

Alliance for Water Stewardship(AWS) 인증 선언서

삼성전자 DX부문은 전사 환경안전방침에 의거, 수자원에 대한 중요성과 사회적 책임을 인식하고, 지속 가능한 수자원 관리 실현을 선도하기 위해 AWS 인증 취득을 추진한다.

수자원 보전과 지속 가능한 사회 구현을 최우선으로 고려한다.

- 물의 질과 양을 모니터링하여 지속적 개선과 수자원 보전과 보호를 실현한다.
- 물 사용을 최소화하고 효율적 관리를 통해 수자원의 지속 가능성을 보장한다.
- 물 관리에 대한 이해를 높이고 영향을 평가하여, 물 관련 위험을 예방한다.
- 대내외 공급망에 대한 지속 가능한 물 관리를 지속적으로 강화한다.

AWS 인증 취득을 위해 수자원 보전 활동을 적극 수행한다.

- 유역 단위 공통의 물 문제와 위험, 영향 및 기회를 인식하고 데이터를 수집한다.
- 기존 유역 관리 계획에 부합하며 지원 가능한 물 관리 프로그램 및 계획을 수립한다.
- 물 관리 프로그램 및 계획의 구현을 추진하고 인적, 물적 자원을 할당한다.
- 물 관리 성과를 정기적으로 평가 및 보고하고 개선 계획을 수립한다.
- 물 관리 성과를 이해관계자들과 개방적으로 소통하고 투명하게 대외 공개한다.

AWS 표준 준수를 통해 지속 가능한 수자원 관리 구현에 기여한다.

- 공통의 물 문제 해결을 위한 이해관계자를 식별하고 거버넌스를 구축한다.
- 물 흐름의 균형을 위해 잠재 리스크를 검토하고 안정적 Water Balance를 유지한다.
- 물 관련 지역별 법규 요건을 준수하고 엄격한 수질 기준을 적용한다.
- 중요 물 관련 지역을 식별하고 지속 개선을 위해 이해관계자와 개방적으로 소통한다.
- 안전하고 충분한 물의 사용과 기본적인 물 권리 보장을 위해 노력한다.



이준화 부사장/실장
Global EHS실
삼성전자