

Benzene, 1월 수출 63.8% 증가

Oil Product로 WTI 가격에 좌우 ... LG-Caltex 추가생산은 수출로

1월 국내 벤젠(Benzene) 생산량이 27만9541톤으로 전년동월대비 6.9% 증가했으나 전월대비 2.1% 감소한 것으로 나타났다.

2004년 1월 벤젠 생산량은 280만톤, 수입 1만9000톤으로 공급량이 29만9000톤으로 집계됐는데, 생산량은 전년동월대비 6.9%(1만8000톤), 수입은 35.7%(5000톤) 증가해 공급량이 8.3%(2만3000톤) 증가했다.

1월 벤젠 국내판매는 20만3000톤으로 2003년 1월에 비해 5.1%(1만1000톤) 감소했으나 수출이 63.8%(3만7000톤) 증가해 총 수요는 9.6%(2만6000톤) 증가했고, 국내수요는 2.6%(6000톤) 감소했다.

벤젠은 2004년 1월 Oil 가격상승 및 나프타 가격상승으로 전반적인 석유화학 가격폭등과 더불어 가격이 상승했으나 FCC는 Oil 생산 시 부산물로 생산돼 나프타 Shortage에 의한 가격폭등이 크지 않았다.

벤젠을 비롯한 BTX는 Oil Product로 분류돼 석유화학 경기영향보다 오히려 Oil 가격에 영향을 많이 받고 있는데, 벤젠은 WTI(서부 텍사스 중질유)에 가장 큰 영향을 받고 있어 벤젠가격은 WTI 거래가격의 1.8-2.2 배율 내에서 가격대를 형성하고 있다.

Benzene 수급현황

(단위: 1000M/T, %)

구 분	2003	2003. 1	2003.12	2004. 1	전년동월	전월대비
생산능력	2,787	232	264	264	13.8	-
생 산	3,191	262	286	280	6.9	▽2.1
수 입	261	14	25	19	35.7	▽24.0
공급계	3,452	276	311	299	8.3	▽3.9
국내 판매	2,237	214	195	203	▽5.1	4.1
수 출	913	58	78	95	63.8	21.8
판매계	3,150	272	273	298	9.6	9.2
국내수요	2,498	228	220	222	▽2.6	0.9
재 고	110	68	110	114	67.6	3.6
가동률	114.5	112.9	108.3	106.1		

벤젠 생산능력이 13.8% 증가한 것은 2003년 LG-Caltex정유의 MTPX 고정으로 벤젠이 부산물로 추가 생산된 영향으로 수출량이 전년동월의 63.8% 증가한 것도 LG-Caltex정유에 따른 것으로 파악된다.

2004년 1월 벤젠 공급량은 생산 2.1%(6000톤), 수입(6000톤)이 감소해 총 3.9%(1만2000톤)이 줄었으며, 국내 판매는 4.1%(8000톤), 수출 21.8%(1만7000톤)이 증가해 수요 9.2%(2만5000톤), 국내수요 0.9%(2000톤)이 신장한 것으로 집계된다. <김동민 조사기자>

<Chemical Journal 2004/03/18>