

● 회원사 및 유관기관동정

구 분	변 경 전	변 경 후
제1공장		
상호	한화석유화학(주) 여천1공장	한화석유화학(주) 여수1공장
주소	전남 여천시 평여동 205-4	전남 여천시 평여동 287-9
대표자명	신순범	변경없음
사업자등록번호	417-85-01562	변경없음
제2공장		
상호	한화석유화학(주) 여천2공장	한화석유화학(주) 여수2공장
주소	전남 여천시 월하동 490	전남 여천시 월하동 612
대표자명	신순범	변경없음
사업자등록번호	417-85-03139	변경없음

한국과학기술원 (KAIST)

* 항공기, 대형구조물 안전상태 감지장치

다리, 원자력 발전소 같은 대형구조물이나 움직이는 항공기와 로켓에 장착하면 실시간으로 안전상태 및 파손여부를 감지해 경고해주는 시스템이 개발됐다.

한국과학기술원 (KAIST) 항공우주공학과 홍창선 (洪昌善) 교수팀이 개발한 이 시스템은 광섬유로 여러 개의 센서를 만들어 구조물 내외부에 붙인 후 하중이나 파손에 따른 구조물의 변화를 신호 처리해 멀리 있는 모니터에 알리는 방식. “광섬유를 사용했기 때문에 기존의 시스템보다 출력이 약 1천 배, 민감도가 약 10배 정도 향상된 것이 특징” 이라고 홍 교수는 밝혔다. 운항 중인 항공기처럼 안전 여부를 실시간으로 감시해야 하는 기계에 활용할 수 있다.

(주)SK

간질치료제 기술판매 계약체결

7월13일 간질치료제 ‘YKP509’의 기술을 세계적인 의약품체인 존슨앤 존슨그룹의 자회사인 올소맥닐사에 판매키로 하는 계약을 체결했다고 이날 발표했다.

이번 계약에 따라 기수판매금액 3900만달러를 받게 되며 상업화에 성공하면 15년이상 매출의 일정액을 로열티로 받게되며 상업화에 성공하면 15년이상 매출의 일정액을 로열티로 받게된다.