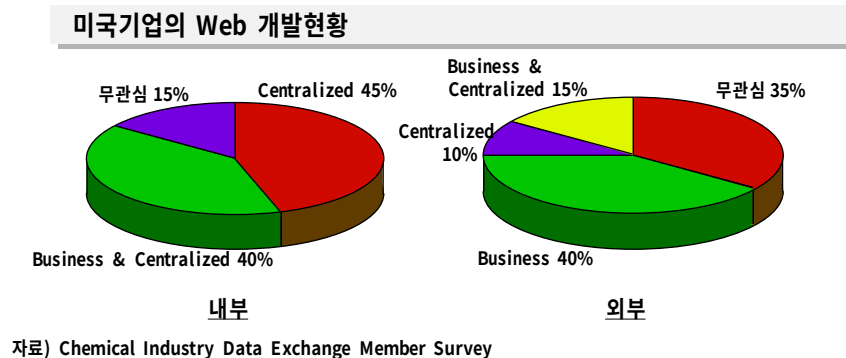


<WORLD> 2002년 전자상거래 3270억달러 형성

세계 전자상거래(e-Commerce) 시장규모가 1998년 170억달러에서 2002년 3270억달러로 급팽창할 것으로 예상되는 가운데, 화학제품 전자상거래 규모가 관심의 대상으로 떠오르고 있다.

Chemical Industry Data Exchange(CIDX)에 따르면, CIDX 회원 화학기업들을 상대로 설문조사한 결과 전자상거래에 상당히 호의적인 것으로 나타났다.

원료 부문에서는 Web 기반 구매서비스에 대해 75%가 수요자 또는 공급자로부터 상당히 강한 압박을 받고 있고, 25%는 중간정도라고 응답했다.



Maintenance Repair Operations(MRO)에 대해서는 수요자들의 Web 기반 서비스 요구를 강하게 받았다는 응답이 13%, 40%는 중간정도, 47%는 전혀 압박을 받지 않았다고 응답했다.

현재 원료의 구매, 재고, 유통, 전자 카달로그, MSDS는 대부분이 Web을 응용하고 있다. 원료 공급자들도 Web을 통해 재고, MSDS, 가공 및 통계를 요구하고 있다.

미국에서의 전자상거래를 통한 Electronic Data Interchange(EDI)에 대해서는 61%가 Web 응용 및 전자상거래가 필요하다고 응답했다.

<화학저널 1999/6/28>