

P-X 수급밸런스 "무너지다"

저장능력 7만톤 불과하고 가격급락 ... 일본 신증설 박차

호황을 보이던 폴리에스터섬유 경기가 96년들어 하락세로 반전, 국내 P-X 생산기업들이 PTA 수요 감소로 인한 재고물량 확대로 골치를 앓고 있다.

특히, 96년2월 C&F 아시아기준 톤당 1070달러에서 3월 700~650달러로 하락했고, 미국 계약가격의 인하가 예상돼 파문이 확산될 전망이다.

구 분	1995	1996	1997	1998	1999
공급					
고려종합화학	207,000	500,000	500,000	500,000	500,000
유 공	350,000	365,000	715,000	715,000	715,000
호 남 정 유	445,000	620,000	883,000	970,000	970,000
계	1,002,000	1,485,000	2,098,000	2,185,000	2,185,000
PTA					
삼성석유화학	561,000	590,000	590,000	590,000	590,000
S K I	207,000	221,000	221,000	221,000	221,000
삼남석유화학	271,000	355,000	355,000	355,000	355,000
고려석유화학	307,000	335,000	503,000	503,000	503,000
태 광 산 업	98,000	168,000	168,000	168,000	168,000
삼성종합화학	-	-	168,000	168,000	168,000
DMT					
S K I	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000
계	1,524,000	1,749,000	2,085,000	2,085,000	2,085,000

관련업계에 따르면, 현재 P-X시장은 생산기업과 수요기업들이 가격결정을 놓고 신경전을 벌이고 있다.

또 국내 P-X 생산기업들의 재고조절 능력이 약해 폴리에스터 섬유경기가 계속 약세를 보일 경우 가동률을 조정해야 할 것으로 분석되고 있다.

국내 P-X 생산기업들의 재고 저장능력은 유공 1만5000톤, 고려종합화학 2만5000톤, 호남정유 3만톤 등 7만톤인 것으로 알려졌다.

하루생산량을 보면, 호남정유 1210톤, 유공 1000톤, 고려종합화학 621톤 등으로 생산기업들이 가격상승을 기대

하며 버틸 수 있는 한계점에 이르렀다는 분석이다.

96년2월 현재 재고현황을 보면, 유공 1만톤, 호남정유 1만5000톤, 고려종합화학 1만톤 등으로 총 3만5000톤에 달하고 있다.

95년 국내 P-X 생산현황을 보면, 고려종합화학이 94년 16만8000톤에서 23.2% 증가한 20만7000톤을 기록한 것을 비롯, 유공은 35만톤 생산으로 94년 34만3000톤보다 2.0% 증가했다. 호남정유는 94년 26만7000톤에서 66.7% 증가한 44만5000톤을 생산한 것으로 집계됐다.

따라서 95년 국내 P-X 총생산량은 100만2000톤으로 94년 77만8000톤보다 28.8% 증가한 것으로 나타났다.

P-X가격은 C&F KOREA기준 95년10월 1400달러에서 급락하기 시작, 96년1월 900달러, 2월 현재 650달러에 이르고 있다. 이러한 가격하락은 PTA와 폴리에스터섬유 수요가 되살아나지 않는 한 지속될 것으로 예측되고 있다.

그러나, 94년1월 Asia Spot가격이 420달러였던 것과 비교하면 채산성은 유지되고 있는 것으로 분석되고 있다.

P-X시세의 지표인 미국 계약가격은 95년 파운드당 21센트에서 41센트까지 상승했고, 아시아에서는 프리미엄까지 추가돼 47센트에 거래됐었다.

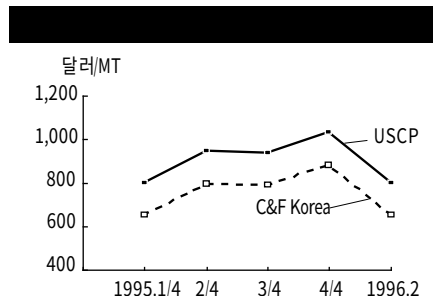
한편, 일본 석유화학기업들이 P-X 증설에 적극 나서고 있다.

현재 일본의 P-X 총생산능력은 연간 220만톤 정도로 설비증장으로 10~15% 정도의 생산확대가 예견되고 있어

아시아 지역에 대한 공급기지로서의 역할을 한층 더 강화할 수 있을 것으로 보인다.

出光石油化學이 千葉과 徳山에서 각각 연산 3만톤의 생산능력 증강계획을 밝힌 상태로 공급능력이 연간 약 50만톤으로 높아지게 된다. 日鑛石油化學도 연산능력을 4만톤 늘린 35만톤 체제로 계획하고 있다.

日本石油化學과 東燃化學도 10~15%의 설비능력 증강을 검토하고 있다.



三菱石油化學은 규슈石油化學과 합작으로 97년 초를 목표로 연산 30만톤의 설비를 건설중이다. 水島 공장에서 연산 7만톤의 설비를 확충할 방침이다. 석유정제계열들의 P-X사업 신규참여도 검토되고 있다.

<화학저널 1996/4/1>