

P-X, 앞으로 3년간 “공급타이트”

북미, 계약마진 2005년까지 증가 ... SGF-EL Paso 플랜트 재가동

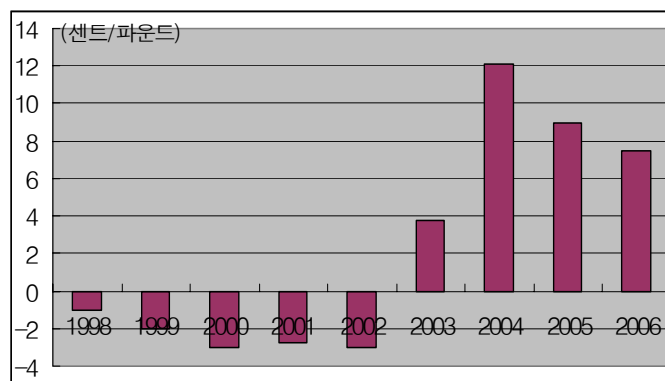
북미의 P-X(Para Xylene) 시장이 5년 동안의 하향세를 벗어나고 있다.

북미의 P-X 시장은 공급이 타이트해지고 가격이 상승하고 있는데 수요가 증가했고 생산량 140만톤이 폐쇄됐기 때문이다.

P-X 현물가격은 생산량 감소로 공급이 부족해짐에 따라 2003년 초 최고가격인 톤당 900달러를 기록했으나 이후 수요가 약화되고 공급이 증가해 다시 680-700달러로 하락했다.

CMAI에 따르면, 북미의 P-X 계약마진은 2003년 1/4분기 긍정적이었고 수요신장률이 공급신장률을 앞설 것으로 보임에 따라 2005년까지 증가를 지속할 것으로 예상된다. Polyester 수요신장률이 7%인 것을 감안하면 P-X 수요도 130만톤이 증가할 것으로 전망되기 때문이다.

미국의 P-X 현금마진 변화(1998-2006)



자료) CMRI

마진이 증가하고 유도품 생산능력이 확대됨에 따라 일부 생산기업들이 P-X 플랜트를 재가동할 움직임을 보이고 있다.

SGF(Societe Generale de Financement du Quebec) 및 El Paso는 1998년 가동을 중단했던 Montreal의 P-X 33만톤 플랜트를 2003년 후반 재가동해 Interquisa와 SGF가 합작투자한 Montreal의 PTA(Purified Terephthalic Acid) 50만톤 플랜트로 공급하고 있다.

Chevron Phillips Chemical 또한 2001년 중단했던 Guayama의 P-X 플랜트를 재가동했다.

P-X 시장은 앞으로 3년 동안 급속히 타이트해질 것으로 전망된다. 수요가 공급을 앞서고 가동률이 2005년 90%를 넘을 것으로 보이기 때문이다.

세계 P-X 플랜트 폐쇄현황

(단위: 1000M/T)

회사명	소재지	생산능력	상태
El Paso	Montreal, PQ	330	1998년 가동중지, 2003년 재가동
Chevron Phillips Chemical	Guayama, PR	280	2000년 가동중지, 2003년 재가동
ExxonMobil Chemical	Singapore	350	2001년 1/4분기 가동중지
Pemex	Veracruz, Mexico	280	2000년 1/4분기 가동중지
Shell Chemicals	Godorf, Germany	70	2000년 1/4분기 가동중지

† El Paso는 SGF와 51개 49 합작기업

자료) CMAI

<화학저널 2004/03/24>