

# HDPE, 1월 내수판매 23.4% 증가

1월 플랜트 가동률 110% 달해 ... HDPE 수출가격은 550달러 폭등

2004년 1월 국내 HDPE(High-Density Polyethylene) 생산량이 16만6898톤으로 2003년 1월 17만3897톤에 비해 4.0% 감소한 것으로 나타났다.

1월 HDPE 공급량은 생산 16만6898톤, 수입 678톤으로 총 16만7576톤에 달해 2003년 1월에 비해 6921톤이 줄었는데, 수입은 13%(78톤) 증가했으나 생산이 4.0%(6999톤) 감소한 것으로 집계됐다.

1월 HDPE 국내판매는 8만871톤으로 2003년 1월에 비해 9.6%(7059톤), 수출 16.1%(1만3446톤) 증가해 총 수요는 13%(2만505톤), 국내수요는 9.6%(7137톤) 증가한 것으로 파악된다.

HDPE 생산량 감소원인은 2003년 10월 호남석유화학의 HDPE 제3가동라인 폭발사고로 인한 가동중지로 2004년 1월 가동률이 2003년 1월에 비해 낮으나 호남석유화학의 제3가동라인이 16만톤인 점을 감안할 때 실제 가동률은 110% 달하는 것으로 분석된다.

## HDPE 수급현황

(단위: M/T, %)

구 분	2003	2003.1	2003.12	2004.1	전년동월	전월대비
생산능력	1980000	165000	165000	165000	-	-
생 산	1931018	173897	162934	166898	▽4.0	2.4
수 입	9823	600	1619	678	13.0	▽58.1
공급계	1940841	174497	164553	167576	▽4.0	1.8
국내 판매	790644	73812	65551	80871	9.6	23.4
수 출	1130147	83609	103328	97055	16.1	▽6.1
판매계	1920791	157421	168879	177926	13.0	5.4
국내수요	800467	74412	67170	81549	9.6	21.4
재 고	92486	101434	92486	65152	▽35.8	▽29.6
가동률	97.5	105.4	98.7	101.2		

HDPE(비중 0.94이상) 중국 수출가격(통관 기준)은 2004년 1월 톤당 800달러로 전년동월대비 550달러 폭등한 것으로 나타났으며, HDPE(비중 0.94이상) 수출가격은 톤당 751달러로 중국 741달러, 칠레 779달러, 파키스탄 734달러, 베트남 767달러, 홍콩 711달러, 콜롬비아 762달러, 에콰도르 75달러, 페루 780달러로 집계됐으며, 나이지리아가 800달러로 가장 높은 것으로 파악된다.

2004년 1월 공급량은 2003년 1월에 비해 1.8%(3023톤) 증가했는데, 수입이 58.1%(941톤) 감소했으나 생산이 2.4%(3964톤) 늘어났다.

국내판매는 23.4%(1만5320톤) 증가했으며, 수출은 6.1%(6273톤) 감소해 판매량은 5.4%(9047톤), 국내수요는 21.4%(1만4379톤) 증가했다. <김동민 조사기자>

<Chemical Journal 2004/03/17>