

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 6월 18일

한국환경산업기술원장

1. 신청기술 현황

가. 구 분 : 신기술인증

나. 기술명 : 바람개비형 회전유도판을 가진 다중 미니사이클론 백필터 장치와 이를 이용한 집진 기술

다. 신청인 : (주)신성플랜트

라. 주 소 : 경기도 안산시 단원구 광덕1로 193(고잔동, 스카이프라자 501호)

마. 신청된 기술의 주요내용(신청서의 기술내용 요약)

- 바람개비형 회전유도판을 가진 다중 미니사이클론과 백 필터가 일체형으로 구성된 저압력 손실의 ‘다중 미니사이클론 백필터 집진장치’ 를 이용한 집진기술

바. 신청된 신기술범위

- 배기가스 중 분진 또는 미세먼지를 제거하기 위한 바람개비형 회전유도판을 가진 다중 미니사이클론과 백 필터가 일체형으로 구성된 ‘다중미니사이클론 백 필터 집진장치’ 와 이를 이용한 분진 제거 효율 향상 및 백 필터 수명 연장 기술

2. 이해관계인의견서 제출기간 : 2026.06.18.~2026.7.17.(공고일로부터 30일 이내)

- ※ 이해관계인 의견서 제출기간을 초과하여 접수된 의견서는 「환경신기술인증·기술검증의 평가절차 등에 관한 규정」 제8조제8항제4호에 따라 반려됨을 알려드립니다.

3. 그 밖에 본 기술의 공고와 관련하여 궁금한 사항은 한국환경산업기술원 기술평가실 (02-2284-1629)으로 문의하시기 바랍니다.

별첨 : 이해관계인 의견서(환경신기술인증기술검증의 평가절차 등에 관한 규정 별지 제2호 서식)