

# 중국, Lummus 에틸렌 80만톤 투자

Sinopec · Exxon · Aramco 합작 ... Novolen은 PP 40만톤 기술공급

ABB Lummus Global이 중국 Quangang에 건설될 에틸렌 80만톤 플랜트에 Cracking Furnace 및 기술을 공급한다.

Quangang 소재 에틸렌 80만톤 플랜트는 Sinopec의 자회사인 Fujian Petrochemical(Quangang), ExxonMobil 및 Saudi Aramco가 50대25대25 합작으로 건설하게 되며 완공시기는 2008년, 투자비용은 약 30억달러에 달한다.

Lummus는 Sinopec의 또 다른 자회사인 Sinopec Tech과 합작으로 Furnace를 공급할 예정이다.

Novolen Technology은 Quangang의 PP(Polypropylene) 40만톤 플랜트에 대한 기술, 프로세스 디자인 및 관련 서비스를 제공하게 된다.

PP 플랜트는 Novolen의 Gas계 프로세스를 채용하고 Biaxially Oriented PP 및 섬유 그레이트 등 상업적으로 생산되는 프로필렌 중합체의 모든 범위를 생산하게 될 예정이다.

Novolen은 ABB와 Equistar Chemicals의 80대20 합작기업이다.

<화학저널 2005/03/11>