

Xylene, 불안정한 가격인상 억제

2003년에 비해 18.7% 상승 ... 부산물 개념 강해 안정공급 힘들어

Xylene(Mixed-Xylene)이 2004년 2월 US CP(Contract Price) 톤당 539달러로 69달러 폭등했다.

2004년 Ethylene이 FOB Korea 톤당 459달러에서 726달러로 58.0%가 폭등한 반면 Xylene 445달러에서 528달러로 18.7% 상승해 비교적 폭등세가 크지 않았다.

BTX 생산기업 관계자는 "BTX가 정유부산물로서 Oil 시황과 수급영향을 받기 때문에 2004년 Olefin 시황이 나프타(Naphtha) 및 Down Stream의 영향으로 1-2월 톤당 200달러가 폭등했던 것과 달리 BTX 기초유분은 폭등·락이 비교적 크지 않다"고 밝혔다.

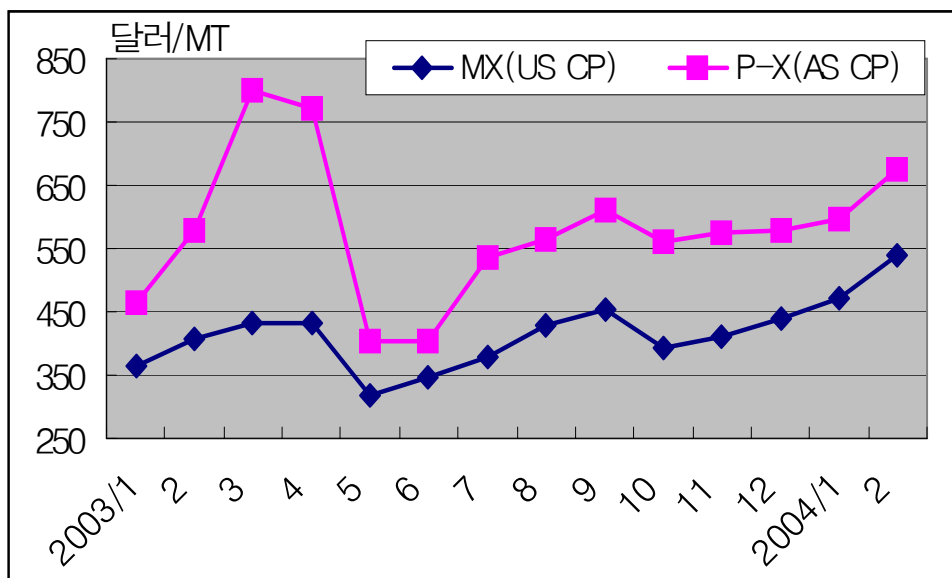
국내 최대의 Xylene 구매기업은 KP케미칼로 국내 Xylene 구매기준은 US C.P로 인천정유만이 KP케미칼에 장기거래계약을 맺고 있으며, 인천정유는 아시아에서 Xylene을 가장 많이 공급하는 곳 중 하나이다.

BTX 생산기업 관계자는 "BTX 생산기업들이 Down Stream의 생산라인을 대부분 소유한 가운데 인천정유만이 P-X 설비가 없어 생산량이 많으며, 2003년 LG-Caltex정유가 MTPX 공정을 정상가동하기 어려웠던 원인으로 결국 Toluene 공급"이라고 전했다.

LG-Caltex정유는 2003년 3월 MTPX 공정설비가 완공된 이후 Toluene 수요가 증가해 수출기업에서 수입기업으로 전환된 바 있다.

또 BTX 공급이 안정적인 NCC는 Down Stream 생산을 목적으로 건설돼 잉여물량이 거의 없으며, 정유기업의 BTX 생산품은 부산물로서 Oil 시황에 영향을 받기 때문에 공급이 안정적이지 못한 것으로 분석된다.

Xylene & P-X 가격추이



Xylene이 2월 US CP가 69달러나 폭등함에 따라 P-X가격에 영향을 줄 것으로 예상되는데, P-X 생산기업 관계자는 "유리한 고지를 차지하고 있는 PTA(Purified Terephthalic Acid)가 P-X 가격인상에 힘을 실어줄 것이냐고 관건"이라고 밝혔다.

국내 P-X 생산기업들은 전통적으로 PTA 생산기업들에게 밀리는 경향이 있다. <김동민 조사기자>

<Chemical Journal 2004/03/19>