

AN, 1월 가동률 89.2% 곤두박질

동서석유화학 가동률 조정으로 ... 국내판매는 전월대비 6.7% 증가

1월 국내 AN(Acrylonitrile) 생산량이 3만8671톤으로 전년동월대비 29.8% 증가한 반면 전월대비 9.6% 감소한 것으로 나타났다.

2003년 11월 국내 AN 공급량은 생산이 3만8671톤, 수입 1만856톤으로 총 4만9527톤으로 집계됐는데, 생산량은 전년동월대비 29.8%(8882톤), 수입 9.4%(936톤) 증가해 공급량이 24.7%(9818톤) 증가했다.

1월 AN 국내판매는 2만9206톤으로 2003년 1월에 비해 21%(5077톤), 수출은 무려 217.6%(4828톤) 증가해 총 수요는 37.6%(9905톤), 국내수요는 17.7%(6013톤)이 신장한 것으로 파악된다.

AN 가동률은 2003년 12월 98.7%에서 2004년 1월 89.2%로 하락했는데, AN의 원재료인 프로필렌 가격폭등으로 국내 생산기업인 동서석유화학이 12월 No.2 플랜트 정기보수 이후 신규 증설된 No.3 플랜트의 가동률을 90%로 낮추면서 AN 플랜트 가동률이 전체적으로 낮아진 것으로 분석된다.

AN 생산기업들은 2003년 하반기부터 프로필렌 수요의 70% 이상을 차지하는 PP(Polypropylene) 가격이 상승함에 따라 2003년 10-12월까지 FOB Korea 톤당 30달러가 인상됐고, 2004년 1월 87달러가 폭등했다.

AN 수급현황

(단위: M/T, %)

구 분	2002	2002.11	2003.10	2003.11	전년동월	전월대비
생산능력	320,000	26,667	43,333	43,333	62.5	-
생 산	432,326	29,789	42,758	38,671	29.8	▽9.6
수 입	123,021	9,920	18,767	10,856	9.4	▽42.2
공급계	555,347	39,709	61,525	49,527	24.7	▽19.5
국내 판매	318,254	24,129	27,361	29,206	21.0	6.7
수 출	101,469	2,219	14,336	7,047	217.6	▽50.8
판매계	419,723	26,348	41,697	36,253	37.6	▽13.1
국내수요	441,275	34,049	46,128	40,062	17.7	▽13.2
재 고	25,904	15,806	25,904	28,322	79.2	9.3
가동률	135.1	111.7	98.7	89.2		

AN 1톤 생산 시 프로필렌이 1.1톤이 들어가는 것을 감안할 때 국내 AN 생산기업들의 어려움이 상당할 것으로 파악되며, AN 가격은 3월 극동아시아 Spot 시장에서 톤당 1000달러 이상에 거래되고 있다.

2004년 1월 AN 공급량은 생산이 전월대비 9.6%(4087톤), 수입 42.2%(7911톤) 줄어 총 19.5%(1만1998톤)이 하락한 것으로 파악되며, 국내판매는 6.7%(1845톤) 늘어난 반면 수출은 50.8%(7289톤) 감소해 총수요는 13.1%(5444톤), 국내수요는 13.2%(6066톤) 감소한 것으로 집계됐다. <김동민 조사기자>

<Chemical Journal 2004/03/18>