

## KCS 2025 기업소개서

	대 표 자	구갑렬
	홈페이지	<a href="http://www.senic.co.kr">www.senic.co.kr</a>
	이 메 일	<a href="mailto:senic@senic.co.kr">senic@senic.co.kr</a>
	전화번호	041-587-0801
	주 소	충청남도 천안시 서북구 직산읍 4산단 7로 17-15
	주요물품	전력반도체용 SiC 잉곳 & 웨이퍼

### 회사소개

#### 국내 유일의 전력반도체용 SiC 잉곳 및 웨이퍼 제조회사

- 국내 유일의 전력반도체용 SiC 잉곳 및 웨이퍼 제조회사
- SiC 잉곳 성장부터 웨이퍼 가공 및 분석에 이르는 전 공정에 대한 자체 기술과 설비 보유
- 은탑산업훈장 및 장영실상을 비롯한 다양한 수상 경력과 약 250 건 이상의 지식재산권 보유
- 전략적 투자 및 IPO를 통한 SiC 잉곳 및 웨이퍼 양산 예정(150mm & 200mm)

SiC 전력반도체 시장에서 수요가 증가하고 있는 SiC 웨이퍼의 고객인증을 바탕으로

2025년 4Q 양산을 추진 중이며, 양산에 앞서 전력반도체용 Epi 및 Device Major 고객과의 막바지 Qual. 평가를 진행하고 있다.

2025년 하반기에는 전력반도체용 200mm 정식 Qual. 인증 완료를 통한 제품 포트폴리오 다양화 및 수익성 극대화를 추진할 계획이다.

또한, RF용 150mm Semi Insulating SiC Wafer의 경우 품질 개선화를 진행 중이며, 2025년 상반기부터 고객 Promotion을 진행할 예정이다.

그 외에도 보유기술 기반으로 한 가공(Wafering) 및 분석(Defect Analysis) Service도 지속적으로 고객에게 제공하고 있다.