

화학산업 전력 소비증가 지나치다!

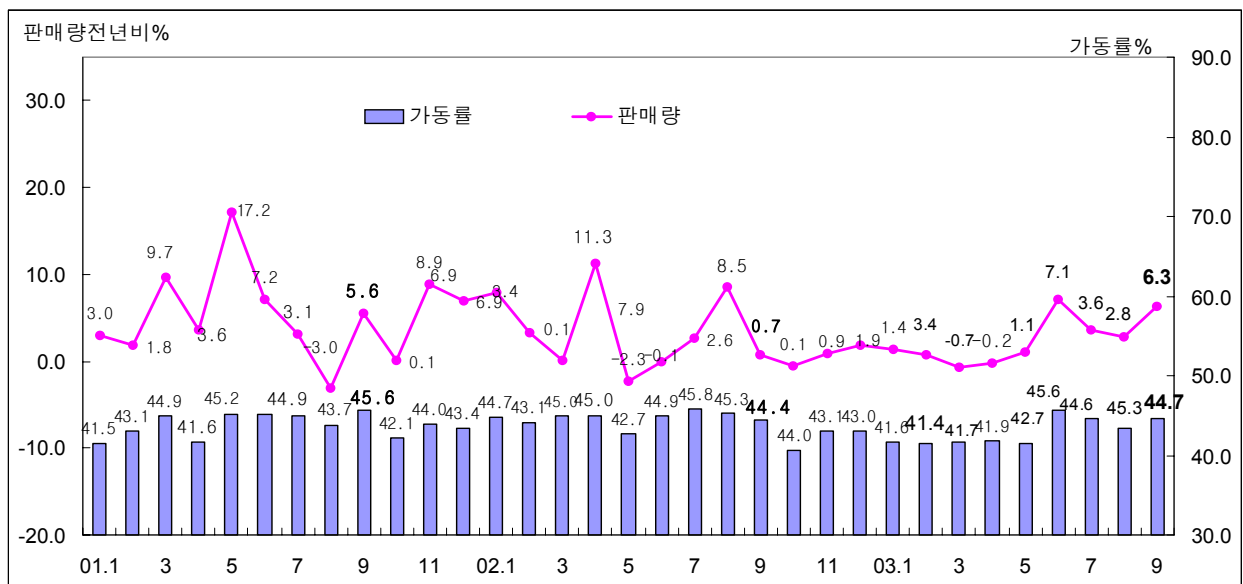
2003년 9월 6.3%로 5월 이후 최고치 ... 생산증가율보다 높은 수준

화학산업은 2003년 9월 전력 소비가 전년동월대비 6.3% 증가해 8월에 비해 증가율이 높아졌으며, 전력설비 가동률은 전월대비 소폭 상승한 44.7%를 기록했다.

산업자원부에 따르면, 9월 화학제품 생산이 전년동월대비 5.4% 증가한 것과 비교해 전력 소비증가율이 더 높았다.

통계청에 따르면, 화학산업 생산은 2003년 5월 2.9% 줄었으나 6월 8.5%, 7월 4.4%, 8월 5.6%, 9월 5.4% 증가하는 등 최근 들어 증가세를 지속하고 있다.

화학산업의 전력 판매량 및 가동률 추이



최근 석유화학제품 수출단가가 2/4분기 톤당 662달러에서 7월 689달러, 8월 721달러, 9월 718달러로 강세를 보이고 있고, 계절적 성수기가 8-10월이어서 재고물량 확보 등이 영향을 미친 것으로 해석된다.

특히, 최대 수출국인 중국시장 회복에 따른 수요확대 등이 가격상승의 견인차 역할을 해 생산을 확대함으로써 전력 수요도 높은 증가율을 나타냈다.

화학산업의 전력 수요증가율 및 전력설비 가동률

구 분	2002			2002.9	2003.1	4	5	6	7	8	9
	상반기	하반기	연 간								
전력 수요증가율	3.2	2.3	2.8	0.7	1.4	△0.2	1.1	7.1	3.6	2.8	6.3
전력설비 가동률	44.4	43.7	44.0	44.4	41.6	41.9	42.7	45.6	44.6	43.4	44.7

하반기에는 전반적으로 계절적 성수기 및 석유화학 경기회복 등의 영향으로 전력 수요증가율이 상반기에 비해 다소 호전될 전망이다.

대한상공회의소는 2003년 하반기 석유화학제품 생산이 7.5%, 내수가 5.7% 증가할 것으로 전망하고 있다.

<Chemical Journal 2003/11/12>