믿을 수 있는 생활 동반자'라는 비전 아래 환경친화적 활동을 통해 환경적 책임과 역할을 충실히 수행하고, 사업 영역 전반에 발생할 수 있는 환경 영향을 최소화하고자, 환경경영 4대 방침을 수립하고 이를 기반으로 환경경영을 실천한다.

2. 환경경영 방침

- 가) 탄소중립, 녹색소비, 환경산업, 순환경제 등 환경경영 실천을 통해 환경보호를 위한 기업의 사회적 책임을 다한다.
- 나) (주)쌍용씨앤비는 환경 관련 법령 및 기준을 성실히 준수하며, 환경오염을 최소화한다.
- 다) 환경마크 인증제품, 재활용 인증제품, 에너지 절약 인증제품, 폐기물 절감 제품 및 기타 친환경 물품을 우선 구매하여, 지속가능한 친환경 위생용품을 생산·보급한다.
- 라) 환경유해물질 및 관련 설비를 철저히 관리하여, 이로 인한 잠재적 환경영향을 최소화하고 환경사고 예방에 전력을 다한다.

3. 적용 범위

(주)쌍용씨앤비의 모든 임직원은 본 환경정책에 따라 업무를 수행하며, 또한 협력업체에게도 본 환경정책을 준수하도록 권장한다.

4. 환경경영 활동

(주)쌍용씨앤비는 환경경영을 위하여 다음과 같은 활동을 수행 및 강화한다.

가) 생산

- ① 환경 친화적 제품을 개발하기 위한 투자와 노력을 지속하며, 제품의 환경영향성을 평가하고 정량화하는 등 환경적 영향을 최대한 고려한다.
- ② 재활용이 용이한 재료를 사용하는 설계 체계를 구축하고, 인체와 환경에 유해할 수 있는 화학물질 등의 사용을 최소화한다.

- ③ 생산 과정에서 환경을 보호할 수 있는 사내 규정 및 기준을 마련하며, 시설을 효율적으로 관리하기 위한 프로세스를 구축한다.

나) 유통 및 공급망

- ① 협력사에서 물류를 운송하는 과정에서 발생할 수 있는 환경오염을 방지하기 위하여 필요한 자원을 지원한다.
- ② 효율적 물류 운영 및 재고 관리를 통하여 에너지를 절감하고, 또한 이를 통하여 환경오염을 방지할 수 있도록 노력한다.
- ③ 협력사의 환경관리 수준을 감안하여 협력사를 선정 및 유지하며, 협력사의 환경경영 활동을 지원함으로써, 유통 및 공급망에서의 환경 위험 감소를 위해 노력한다.

다) 온실가스/에너지

- ① 기후변화 대응과 온실가스 배출 저감을 위하여, 제품 개발·생산·물류·폐기 등의 전 과정에서 에너지소비량을 정량화하고 정기적으로 배출실적을 모니터링함으로써, 에너지 효율성 향상을 위해 지속적으로 노력한다.
- ② 사업장에서 발생하는 온실가스 감축 아이템을 개발·적용하고, 에너지 사용 절감 혁신을 위한 기술투자를 강화하여, 정부의 온실가스 감축 규제 목표에 대응한다.
- ③ 2050년 탄소 중립 운영 체계 구축을 목표로 지속적으로 혁신적 개선 활동을 추진한다.

라) 용수/폐수

- ① 사업장에서 양질의 용수를 적시에 사용할 수 있도록 용수 설비를 정기적으로 점검·개선하며, 폐수 처리시설을 구축 및 운영하여 폐수가 재활용될 수 있도록 한다.
- ② 용수 사용량, 재사용량, 폐수 방류량 등에 대한 모니터링을 강화하여, 연간 폐수 배출량 및 오염물질을 절감한다.

마) 폐기물

- ① 사업활동 과정에서 폐기물 발생을 최소화하고, 발생한 폐기물의 효율적인 처리를 위한 관리 기준을 수립·운영한다
- ② 폐기물을 종류별로 구분하여 관리하고, 관련 법령에 따라 적법하게 선정된 업체를 통하여 폐기물을 운송 및 처리한다

- ③ 전년도 폐기물처리 내역을 참고하여 연간 폐기물 발생량과 감량에 대한 계획을 수립하고, 그 실적을 관리한다.

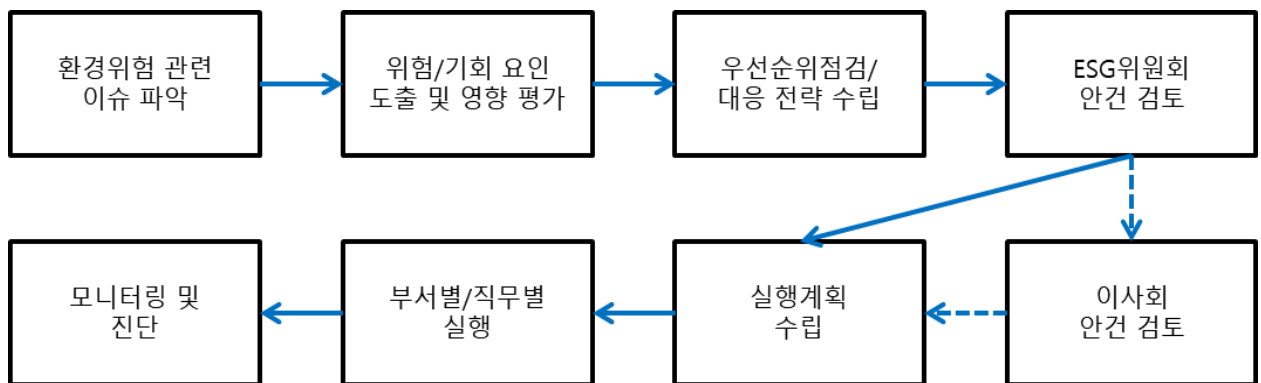
바) 유해물질 관리

환경 및 건강에 위해를 초래할 수 있는 유해물질의 사용과 발생을 최소화하기 위하여 노력한다.

5. 환경적 위험에 대한 대응

가) 환경위험 대응 거버넌스 및 프로세스

- ① (주)쌍용씨앤비는 환경위험의 체계적 관리를 위한 거버넌스 체계를 구축하고, 환경위험 관리 프로세스를 수립·운영한다. 또한 환경위험이 사업에 미치는 잠재적 영향력을 분석하고, 법령이나 규제의 변화로 인한 사업환경 변화에 대응하기 위하여 지속적으로 노력한다.
- ② (주)쌍용씨앤비는 CEO 산하에 유관부서가 참여하는 ESG위원회를 통해 환경위험을 검토하고 그 대응방안을 논의하여, 환경위험에 대한 대응 및 점검 등에 필요하다고 판단되는 사안을 관리한다.
- ③ 환경위험에 대한 대응 프로세스는 아래 순서도와 같다.



나) 기후변화 대응

- ① (주)쌍용씨앤비는 기후변화 이슈에 대한 효과적인 대응을 위하여 지속적으로 위험과 기회 요인을 식별·평가하며 관리한다.
- ② 기후변화로 인한 주요 위험/기회 및 대응방향은 아래 표와 같다.

유형	이슈	위험	기회	대응 방향
규제	온실가스 배출권거래제 -온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률	규제 준수를 위한 배출권/Credit 구매로 운영비 증가	여유 배출권/Credit 판매를 통한 수익 창출	·재생에너지 사용 확대 ·보일러 등 설비 개선 ·저공해 물류 장비 도입
평판	투자자 및 이해관계자의 기후변화대응 요구 확대	기후변화 대응 의지와 노력 부족 시 주가 하락, 투자 철회 및 고객 이탈	적극적 기후변화 대응 활동 및 감축 성과를 통한 주가 상승, 투자 확보 및 이미지 제고	·투명한 정보 공시 ·탄소중립 목표 수립 및 이행 ·각종 법령 및 규제 준수
물리적 변경	기후 이상 현상 증가	·시설 파손으로 인한 공장 가동 중단 ·원부자재 공급 중단으로 인한 생산 차질 ·가용자원(물, 에너지 등) 부족	·경쟁사 대비 안정적 제품 공급을 통한 시장 점유율 상승 ·자원 효율성 향상을 통한 운영비 절감 ·탄소 흡수를 통한 상쇄 배출권 확보	·비상대응 매뉴얼 구축 ·시설 안정성 강화 ·재단 대비 보험 가입 ·실시간 재고관리 체계 구축 ·자원 재활용/재이용 기술 연구

다) 대기오염 관리

- ① (주)쌍용씨앤비는 대기 환경규제 준수 및 미세먼지 등 대기 환경 개선을 위하여, 대기오염물질 배출총량을 선정하고, 목표 및 세부 계획에 대한 이행 여부를 체계적으로 관리한다.
- ② 대기오염물질로 인한 주요 위험/기회 및 대응방향은 아래 표와 같다.

유형	이슈	위험	기회	대응 방향
규제	·대기오염물질 배출 총량제 -대기관리권역의 대기환경개선에 관한 특별법	규제 준수를 위한 배출권 구매로 운영비 증가	여유 배출권 판매를 통한 수익 창출	·재생에너지/친환경 원료 사용 확대 ·각종 기계,설비 보완/개선
	·대기 관련 법령 강화 -대기환경보전법	법령 위반 시 벌금, 영업정지 등 제재 발생	·벌금 납부 또는 영업정지 부과로 인한 매출 및 영업손실 발생 방지 ·경쟁사 대비 법령 준수에 따른 기업 이미지 제고	·임직원 교육 확대 ·법령 등 준수 프로세스 구축 및 점검
지역 사회	지역사회의 대기오염물질 관리 요구 확대	대기오염물질 미관리 시 민원 발생 및 민원 처리에 따른 부가적 손실 발생	·적극적 대기 관리를 통한 지역사회에서의 기업 이미지 상승 ·민원 방지를 통한 부가적 손실 방지	·투명한 정보 공시 ·배출총량제 목표 수립 및 이행 ·각종 법령 및 규제 준수

라) 수질오염 관리

- ① (주)쌍용씨앤비는 수질오염을 체계적으로 모니터링하고, 배출오염도와 배출량 등에 대한 법적 기준을 철저히 준수한다.
- ② 수질오염으로 인한 위험/기회 및 대응방향은 아래 표와 같다.

유형	이슈	위험	기회	대응 방향
규제	·물 관련 법령 강화 -물환경보전법	법령 위반 시 벌금, 영업정지 등 제재 발생	·벌금 납부 또는 영업정지 부과로 인한 매출 및 영업손실 발생 방지 ·경쟁사 대비 법령 준수에 따른 기업 이미지 제고	·임직원 교육 확대 ·법령 등 준수 프로세스 구축 및 점검
	·용수 사용량/폐수 배출량 기준 단가 변화	용수 사용량 및 폐수 배출량 기준 단가 인상에 따른 운영비 증가	용수 저감시설 및 폐수 재활용 시설 투자로 단가 변화 사전 대응 시 운영비 절감	·시설 투자 및 개선 ·사용량 절감 및 재활용을 증가를 위한 임직원 참여 캠페인
지역 사회	지역사회의 수질오염물질 관리 요구 확대	수질오염물질 미관리 시 민원 발생 및 민원 처리에 따른 부가적 손실 발생	·적극적 수질 관리를 통한 지역사회에서의 기업 이미지 상승 ·민원 방지를 통한 부가적 손실 방지	·투명한 정보 공시 ·수질관리 목표 수립 및 이행 ·각종 법령 및 규제 준수

다) 폐기물 관리

- ① (주)쌍용씨앤비는 폐기물 관리를 위하여 최대한 재활용이 가능한 원부재료를 사용하도록 노력한다. 또한 사업수행 과정에서 발생한 폐기물이 재활용될 수 있도록 하며, 재활용이 불가능한 폐기물은 친환경적 방법을 통해 처리하거나 또는 법적 요건을 구비한 전문 폐기업체에 폐기를 의뢰한다.

② 폐기물로 인한 위험/기회 및 대응방향은 아래 표와 같다.

유형	이슈	위험	기회	대응 방향
규제	·폐기물/재활용 법령 강화 -폐기물관리법 -자원의 절약과 재활용촉진에 관한 법률	법령 위반 시 벌금, 영업정지 등 제재 발생	·벌금 납부 또는 영업정지 부과로 인한 매출 및 영업손실 발생 방지 ·경쟁사 대비 법령 준수에 따른 기업 이미지 제고	·임직원 교육 확대 ·법령 등 준수 프로세스 구축 및 점검
	·재활용분담금 -자원의 절약과 재활용촉진에 관한 법률	재활용 불가 또는 낮은 등급의 원부자재 사용 시 재활용분담금 절감 기회 상실	재활용 등급 우수 원부자재 사용 시 재활용 분담금 환급을 통한 비용 절감	·원부자재 구매 시 재활용 등급 확인 절차 강화 ·재활용분담금 절감 계획 마련 및 이행 상황 정기 점검
지역 사회	·지역사회의 적절한 폐기물 관리/처리 요구 증대	폐기물 방치 또는 오처리로 인한 민원 발생 및 민원 처리에 따른 부가적 손해 발생	·재활용율 향상 및 폐기물의 적정 처리를 통한 지역사회에서의 기업 이미지 상승 ·민원 방지를 통한 부가적 손실 방지	·재활용율 개선 프로세스 마련 및 실행 ·적정 폐기물 처리업체 선정 및 운영

바) 유해(화학)물질 관리

- ① (주)쌍용씨앤비는 모든 유해(화학)물질의 사용을 최소화하고 엄격하게 관리하며, 제품뿐 아니라 생산공정에서 사용되는 유해(화학)물질에 대해서도 법령 기준에 따른 적절한 조치를 취하는 것과 동시에 이를 대체할 안전한 물질을 지속적으로 발굴한다.
- ② 유해(화학)물질이 유출되었을 경우의 비상대응 시나리오를 마련하고 임직원에게 정기적으로 교육 및 훈련을 시행한다.

③ 유해(화학)물질로 인한 주요 위험/기회 및 대응방향은 아래 표와 같다.

유형	이슈	위험	기회	대응 방향
규제	·유해(화학)물질 법령 강화 -산업안전보건법 -화학물질관리법	법령 위반 시 벌금, 영업정지 등 제재 발생	·벌금 납부 또는 영업정지 부과로 인한 매출 및 영업손실 발생 방지 ·경쟁사 대비 법령 준수에 따른 기업 이미지 제고	·임직원 교육 확대 ·법령 등 준수 프로세스 구축 및 점검
사고	·유해(화학)물질로 인한 인사/제품 사고	·인사 사고 발생 시 중대재해처벌법 등에 따른 강력한 제재 발생 ·품질 사고 발생 시 고객 이탈 및 기업 이미지 추락	·인사 사고 예방을 통한 안정적 사업 수행 ·품질 유지를 통한 고객에 제품 안전성 이미지 고착	·유해(화학)물질 취급 준수 ·비상 시나리오 마련 및 교육 ·철저한 공정 및 제품 검수
지역 사회	·유해(화학)물질의 유출/누출	유해(화학)물질 유출/누출 시 오염 제거 비용 발생 및 기업 이미지 추락	유해(화학)물질 유출/누출 방지를 통한 안전한 기업 이미지 제고	·방지시설의 보수·개선 ·방지기술의 개발, 적용 ·유출/누출 시 신속 대응 프로세스 마련 및 훈련

6. 커뮤니케이션

가) 임직원

- ① (주)쌍용씨앤비는 임직원에게 회사의 환경경영 취지와 그 필요성을 주지시키고 임직원으로 하여금 환경경영에 동참하게 하기 위하여, 정기적으로 환경과 관련된 교육을 진행한다.
- ② (주)쌍용씨앤비는 임직원이 회사의 환경경영에 적극 참여하게 하기 위하여 제안제도와 그에 따른 포상제도를 시행한다.
- ③ 환경경영 제안은 그 주제와 형식에 제한을 두지 않으며, 포상 심사에 있어서도 그 제안 내용만을 심사의 대상으로 한다.
- ④ 환경경영 제안제도는 안전보건 제안제도의 운영방식을 준용하고, 포상은 년 1회 이상 제안 내용에 따라 아래 표와 같이 시상한다.

최우수상	우수상	최다제안상
100만원/1인	50만원/2인	30만원/1인

나) 협력사

- ① (주)쌍용씨앤비는 협력사가 환경경영을 실천하고, 회사의 환경경영 방침에 동참할 수 있도록 필요한 교육과 지원을 한다.
- ② (주)쌍용씨앤비는 신규로 계약하는 협력사와 계약 중인 협력사에 대하여, 해당 협력사가 환경경영과 관련된 위험과 기회요인을 식별·분석·관리가 가능한 체계가 구축되어 있는지를 평가한다.
- ③ 평가 결과 기준 점수 이하의 평가를 받은 협력사에 대해서는 그 사유와 대책 등을 회신하여 이를 시정 또는 보완하도록 한 후 재평가를 실시하며, 재평가 결과 역시 기준 점수 이하의 평가를 받은 협력사에 대해서는 계약을 체결하거나 갱신하지 않는다.

다) 정보 공개

- ① (주)쌍용씨앤비는 투명한 환경경영을 위하여 환경법규 위반 내역을 회사의 홈페이지, 지속가능경영보고서 또는 사업보고서 등을 통하여 공개한다.
- ② (주)쌍용씨앤비의 사업장에서 환경사고가 발생한 경우, 그 재발방지 대책을 전1항에 따라 공개한다.