

온실가스 배출량 검증 성명서

삼성중공업(주)

☑ 검증 범위

한국표준협회는 삼성중공업(주)의 온실가스 배출량 명세서의 직접배출(Scope1) 및 간접배출 (Scope2)에 대한 검증을 실시하였습니다.

☑ 검증 기준 및 지침

한국표준협회는 다음의 기준 및 지침에 따라 검증을 수행하였습니다.

- 온실가스 배출권거래제의 배출량 보고 및 인증에 관한 지침(환경부고시 제2022-279호)
- ISO 14064-1, 3 : 2006
- 2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse gas Inventories

☑ 검증수준

삼성중공업(주)의 온실가스 배출량에 대한 중요성 평가 결과 합리적 보증수준 (총배출량의 $\pm 5\%$ 미만)을 만족하고 있습니다.

☑ 검증 결론

검증팀 검증결과 명세서에 중대한 오류, 누락 및 허위사실이 발견되지 않았으며, 온실가스 배출량 데이터가 적절하게 산정되었음을 확인합니다.

• 2022년 온실가스 배출량(Scope1, Scope2)

(단위 : tCO₂eq)

연 도	직 접	간 접	총 량
2022	112,916.902	183,780.964	296,694

※ 참고 : 온실가스 배출량은 사업장별로 소수점단위 이하를 절사하여 합산하므로 종류별 배출량 합계와 차이가 있습니다.

2023년 5월 31일

한국표준협회

