아이티ENG, 나노기술 특허 이전받아

대전연구개발특구 지원본부는 7월18일 아이티엔지니어링과 한국에너지기술연구원의 특허 기술을 이전해주는 계약을 체결했다.

대전연구개발특구 본부에 따르면, 2010년 한국에너지기술연구원으로부터 <나노필터 여재 제조방법과 제조장치>, <나노튜브 또는 나노섬유가 직접 합성 성장된 고효율 금속필터의 제조방법> 등 2개 특허를 신탁받아 아이티엔지니어링에 9년 동안 독점으로 사용할 수 있는 전용실시권을 부여했다.

특구본부는 아이티엔지니어링이 정유기업에게 정제필터를 납품하고 있으며 이전받은 기술을 중심으로 나노필터를 개발해 30억원 이상의 매출을 올릴 수 있을 것으로 기대하고 있다.

대전연구개발특구 본부는 연구기관으로부터 활용하지 않는 특허를 신탁 받아 관련기업에 기술을 이전해주는 기술신탁사업을 2010년부터 실시해오고 있고 나노기술 이전을 통해 5억원 이상의 기술료를 받게 된다.

<화학저널 2011/07/18>