

2011년 11월 4일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

자료문의: 정의식 생활제품안전과장(02-503-7996), 류연옥 연구사(02-509-7249)

독성학을 접목시켜 공산품 안전관리를 체계화 - 기표원, 한국독성학회와 심포지엄 개최 -

□ 지식경제부 기술표준원(원장 허경)은 공산품 내에 함유되어 있는 유해물질의 효과적인 관리방안 마련을 위해 한국독성학회/한국환경성돌연변이·발암원학회와 공동으로 심포지엄을 개최하였음

* 11월 3일, 제주도 하얏트 리젠시 호텔

○ 이번 심포지엄은 한국독성학회/한국환경성돌연변이·발암원학회 제27차 정기 학술대회 기간(11.3~4)동안 개최되어 공산품, 식품, 의약품, 환경매체 등에서 나오는 화학물질에 의한 인체 유해성에 대한 확인방법 및 평가 전반에 대한 활발한 논의가 이루어졌음

○ 또한 공산품 유해물질 안전관리 정책 및 주요 유해물질별 안전관리에 대한 독성학 전문가들의 의견을 수렴하는 자리로 마련되었음

□ 특히, 이번 심포지엄에서는 새집증후군, 아토피성 피부염의 주요 원인으로 지목되고 있는 복합 휘발성유기화합물질(VOCs)의 안전성과 환경호르몬 추정물질인 프탈레이트 가소제 함유제품 관리방안에 대한 연구결과가 발표되어 향후 정부의 공산품 유해물질 안전관리 정책에 관련 학계 및 산업계 전문가들의 이목이 집중되었음

* 프탈레이트 가소제는 플라스틱을 부드럽게 해주는 첨가물의 일종으로 EU, 미국 등 세계 각국은 프탈레이트 가소제 6종(DEHP, DBP, BBP, DNOP, DINP, DIDP)을 내분비계 장애를 유발하는 환경호르몬 추정물질로 규정·관리하고 있음

□ 다양한 소비자들의 기호에 맞추기 위해 수없이 많이 출시되는 신제품에는 기존의 관리기준 만으로 안전성을 검증하기 어려운 각종 신규 물질이 포함되어 있어 소비자의 안전이 위협받을 우려가 큼

○ 따라서 기술표준원에서는 기초 학문을 제품안전에 적극 반영하기 위해 독성학 관련 전문가들과 유해물질에 대한 공동연구 등을 추진할 것이며 향후 이러한 노력을 강화할 것이라고 밝혔음

붙임: 공산품 유해물질 안전관리에 대한 심포지엄 개요. 끝.

붙임**공산품 유해물질 안전관리에 대한 심포지엄****□ 목 적**

- 화학물질의 유해성 및 위해성 연구와 안전관리 제도 연계를 통한 **공산품 유해물질의 효율적 관리방안 모색**

□ 개 요

- 일 시: '11년 11월 3일(목) 14:00
* 한국독성학회 2011년 제 27차 정기학술대회: '11.11.3~'11.11.4
- 장 소: 제주도 하얏트 리젠시 호텔
- 참석인원: 독성학 관련 학계, 업계, 시험기관 등 전문가 300여명

□ 세부 일정(안)

시 간	주 제		비 고
13:30 ~ 13:55	축 사		기표원 제품안전정책국장 등
14:00 ~ 14:30	[안전관리 제도소개]	공산품 유해물질 안전관리 현황 및 정책방향	기표원 생활제품안전과장
14:30 ~ 15:00	[알레르기 물질 분야]	복합 휘발성유기화합물질(VOCs) 노출에 대한 제품안전성	성균관대학교 산학협력단 이병무 교수
15:00 ~ 15:30	[생식독성 물질 분야]	어린이 활동공간의 프탈레이트 오염실태 및 관리방안	연세대학교 환경공해연구소 양지연 교수
15:30 ~ 16:00	[업계 관리현황]	리스크를 최소화하는 생활용품의 안전성 관리	유한킴벌리 김경은 부장

참고**[사]한국독성학회/한국환경성들연변이·발암원학회****(1) 단체현황**

- 소재지: 서울 특별시 강남구 국기원길8 한국과학기술회관 본관611호
- 대표자: 이병무(성균관대 약대교수)
- 법인허가번호: 식품의약품안전청 제 9호(세무서고유번호증 :119-82-03345)
- 연락처: ☎ 02-888-3248, FAX 02-888-3249

(2) 연혁

- 1977: 한국환경성들연변이 발암원학회로 출발(회장:윤택구 원자력병원)
- 1985: 한국독성학회 발족(회장: 임정규 서울대)
- 1989: 한국독성학회/한국환경성들연변이 발암원학회 (회장: 김낙두 서울대)
- 2003: 식품의약품안전청 비영리법인 설립허가(한국독성학회)
- 2005: 1차독성학 전문교육과정(continuing education course) 개최
- 2007: 세계독성학회(ICT 2013) 유치
- 2013계획: 제13차 세계독성학회(ICT 2013) 개최계획

(3) 주요 추진사업

- 춘계 국제심포지엄/추계 정기학술대회 개최
- 독성학 전문교육 운영 및 시험을 통한 독성전문가 인증
- 학술지 <Toxicological Research> 연 4회 발간
- 관련 국제학회 및 관련기구와 국제적 학문 교류