



KCS 2027 전시업체 기업소개서

 KANC 한국나노기술원	대 표 자	변대석
	홈페이지	https://www.kanc.re.kr
	이 메 일	info@kanc.re.kr
	전화번호	+82-31-546-6000
	주 소	경기도 수원시 영통구 광고로 109
	주요물품	장비이용서비스(연구 및 개발업)
회사소개		
한국나노기술원(KANC, Korea Advanced Nano Fab Center)은 나노소자 및 화합물 반도체 분야의 연구개발 지원체계를 구축하고, 국가 나노기술 경쟁력 강화와 산업 발전에 기여하기 위해 설립된 공공 나노 인프라 기관입니다. 「나노기술개발 촉진법」에 근거하여 첨단 연구장비와 공정시설을 기반으로 산·학·연 연구개발, 시제품 제작, 시험·분석, 공정기술 개발 등을 지원하고 있습니다. 나노기술 관련 연구개발 시설·장비의 공동활용을 지원하는 팹서비스를 중심으로 전문인력 양성, 연구성과 실용화, 기업 창업 및 사업화 지원 등 다양한 서비스를 제공하고 있습니다. 특히 나노소자, 화합물반도체, 양자소자, 차세대 패키징 등 미래 반도체 핵심 분야의 기술개발과 인프라 활용을 촉진하며, 기업과 연구자의 기술 경쟁력 향상을 뒷받침하고 있습니다. 특히, 2026년 공공나노팹센터로 지정되며 국가 나노·반도체 인프라 기관으로서의 역할을 확대하고 있습니다. 한국나노기술원은 앞으로도 첨단 나노인프라의 접근성과 활용성을 높이고, 차세대 나노소자 및 반도체 분야 연구개발 지원을 강화하여 산업 발전과 사회적 가치 실현에 기여하고자 합니다.		