

중국, 메탄올 시장판도 급변조짐

2002년부터 수입관세 2%로 인하 ... 중국생산 영향 불가피

중국 정부가 2002년 1월 Methanol 수입관세를 10%에서 2%로 인하함에 따라 중국의 메탄올 시장이 급변하고 있다.

중국은 메탄올 가격이 2002년 초 톤당 95-97달러를 형성했고, 국내가격은 2001년 12월 톤당 약 1300元을 유지했다.

메탄올 가격에 영향을 미치는 요소는 수급으로 1999년 세계경제에 불황이 몰아쳤을 때에는 메탄올 수요가 감소하고 가격이 하락했다.

그러나 2002년 세계경제가 점차 회복세로 돌아서고 MTBE, Acetic Acid, Formaldehyde 등 다운스트림 생산 제품의 수요강세, 제한적인 신증설, 일부 플랜트의 생산중단에 따라 세계 메탄올 공급이 부족해지고 가격이 상승하고 있다. 1994년과 비슷한 상황으로 1995년 초에는 세계가격이 톤당 550달러, 중국가격은 4500元까지 치솟은 바 있다.

하지만, 신규 플랜트 완공 및 MTBE 수요감소로 메탄올 가격이 하락세로 접어들기 시작, 1999년 초에는 국제가격이 톤당 100달러, 중국가격은 1200元으로 폭락했다.

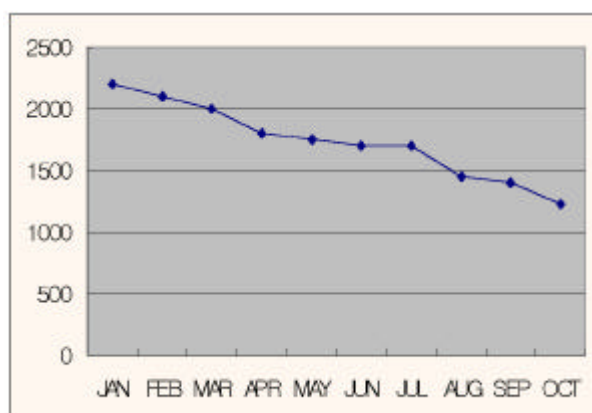
세계 메탄올 시장은 2000년 초 강한 회복세를 나타내 국제가격이 톤당 200달러, Guangzhou 가격은 2300元으로 회복됐다.

2000년 초에는 동남아, 중동, 미국 텍사스주의 일부 플랜트가 기술적인 문제로 생산을 중단했고, 국제유가와 천연가스 가격이 동반 상승했으며, 세계시장 불황과 가격약세로 인해 생산비용이 높은 플랜트 다수가 폐쇄되거나 가동을 중단함에 따라 공급이 감소했기 때문이다.

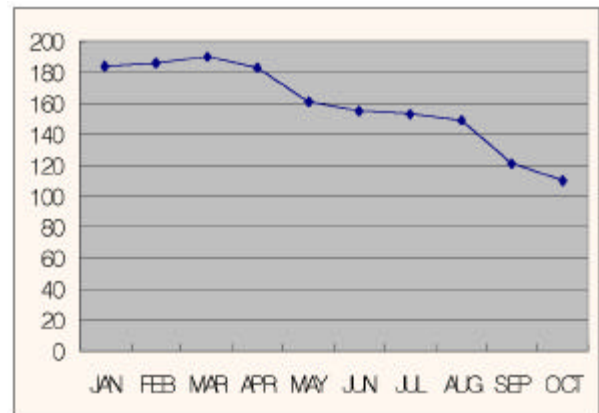
그러나 2001년 초에는 세계경제가 침체해 메탄올 가격이 또 다시 하락세를 시작했다. 5월부터 세계수요 부족이 표면화돼 톤당 100달러 안팎으로 급락했고 2002년 4월까지 계속됐다.

2001년 11월에는 카타르 플랜트가 기술적인 문제로 생산을 중단해 타이완과 동남아가 가격인상을 수용할 여지가 커졌으나 세계적으로 공급에 여유가 있어 가격이 반등하지 않았다.

중국의 Methanol 가격추이
元/MT



중국의 Methanol 수입가격 추이
달러/MT



이에 세계에서 메탄올 생산능력이 최대이고 고비용 플랜트가 많은 미국과 기타 선진국이 메탄올 생산을 일시 또는 영구 중단하고 플랜트 폐쇄를 추진해 2002년 5월에는 120-130달러 선으로 상승했다.

< Chemical Daily News 2002/ 05/ 17 >