

신기술인증 신청내용 공고

「환경기술 및 환경산업 지원법」 제7조제1항 및 같은 법 시행령 제18조에 따라 신기술인증을 신청한 다음의 기술에 대하여 같은 법 시행령 제18조의4제1항에 따라 그 신청인과 신청된 기술의 주요 내용을 공고하니, 동 기술의 이해관계인으로서 의견이 있는 경우에는 이해관계인의 의견을 증명하는 상세 설명자료를 구비한 이해관계인의견서를 한국환경산업기술원장에게 제출하여 주시기 바랍니다.

2026년 8월 6일

한국환경산업기술원장

1. 신청기술 현황

가. 구 분 : 신기술인증

나. 기술명 : 백필터 일체형 초저온탈질설비

다. 신청인 : (주)지스코(134511-0181814)

라. 주 소 : 서울 금천구 가산디지털1로5, 지하1층 비104호, 비117호, 비118호 (가산동, 대륭테크노타운20차)

마. 신청된 기술의 주요내용(신청서의 기술내용 요약)

○ 160℃이하에서 사용 가능한 초저온탈질촉매를 개발하고, 이들 촉매를 백필터 상단의 빈공간에 장착하여 배기가스 승온없이 선택적환원공정(SCR)으로 질소산화물을 제거하는 기술

바. 신청된 신기술범위

○ 160℃ 이하 배기가스에서 NOx 제거가 가능한 초저온탈질촉매 제조기술

○ 백필터 상단에 저온탈질촉매를 일체형으로 설치하여 NOx를 제거하는 기술

2. 이해관계인의견서 제출기간 : 2026. 8. 6. ~ 2026. 9. 5.(공고일로부터 30일 이내)

※ 이해관계인 의견서 제출기간을 초과하여 접수된 의견서는 「신기술인증·기술검증의 평가절차 등에 관한 규정」 제8조제5항제4호에 따라 반려됨을 알려드립니다.

3. 그 밖에 본 기술의 공고와 관련하여 궁금한 사항은 한국환경산업기술원 기술평가실 (02-2284-1634)으로 문의하시기 바랍니다.

별첨 : 이해관계인 의견서(신기술인증·기술검증의 평가절차 등에 관한 규정 별지 제2호 서식)