

TPA, 생산능력 확대 불구 공급부족

삼남석유화학 10만톤 확대 ... 9-11월 정기보수 집중 수급타이트 심화

삼남석유화학이 2003년 5월 신설한 K4 공장의 QTA 40만톤 플랜트의 생산능력을 1년만인 2004년 5월 10만톤 추가 증설함으로써 국내 TPA 생산능력이 2003년 472만톤에서 2004년 522만톤으로 10.6% 증가했다.

이에 따라 2004년 상반기 국내 TPA 생산량은 전년동기대비 10.7% 늘어난 266만5265톤으로 집계됐다.

여기에 삼성석유화학도 2004년 11월 TPA 20만톤 증설이 완공될 예정이어서 국내 TPA 생산능력은 총 540만톤으로 확대될 것으로 예상된다.

상반기에는 국내 섬유산업의 침체로 내수판매가 전년동기대비 2.9% 감소한 반면, 중국의 Polyester 수요급증으로 수출은 38.9%로 폭발적인 증가세를 보임에 따라 TPA 공급이 부족해 전례 없이 197톤을 수입했다.

특히, 9월 KP케미칼을 시작으로 10월초 삼남석유화학이 8일 동안, 10월11-31일 삼성석유화학, 10월1-8일 태광산업 등의 정기보수가 집중돼 있는 등 11월까지 정기보수가 잡혀 있어 공급타이트는 더욱 심화될 것으로 전망된다.

국내 TPA 수급현황

(단위: M/T, %)

구 분	2003	2003.1H	2004.1H	증감률
생산능력	4,720,000	2,360,000	2,610,000	10.6
생 산	4,942,279	2,406,598	2,665,265	10.7
수 입	0	0	197	0.0
공급계	4,942,279	2,406,598	2,665,462	10.8
국내 판매	3,187,735	1,588,457	1,541,670	▽2.9
수 출	1,722,226	776,537	1,078,854	38.9
판매계	4,909,961	2,364,994	2,620,524	10.8
국내 수요	3,187,735	1,588,457	1,541,867	▽2.9
재 고	72,877	80,963	114,611	41.6
가동률	104.7	102.0	102.1	0.1

한편, 대부분 Spot로 공급하고 있는 KP케미칼의 정기보수가 11월 한차례 더 실시될 예정이고 P-X 정기보수도 10월로 예정돼 있어 한풀 꺾였던 가격상승이 재현될 가능성이 큰 것으로 예상된다. <한유진 기자>

<화학저널 2004/09/23>