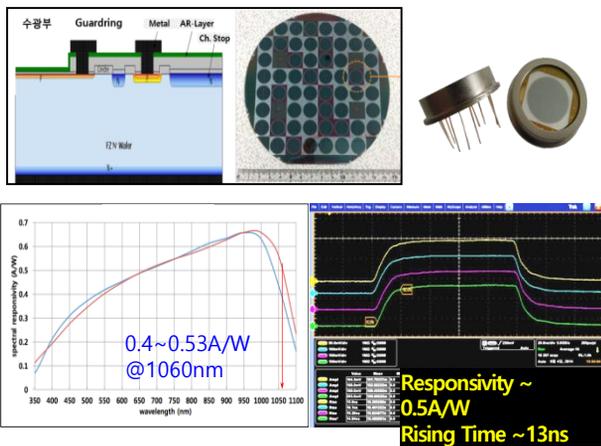


/ 기술 개요

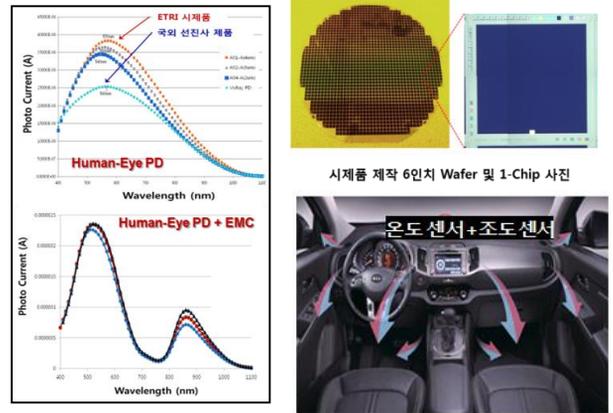
- 근적외선 파장대역에서의 높은 광감응도 및 빠른 반응속도의 Multi-Cell 실리콘 광 센서
- Human-eye 및 Near IR 일체형 실리콘 광 센서
- 다양한 실리콘 방사선 센서 : Si PIN Detector, Linear Detector, Pixel Detector, μ -Strip Detector 등
- 충돌방지 센서, 조도/온도 일체형 센서, 의료용/방사능 검사, 공항 등의 물류 검색용 X-선 감지기 등 활용

/ 주요 개발 사례

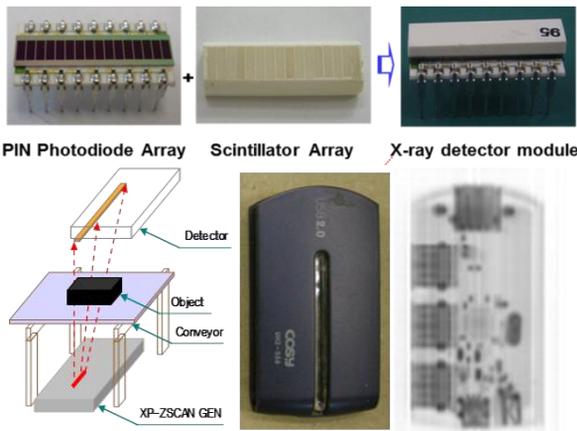
Laser Tracker용 1060nm Multi-Cell Si PD



Human-eye 및 Near-IR 일체형 Si PD



X-선 영상용 PIN Linear Detector



입자기속기 센서용 Si μ -Strip Detector

