국내 화학물질 관리제도의 개편 방향

<u>서해엽*</u> 환경부 화학물질과 (delune@korea.kr*)

UN은 2020년까지 화학물질의 위해 최소화를 목표로 하는 화학물질관리전략인 SAICM* 채택 및 각국 이행 권고('02)하고 있으며, EU 등 많은 국가들이 이를 근거로 자국의 화학물질관리제도를 강화하고 있다. EU가 2007년 초강력 화학물질관리규제인 REACH제도를 시행하자 일본, 중국, 대만 등 우리나라의 주요 교역국들도 앞 다투어 자국 규제를 강화하고 있다. 일본은 2010년 4월 강화개정된 화심법을 시행하였고 중국도 2010년 10월 강화된 화학물질등록•평가제도를 시행하였다. 대만도 유사한 제도를 금년 말에 시행할 예정이다. 이러한 화학물질 제도강화 추세에는 터키나 말레이시아 등 개도국들도 동참하는 등 국제적인 트렌드가 되고 있다. 중요한 사실은 화학물질관련 규제가 일종의 무역장벽으로 작용하고 있으며, 우리의 중요 무역 대상국들이 예외 없이 규제를 강화하고 있어 국내 산업계에도 적지않은 영향을 주고 있다는 점이다. 본 발표는 EU REACH 이후 급변하는 국제 화학물질관리규제의 동향을 소개하고 화학규제의 무역장벽화에 대응하기 위한 국내 제도강화의 필요성을 담을 예정이다.