



보도 시점	<전매체> 6.5(목) 17시	배 포	2025.6.5.(목)
-------	------------------	-----	--------------

담당·배 포 부서	소통 홍보팀	책임자	팀 장	김민철 (044-300-0720)
		담당자	주 임	김삿별 (044-300-0721)

기정원장, 첨단 나노산업의 글로벌 리더 **〔주〕나노신소재** 방문

- '24년 중소기업 R&D 우수성과 선정기업 현장 방문 및 간담회 개최 -

- 중소기업기술정보진흥원(이하 기정원) 김영신 원장은 다양한 산업 분야에 첨단 나노소재와 응용제품을 개발·공급하는 '(주)나노신소재'에 5일 방문했다고 밝혔다.
 - 2000년에 설립하여 세종시에 본사를 둔 나노신소재는 나노입자의 2차 가공을 통해 슬러리 및 타겟을 생산하는 업체로, 미국, 폴란드, 일본에 법인을 둔 나노소재 분야의 글로벌 리더 기업이다.
 - 나노신소재는 금속/비금속 산하물의 나노 미립자 합성 및 분산 기술을 자체적으로 개발해, 이를 태양전지 및 이차전지, 반도체, 디스플레이, 특수필름 등 다양한 산업분야에 고품질 제품을 양산하고 있다.
- 나노신소재는 2021년 중소기업 기술혁신개발사업을 통해 단일벽 탄소 나노튜브(SWCNT)를 액상 매체에 분산시킨 'SWCNT 슬러리' 개발에 성공했고, 2024년 중소기업 우수성과 50선 사업화 부문에 선정되었다.

- 중소기업 기술혁신개발사업은 중소기업이 기술개발을 통해 확장(Scale-Up) 할 수 있도록 혁신역량 단계별 기술개발(R&D) 지원으로 중소기업의 혁신성장을 지원하는 사업으로, 신청자격(공통)은 「중소기업기본법」 제2조의 규정에 의한 중소기업이다.
 - 나노신소재는 중소기업 기술혁신개발사업 통해 2024년 SWCNT 매출액 89억 원, 수출액 6,029천 달러의 성과를 달성하며, 총 878억 원의 매출액을 기록했다.
- 김영신 원장은 나노신소재 전의 공장을 방문해 기업의 주력 제품과 글로벌 수출 현황 등을 확인했다. 또한 나노신소재 박장우 대표와의 간담회를 통해 중소기업 R&D 지원사업에 대한 참여 소감을 청취했다.
- 박장우 대표는 이번 간담회에서 “중소기업 R&D 지원사업을 통해 SWCNT 제품의 개발과 특허 침해 분석을 지원받으며 신규 제품 개발에 큰 도움이 되었고, 이를 기반으로 중국, 폴란드, 미국 등 공장 설립과 납품 준비도 할 수 있었다”고 말했다.
- 기정원 김영신 원장은 “나노신소재의 기업 성장을 보며 기술상용화의 중요성을 체감할 수 있었다”고 말하며,
- “중소기업이 기술력을 바탕으로 글로벌 시장으로의 진출에 성공할 수 있도록, 앞으로도 중소기업의 기술개발(R&D)과 사업화 지원에 최선을 다하겠다”고 전했다.