

# 한미사이언스(주) 및 온라인팜(주)

(주)한국경영인증원은 한미사이언스(주) 및 온라인팜(주)의 2025년 온실가스 배출량(Scope 1,2)에 대한 검증을 수행하였습니다.

## ● 검증 목적 및 범위

본 검증의 목적은 온실가스 배출량 인벤토리에 대한 독립된 검증의견을 제시하는 것이며, 검증 범위는 아래와 같습니다.

- 한미사이언스(주) 및 온라인팜(주)의 운영통제 하에 있는 사업장 및 배출시설을 대상으로 검증

## ● 검증 기준

- ISO 14064-3:2019
- ISO 14064-1:2018
- IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories(2006)
- 온실가스 배출권거래제의 배출량 보고 및 인증에 관한 지침(환경부, 제2025-64호)

## ● 검증 절차

검증은 리스크 분석 접근법 및 데이터 평가 기반 현장 검증을 수행하였으며 온실가스 배출량 산정에 적용된 데이터 및 인자는 객관적 증거에 입각하여 적정여부를 파악하였습니다. 검증팀은 검증지침에 근거하여 보고기간 동안의 온실가스 배출량을 합리적 방법으로 검증하였습니다.

## ● 검증 독립성

(주)한국경영인증원은 피검증기관과 이해관계를 맺고 있지 않으며, 편향된 의견 및 시각으로 검증을 수행하지 않습니다. 검증은 검증기준에 근거하여 독립적이고 객관적인 검증결론을 도출하였으며, 내부심을 통하여 검증의 전 과정 검증 수행 내역을 검토하였습니다.

## ● 검증 한계

검증팀은 피검증기관에서 제시한 관련 보고서, 정보 및 데이터를 샘플링 또는 전수조사 방법으로 검증하였습니다. 이에 따른 많은 고유 한계가 있으며, 적합성 해석상의 이견이 존재할 수 있습니다. 검증 기준에 부합하는 충실한 검증을 수행하고자 노력했지만, 발견하지 못한 오류, 누락, 허위 진술이 잠재되어 있을 수 있음을 검증의 한계로 제시합니다.

## ● 검증 의견

- 온실가스 배출량 검증은 검증기준에 의해 제한적 보증수준을 만족하도록 수행되었으며, 검증 결과에 대한 중대한 왜곡은 발견되지 않았습니다.
- KMR의 접근 방식에 따르면, 한미사이언스(주) 및 온라인팜(주)가 모든 중요한 측면에서 정확하고 신뢰할 수 있는 데이터와 정보를 공개하지 않았다고 판단할만한 어떠한 사항도 발견되지 않았습니다.
- 중요도 : 5% 미만 기준 충족

● 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

	직접 배출량 (Scope 1)	간접 배출량 (Scope 2)	총 량 (tCO <sub>2</sub> eq)
2025	4,648.913	6,189.500	10,836
	연료 사용량 (TJ)	전기 사용량 (TJ)	총 량 (TJ)
2025	90.333	129.338	217

※ 참고 : 반올림에 의하여 총량과 항목별 배출량합이 상이할 수 있음

● 종합 의견

주요 배출시설의 배출량은 누락 없이 산정 보고되었음을 검증을 통해 확인하였습니다.  
검증 기준에 따라, "적정" 의견을 제시합니다.

- ※ 기업은 관련 법령 및 표준에 따라 검증 자료를 준비할 책임이 있으며, KMR의 책임은 합의된 계약조건에 따라 검증 당사자에 국한되며, 이 검증 의견서를 기반으로 한 투자 등의 다른 결정에 대한 책임은 지지 않습니다.
- ※ 기업은 KMR과 합의된 계약 하에 인정마크 및 로고 마크사용을 준수하여야 합니다.

2026년 4월 13일

황은주

K M R 대표이사



국립환경과학원

### 사업장별 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

NO.	사업장명	연간 온실가스 배출량(tCO <sub>2</sub> eq.)			연간 에너지 소비량(TJ)		
		직접배출 (Scope 1)	간접배출 (Scope 2)	총 량	연료	전기	총 량
1	본사	233.926	796.342	1,030.00	4.315	16.641	20.00
2	송탄공장	4,188.913	5,036.743	9,225.00	82.612	105.249	187.00
3	송파물류센터	-	51.067	51.00	-	1.067	1.00
4	평택물류센터	-	240.496	240.00	-	5.025	5.00
5	온라인팜(주)	226.074	64.853	290.00	3.406	1.355	4.00
	합 계	4,648.913	6,189.500	10,836	90.333	129.338	217

※ 참고 : 반올림에 의하여 총량과 항목별 배출량합이 상이할 수 있음