

DuPont, 중국 HFC 공략 나선다!

Jiangsu에 1억달러 투자계획 ... 토지매입계약 체결 ZNC와 합작

DuPont은 급성장하고 있는 중국의 에어컨 및 냉장고 산업을 겨냥해 앞으로 약 1억달러를 투자할 계획이라고 밝혔다.

DuPont Fluoroproducts와 DuPont China는 중국 Jiangsu 지역 Changshu Minicipality의 Hai Yu Township과 토지 매입계약을 체결했다.

DuPont은 ZNC(Zhonghao New Chemical Material Company)와 냉각재 Blend인 HFC(Hydrofluorocarbon)를 합작·생산할 계획으로 아직 중국 정부의 승인을 기다리고 있다. 합작기업은 Shanghai에서 50마일 떨어진 Changshu 지역에 건설될 예정이며 ZNC는 중국 최대의 HFC 생산기업 가운데 하나이다.

또 몬트리올 의정서에 입각해 세계적으로 HFC 제품 소비비중이 확대되고 있다는 것이 DuPont의 설명이다.

DuPont의 합작 플랜트는 중국 Jiangsu 지역 최초로 HFC를 생산하게 되나 구체적인 비용 또는 가동 예정일 등은 아직 밝혀지지 않고 있다.

따라서 DuPont은 앞으로 저가연성 전선절연재(Wire Insulation) 및 반도체, 화학가공장비(Chemical Processing Equipment), 냉장고 및 에어컨 냉각제, 주방용품용 Nonstick Coating과 같은 고기능성 제품에 대한 중국의 수요를 충족시킬 수 있을 것으로 보고 있다.

<Chemical Journal 2004/01/02>