



KCS 2026 전시업체 기업소개서

 재단법인 차세대지능형 반도체사업단 Next-generation Intelligence Semiconductor Foundation NIS2030	대 표 자	김형준
	홈페이지	http://nis2030.org
	이 메 일	nis2030@nis2030.org
	전화번호	031-620-1283
	주 소	경기도 성남시 분당구 판교역로182, 7층, 9층
	주요물품	홍보 Brochure
회사소개		
[차세대지능형반도체기술개발사업 개요] • 배경 : 4차 산업혁명 및 AI 시대의 도래로 반도체 기술, 시장, 생태계 전반의 패러다임이 변화하고 있으며, 선진국은 시장선점을 위해 집중 투자 • 사업규모 : 10년간('20~'29) 총 10,096억원 • 사업분야 : 차세대 지능형 반도체 기술개발 전주기 지원을 통한 기술개발 추진 1. 신소자 2. 인공지능반도체설계 3. 상용반도체설계 4. 제조장비 • 목적 : 차세대 반도체 시장을 좌우할 고성능, 저전력의 반도체 핵심기술 개발을 통해 반도체 생태계의 균형 발전 및 미래 산업 경쟁력 확보		