


KCS 2024 기업소개서



 ALPHA GRAPHENE 알파그래핀 주식회사	대 표 자	이상경
	홈페이지	https://alphagraphene.com
	이 메 일	Support@alphagraphene.com
	전화번호	054-727-0822
	주 소	경상북도 포항시 남구 청암로 77, 첨단기술사업화센터 403호
	주요물품	고품질 CVD graphene 전사 wafer

회사소개

알파그래핀 주식회사는 그래핀을 차세대 전자 소자 및 센서에 응용하기 위해 필요한 소재, 공정 및 솔루션을 제공하는 회사입니다.

그래핀과 같은 2차원 신소재는 기존 3차원 소재들과는 다른 특징들을 가지고 있으며, 이러한 2차원 소재의 단독 사용 또는 조합을 통해 세상에 없던 새로운 소재와 기능을 구현해 낼 수 있습니다.

알파그래핀 주식회사는 그래핀 진공 전사 공정에 대한 원천 기술, 소자 제작 및 다양한 분석 기술들을 보유하고 있으며, 고객의 미래 기술 연구에 있어 신뢰할 수 있는 차세대 전자 소자 개발 재료와 솔루션을 제공하고 있습니다.

알파그래핀 주식회사와 함께 보다 나은 연구와 기술 개발을 통해, 실현 가능한 미래를 만들어 가길 바랍니다.

● 주요 판매 제품 및 서비스

- ✓ CVD graphene transferred Si wafer (2~6-inch)
- ✓ CVD graphene transfer service (2~6-inch custom substrate)
- ✓ CVD graphene-based electronics foundry service (4~6-inch)
- ✓ CVD graphene FET, photodetector chip (for education & experiment)