

한국승강기안전관리원

## 승관원, 안전점검의 날 행사 실시

**한** 국승강기안전관리원(원장 대운) 천안지원은 지난 2월 12일 오전 9시부터 천안시신부동에 위치한 오피스텔건물에서 승강기안전점검의 날 행사를 펼쳤다.

이날 행사에는 승관원직원 및 천안소방서 19구조대 대원, 보수회사, 관리사무소장이 참석한 가운데 승강기마로타기캠페인과 함께 안전사고모의훈련 등을 통해 이용자 안전의식개선에 힘썼다.



한국전자재시험연구원

## "건설생산성 향상을 위한 건설자재 표준화 정책 토론회" 개최

초고층빌딩장대교등 첨단구조물에능등급, 일반 구조물에능등급등 구조물의기능에맞춰 성능등 급별로건설자재를골라 쓸 수 있는시다가을 전망 이다.

우리 연구원은지난 1월 24일 한국건설기술연구 원과공동개최한 '기술표준화야정책토론회'에 서 건설자제품질성능및 정보표준화등을주요내 용으로한 '건설생산성향상을위한건설자재표준 화' 연구방향을발표했다.

이 연구는건설교통부기총 144억원을투입, 4년 10개월간진행되며, 우리원등 13개 기관과31개 업 체가참여하는대형국책사업이다.

주제발표를한 채성태건설자재표준화연구단장 (한국전자재시험연구원)은날 생산성향상을위 한 표준화연구는건설자재의품질성능표준화에 초점을맞추고있다고밝혔다.

자재의치수, 형상, 시험, 공법등 기존표준화내 용은물론 성능과수명등의새로운기준을추가, 수 요자가성능등급별로건설자재를골라 쓸 수 있도록 하겠다는것이다.

우리원은이를위해공사에필요한자재들에대한 치수, 형상, 품질기준, 법규 종합정보외표준공법 등을담고있는건설자재표준대뉴얼26종을작성, 제공할계획이다.

이와함께 자재품질, 시공방법, 보증서, 업체정보 등을담고있는전자카탈로그외품질기준마련및 평가방법정립을위한규격80종을제 개정하고 이같은건설자재의품질정보를데이터베이스로구 축할계획이다.

또 자재를생산하는업체에대한정보, 자재가격 정보등과RFID를 활용한관리가가능토록건설자 재 표준화센터를건립, 건설업체와같은수요자에 게 건설자재에대한종합적인정보를제공할 방침 이다.

우리원은더불어일본의 '고강도콘크리트인정 제도'와 같이 표준화자재는물론비표준화자재에 까지품질인증제도도홍입할계획이다.

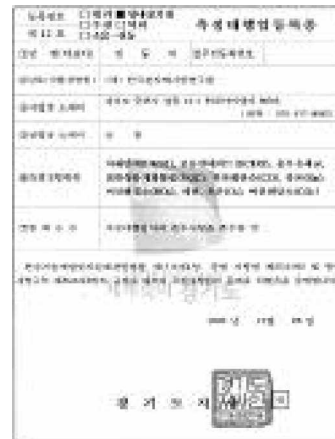


## 실내공기질 측정대행업 등록

우리연구원은 지난 12월 28일 '실내공기질 측정대행업체'로 등록(등록번호제 12 호, 경기도)되었다. 2004년 5월 30일 시행된다 중이용시설의 실내공기질관리법에서 중이용시설(지하역사, 지하도상가, 실내주차장, 의료기관 등 17개 시설군)의 유지기준(포름알데히드, 미세먼지, 총부유세균, 일산화탄소, 이산화탄소)과 권고기준(총휘발성유기화합물, 라돈, 이산화질소, 석면, 오존)을 측정하고 사용자하여 공기기준에 맞게 시설을 관리하도록 하고 있으며, 유지기준항목은 연 1회, 권고기준항목은 2년에 1회 이상 측정하여 시·도지사에게 보고해야 한다. 또한 법 시행 이후 사업계획승인 또는 건축허가를 신청한 100세대 이상의 공동주택(아파트, 연립주택 등)에 대해 신속되는 공동주택의 시공자는 실내공기질 측정을 하여, 그 결과를 공고하도록 규정되어 있다.

우리 연구원은 실내공기질 분야의 국제공인시험

기관(KOLAS) 지정 및 Eurofins Denmark와 MRA 체결에 이어 실내공기질 측정대행업체로 등록됨으로써 전문성과 신뢰성을 확보한 전문시험기관으로 인정받게 되었다.



### ■ 상담 및 문의

담당자 : 안전·환경평가센터: 이준규, 서영민

연락처 : Tel) 031-477-8042,

Fax) 031-477-8043

## RoHS 대응을 위한 삼성전자 시험기관 지정

우리 연구원은 2006년 10월 31일 삼성전자로부터 ECO-Partner Laboratory로 지정되었다. 이번 지정으로 인해 국제환경규제 대응을 위한 국내 업체들에 대한 지원이 확대되었고, 유해물 분석 능력에 대한 전문성을 다시 한번 인정받은 계기가 되었다.

삼성전자는 국제환경규제(WEEE, RoHS 등) 대응

하기 위해 2005년부터 사업장별 환경기술업무를 CS 경영센터 제품환경기술팀으로 통합하고, 국내외 협력업체로부터 부품 및 원자재에 대한 정밀분석시험 성적서를 의무적으로 받는 '에코파트너(Eco-Partner) 인증제도'를 시행하고 있다. 또한 이 제도의 원활한 시행을 위하여 유해물질 시험기관을 지정하여, 약

3500여 개의 협력업체를 도와 금지 정된 시험기관만 이용토록 하고 있다.

삼성전자는 시험소간비교시험(RRT), KS A ISO 17025에 따른 시험소평가, 문서심사, 기관능력토 등 까다로운 절차를 거쳐 시험소를 선택하는 것으로 알려져 있다.

■ 상담 및 문의

담당자 : 안전·환경평가센터 : 이준규, 이세진

연락처 : Tel) 031-477-8042,

Fax) 031-477-8043



생물환경시험연구원

한국생활환경시험연구원,  
안전성평가연구소와 업무협약

한국생활환경시험연구원장 박갑록은 2007년 2월 15일 연구원 2층 대회의실에서 박갑록 원장, 한상섭 장동양 기관 관계자들이 참석한 가운데 정부출연 연구소인 안전성평가연구소와 비임상시험 관련 업무협약을 체결하였다.

이번 협약은 최첨단 바이오산업의 발전과 함께 신약 및 신화학물질에 대한 안전성 확보 수요가 획기적으로 증

가하고 있는 가운데 이 분야 대표 연구기관인 두 기관이 기술협력과 정보, 인력 교류에 적극 나섬으로써 관련 분야 국내 산업계 지원은 물론 전 세계적 인 국가 경쟁력을 확보하기 위한 차원에서 추진되었다.

향후 양 기관은 시험 분석 및 GLP 시험의 상호추진, 관련 분야 공동 연구 및 연구 용역 사업 협력, GLP 관련 정보 및 전문요원 의 상호 교류, GLP 비임상 시험의 국

제화 및 신뢰성, 고협력 등의 사업을 상호 협력하여 공동으로 추진해 나갈 계획이다.

이날 행사에서 박갑록 원장은 인사말을 통해, "독성 평가 업무에 있어 국내는 물론 국제적으로도 인정받을 수 있다"고 밝혔다.

고 있는 양 기관이 협력하여 국제적인 종합 안전·독성 시험 평가 인프라를 구축함으로써 양 기관 발전은 물론 우리나라 바이오 산업 발전에 기여할 수 있을 것으로 확

신한다"고 밝혔다.



## 한국생활환경시험연구원, TÜV Rheinland Korea Ltd.와 업무협약

한국생활환경시험연구원장 박갑록은 2007년 2월 22일 연구원 2층 대회의실에서 박갑록 원장, TÜV Rheinland Korea Ltd.의 Representative Director인 Stefan Heuer 등이 참석한 가운데 세계적인 인증기관인 독일의 TÜV Rheinland Korea Ltd.와 업무협약을 체결하였다.

양 기관은 이번 업무협약을 통해 기술정보교환, 시험분석의뢰, 시험연구개발 등에 관하여 향후 긴밀한 업무협력체제를 구축하기로 합의하였다.

박갑록 원장은 인사말을 통해, "양 기관이 지속적으로 유기적인 업무협조 체제를 유지하면서 win-win 할 수 있기를 희망한다"고 말하였으며, Mr. Stefan

Heuer는 "생활·환경분야 시험 및 검사와 관련하여 높은 기술력과 신뢰성을 갖고 있는 연구원과 업무협약을 체결하게 되어 매우 기쁘며, 이번 업무협약이 양 기관의 기술 향상에 큰 효과가 있을 것으로 기대한다"고 밝혔다.

한편, TÜV Rheinland Group은 독일 쾰른에 본사를 두고 산업기계, 의료기기, 통신장비, 전자기계 등 다양한 안전을 테스트하고 인증하는 130여년 전통의 세계적인 인증기관으로서 TÜV Rheinland Korea Ltd.는 TÜV Rheinland Group Asia에 소속되어 국내 및 국제 규격에 따라 품질 시스템 및 제품 승인 심사를 실시하는 검사, 인증 및 평가 기관이다.



## 한국생활환경시험연구원, 인천광역시 중소기업지원 공동네트워크 참여



한국생활환경시험연구원장은 박갑득은 2007년 2월 28일 인천 송도의갯벌타워에서 개최된 「중소기업지원협력네

트워크선포식에 참가하였다.

인천광역시기주최하고인천광역시중소기업종합지원센터기주관하는본 행사는중소기업활성화도모 및 기업하기좋은환경조성을위한중소기업관련기관간 협력네트워크구축선포식으로서, 연구원은지난1월 17일에인천광역시중소기업종합지원센터와인천광역시중소기업육성및 경쟁력향상을 위하여상호긴밀한업무협력체제를 구축하기로업무협약을체결한바

있으며, 이의일환으로본행사에 참가하였다.

이날 행사에는인천중기청, 경인지방노동청 중소기업지원기관, 인천경영자총협회등 중소기업관련 협회및 단체, 인하대등 대학산학협력단, KEMTI 등 연구원, 일본키타큐슈사산업학술진흥국등 해외협력기관등 인천광역시중소기업관련기관이대거 참여하여인천광역시소재 중소기업이필요로하고 만족하는서비스제공은물론, 중소기업발전을통한지역경제활성화, 활력넘치는인천만들기에앞장설것을골자로한 협력선언문을발표하고향후적극적인협력을다짐하였다.

