

Yihua, CA-VCM-PVC 체인 투자

가성소다 · VCM 각각 5만톤에 PVC 4만톤 ... 수자원 이용 극대화

Hubei Yihua Chemical Industry가 풍부한 수력발전 자원을 보유하고 있는 지역적 특색을 충분히 활용하기 위해 CA(Chlor-Alkali) 및 PVC(Polyvinyl Chloride) 프로젝트 투자를 결정했다.

Yichang 경제무역위원회는 2003년 4월 5620만원을 투자하는 Ion-Membrane 가성소다(Caustic Soda) 5만톤 프로젝트를 비롯해 4920만원을 투자하는 액체염소 4만톤 및 고순도 Hydrochloric Acid 2만톤 프로젝트와 함께 5270만원을 투자하는 PVC 4만톤 및 4680만원을 투자하는 VCM 5만톤 프로젝트를 승인했다.

가성소다와 액체염소는 플랜트가 완공되면 매출액이 8250만원, PVC 및 VCM은 2억4000만원에 달할 것으로 예상되고 있다.

Yichang은 중국에서 수력발전으로 잘 알려진 도시로 Hubei Yihua는 지역적 특성에 따라 수력발전 자원의 이점을 살려 경쟁력을 확보하기 위해 고도의 에너지 소비 분야를 발전시키는데 집중하고 있다.

한편, Hubei Yihua는 2002년 기준 총 매출액의 64%를 요소(Urea)가 차지하고 있을 정도로 요소의 비중이 높는데, 요소 시장의 변화에 따라 수익성이 오락가락하고 위험성 또한 막대한 것으로 나타나 사업다변화가 절실한 실정이다.

<화학저널 2004/04/09>