

---

## 국내 기업의 자원순환법 및 RoHS II

### 대응 실무자 과정 교육

---

#### 1. 개요

□ 주 최 : KOTITI 시험연구원

□ 일 시 : 2014년 7월 17일(목), 13 : 00 ~ 17 : 00

□ 장 소 : KOTITI 시험연구원 (경기도 성남 소재)

□ 대 상

- 1) EU 수출 전기전자 관련 기업(CE 마킹 완제품 및 부품 기업)
- 2) 의료 장비 수출 기업
- 3) 국내 내수 전기전자 관련 기업

□ 주요 내용

- 1) 환경규제대응 실무 전문가 양성을 위한 심화 과정
- 2) RoHS II 기술문서(TD) 작성 방법 심화과정
- 3) 자원순환법 및 RoHS II 규제 대응을 위한 유해물질 관리 프로세스 구축 심화과정

#### 2. 목적

- 1) 국내 전기전자 기업들의 관심을 모으고 있는 자원순환법 및 RoHS II를 대응하기 위한 효과적이고 합리적인 대응 방향 모색을 위한 심화과정
- 2) 2014년 7월부터 시행되는 RoHS II 대상 의료기기 기업의 규제 대응 기반 구축
- 3) 이를 통한 국내 전기전자 대상 기업의 지속적이고 체계적인 대응 기반 구축 및 경쟁력 강화

### 3. 일정표

시 간	내 용	비고
13:00 ~ 13:30	점 수	-
13:30 ~ 14:10	환경규제 최근 동향 및 규제 대응 이것만은 알고 대응하자	KOTITI 시험연구원 (이정현 팀장)
14:10 ~ 14:50	환경규제의 합리적인 대응 방안	KOTITI 시험연구원 (이정현 팀장)
14:50 ~ 15:00	휴 식	-
15:00 ~ 16:00	RoHS II 기술문서(TD) 작성방법 심화과정	KOTITI 시험연구원 (김민성 대리)
16:00 ~ 17:00	자원순환법 및 RoHS II 요구사항의 합리적 대응을 위한 사내 프로세스 구축 절차 및 작성실무	KOTITI 시험연구원 (이윤재 선임연구원)
17:00 ~	질의 및 응답	전 체

### 4. 교육 내용 세부 소개

- 1) 교육명 : 환경규제 최근 동향 및 규제 대응 이것만은 알고 대응하자
  - 규제의 최근 변화(유해물질 규제에서 화학물질 관리 규제로의 변화)
  - 대응의 필요성(패널티를 최소화 할 수 있는 방안)
  - RoHS 이것만은 알고 대응하자(균질재질, 예외조항, 재질별 분석 항목 상이 등)
  - 자원순환법의 요구사항 분석
  - 기타 환경규제(REACH, 포장재 지침 등)
- 2) 교육명 : 환경규제의 합리적인 대응 방안
  - 국내외 기업의 피해사례 및 원인분석
  - 합리적인 대응 방안 소개(초기 대응, 지속적인 위험성 평가, 시스템 구축)
  - 정부 지원사업 소개
- 3) 교육명 : RoHS II 기술문서(TD) 작성방법 심화과정
  - EU RoHS Directive (2011/65/EU) 개정 사항
  - EU RoHS 대응을 위한 제품 검증 방안
  - Technical Document (EN 50581) 작성 방법 및 예시 소개
- 4) 교육명 : 자원순환법 및 RoHS II 요구사항의 합리적 대응을 위한 사내 프로세스 구축 절차 및 작성실무
  - 국내외 규제에서 요구하는 Due-Diligence(합리적 관점의 제품 내 유해물질 관리 의무)에 효과적으로 대응 할 수 있는 HSPM 사내 적용 방법론 소개.
  - HSPM의 필수 요구사항 문서화 과정을 실무자 관점에서 이론교육.

● 자원순환법 추가 대상 제품 27 개 제품

제품명	제품명	제품명
TV	전기정수기(냉온수기)	전기비데
냉장고	전기오븐	공기청정기
세탁기(가정용)	전자레인지	전기히터
에어컨	음식물처리기	오디오(휴대용 제외)
PC(모니터, 자판 포함)	식기건조기(식기세척기)	전기밥솥
복사기	프린터	연수기
팩시밀리	자동판매기(유해물질 제외)	가습기
믹서(주서, juicer 포함)	비디오 플레이어	전기다리미
청소기	이동전화단말기(전기 및 충전기)	선풍기(환풍기는 제외)

● RoHS II 주요내용

- 의료기기 추가 적용 ( 2014.7.22 부터~ )
- CE Marking 연계(EU 로 수출되는 전기전자 제품은 2013 년 1 월 부터 RoHS II 대응 없이 CE Marking 불가)

## 5. 약도



※ 주차는 상기 지도에 표기된 공영주차장을 이용해 주시기 바랍니다.