



KCS 2023 기업소개서



	대 표 자	황철주
	홈페이지	http://www.jusung.com
	이 메 일	
	전화번호	031-760-7000
	주 소	[본사] 경기도 광주시 오포로 240 [R&D센터] 경기도 용인시 기흥구 신정로 79
	주요물품	반도체·디스플레이·태양광 제조장비

회사소개

1993년 설립돼 창립 30주년을 앞둔 주성엔지니어링은 독자적인 기술과 혁신 철학을 기반으로 반도체, 디스플레이, 태양광 핵심 전(前)공정 장비 세계화에 성공하여 우리나라 장비 산업의 국가 경쟁력 향상에 크게 기여하고 있는 기업입니다. 현재 전체 임직원의 약 65% 이상이 연구·개발(R&D)에 종사하고 있으며 누적 특허 건수는 3,000개 이상, 매년 매출액의 15~20%를 끊임없이 R&D에 투자하여 세계 최초, 유일의 기술 경쟁력을 확보하고 있습니다.

현재 주성엔지니어링은 Tech-Migration이 가속화되는 반도체 산업에서 차별화된 ALD 기술을 기반으로 메모리와 비메모리의 다양한 애플리케이션 수요를 충족하는 반도체 양산 장비를 지속적으로 개발하고 있습니다. 또한 디스플레이 사업의 경우, 공정 확대 및 중소형, 대형 패널 장비의 다각화를 통해 사업부문의 매출을 확대하고 있습니다. 마지막으로 태양광 사업의 경우, HJT 태양전지 부문에서 양산성을 기반으로 세계 최고 효율을 지속 갱신하고 있으며 향후 반도체 초미세 공정기술과 OLED 디스플레이 대면적 증착 기술을 융복합한 기술을 바탕으로 35% 이상 효율 구현이 가능한 차세대 태양전지(Tandem) 장비를 시장에 최초로 선보여 산업에 새로운 패러다임을 제시하고자 합니다.