

한국전기제품안전협회

# 2006 국제우수전기제품전시회

SEGE 2006

International Smart Electrical Goods Exhibition 2006

한국전기제품안전협회가 주최하는 '2006국제우수 전기제품전시회(SEGE 2006, International Smart Electrical Goods Exhibition)'가 올해로 3회째를 맞아 "안전하고 편리한 전기제품 세상"이라는 주제로 한국의 대표적인 컨벤션센터 서울 코엑스에서 국제전시회의 면모를 보여주기 위해 12월 7일부터 10일까지 그 장대한 막을 올린다.

이번 전시회는 국내 전기제품 제조업체들이 직면한 경기침체, 외국기업들과의 치열한 경쟁 등 어려운 상황에도 불구하고, 내수 경제 활성화와 수출 판로개척을 위해 7,290㎡에 달하는 전시장에 특수 안마패턴 활용기술을 접목한 메디컬케어, 절전효과 30%에 달하는 절전기 등 최근 트렌드인 안전-편리-절전 등의 신기술을 이용한 전기용품, 산업용 전기용품이 총출동하는 대규모 전시회가 개최된다.

이번 행사에는 그동안 소비자가 잘 알고 있지 못하는 전기용품안전인증제도 등 법령정보에 대하여 산업자원부 기술표준원에서 국민에게 알기 쉽게 접근할 수 있도록 홍보부스를 배치하였고, 최근에 정부에서 실시한 기업-소비자간 '제품안전 자율이행협약'에 대하여 알 수 있는 더욱 다채로운 행사가 될 예정이다.

특히 주관기관인 한국전기제품안전협회에서는 국내 전기·전자 제조업체에서 개발된 신제품 또는 제품 신뢰성이 높은 우수전기제품과, 불법·불량제품을 동시

에 선보여 소비자가 눈으로 직접 체험해 볼 수 있는 부스 및 불법·불량제품에 의한 화재사고 등을 볼 수 있는 사진전을 준비하여 유익한 정보를 얻을 수 있을 전망이다.

또한 국내의 소비자뿐만 아니라 협회가 중국국제소비전자박람회(SINOCES)와 MOU를 체결하여 대규모 중국관을 조성하여 활발한 교류를 발판삼아 해외 진출의 길을 열어주는 비즈니스의 장이 될 것이다.

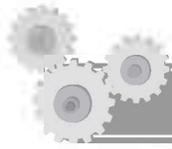
SEGE2006과 병행하여 이루어지는 다양한 이벤트로서 그 중 하나인 '전기제품우수디자인 공모전'은 혁신적인 아이디어를 발굴하여 제조업체와 학생간의 산학협력의 연결 고리가 될 것이다.

각종 세미나(설명회)는 정부의 전기제품 정책제도에 관하여 소개하고, 관람객 및 관계자가 무료로 참가할 수 있어 전시장을 찾는 관람객들에게 또 하나의 볼거리와 즐길 거리를 제공할 것이다.

## ■ 2006 국제우수전기제품전시회 ■

### □ 행사 개요

- 행사명 : 2006국제우수전기제품전시회 ("안전하고 편리한 전기제품 세상")
- 기간 : 2006. 12. 7 ~ 12. 10
- 장소 : 코엑스 인도양홀



## 표준화유관기관소식

- 주최/주관 : 한국전기제품안전협회 (KESA)
- 특별후원 : 산업자원부 (기술표준원), 중소기업청, 한국전력공사
- 후 원 : KOTRA, 한국전기안전공사, 산업기술시험원, 한국전기전자시험연구원, 한국전자파연구원, 한국조명기술연구소, 한국전기신문사

### □ 행사 특징

- 중국국제 소비전자박람회 조직위원회와 MOU를 통한 상호 교류방문
- 전기제품으로 인한 화재·감전 등의 위험 장애방지를 위한 안전인증제도의 대 국민 홍보
- 전기제품안전관 등을 구성하여 안전과 건강에 대한 인식 확산
- 전기용품 제조업체와 우수디자인을 실질적 수요층과 연계하는 공모전 도입

### □ 부대행사

- 개막식 테이프 컷팅식
  - 일시 및 장소 : 06. 12. 7. 코엑스 인도양홀 입구
  - 참여인사 : 정부인사 및 후원기관 등 10여명
- 전기제품산업 발전 유공자 정부포상식
  - 개 요 : 전기제품업체의 기술혁신 및 안전성 향상, 국가경쟁력 강화에 크게 이바지한 기업 및 단체, 유공자의 노고를 격려·포상
  - 훈 격 : 대통령표창(1), 산업자원부장관표창(14), 기술표준원장표창(14) 산업자원부장관상(2), 기술표준원장상(2)
- 전기제품 관련 법규 및 세미나(설명회)
  - 중국 CCC 제도 설명(예정)
  - 중국 RoHS 규제 동향(예정)
  - 전기용품 안전관리제도 개정(안)(예정)
- 전기제품아이디어 공모전 출품전
  - 개 요 : 전기/전자 디자인산업 육성을 도모하고

전기제품관련 새로운 트렌드(생산/판매로 이어지는 성공 프로젝트) 유도  
- 대상 및 우수상 등 출품작 공모전 색션 부스에 일반 관람객에게 공개

### ■ 협회소개 ■

한국전기제품안전협회 (KESA)  
Korea Electrical Products Safety Association

1991년 12월 전기/전자 제조, 수입업체 및 관련단체 등 3,050회원과 함께 한국전기용품안전관리협회가 설립되었다.

전기용품의 공정한 경쟁질서의 형성과 전기제품 제조 및 유통의 건전한 육성 및 품질향상을 도모하기 위해, 전기용품 안전인증 제도에 관한 연구 및 개발과 불법 전기용품의 조사·확인 등 다음과 같이 소비자의 안전한 전기용품 사용을 위한 공익사업을 수행하고 있다.

#### - 주요사업 -

1. 전기용품안전인증제도에 관한 연구·개발·교육
2. 전기용품안전기준의 발간·보급
3. 불법 전기용품의 조사 및 확인
4. 기업 등과의 전기용품안전에 관련된 협력사업
5. 그밖에 산업자원부장관이 위탁하는 업무

또한 지난 2004년 12월에는 국내 유일의 전문 전기제품전시회인 “2004 국제우수 전기제품대전”을 주최하여 국내외 전기제품 품질향상 연구개발과 동정업체의 정보와 기술교류 및 협력을 촉진하기 위해 축제의 한마당을 마련하였다.

아울러 2005년 3월에는 법률 제7441호 전기용품안



전 관리법(제10조의 2)에 의거 한국전기제품안전협회는 불법 전기용품 전문 조사, 확인 기관으로 지정되어 소비자의 안전한 전기용품 사용과 정확하고 신뢰감 있는 정보를 제공하도록 노력하고 있으며, 전기제

품 안전의 시각과 가치장조라는 비전을 내세워 날로 변화된 한국전기제품안전협회의 모습이 우리 눈앞에 전개 될 것이다. **표준**

■ 전년도 전시회 및 해외 전시회 참여 모습 ■





한국승강기안전관리원

# 어린이 승강기 안전체험관 운영

「제2회 Hi-seoul 어린이 안전체험 박람회」 참석



서울시대 초등학생들이 승강기 안전체험관을 찾아, 피노키오 캐릭터인형과 기념촬영을 위해 천진난만한 표정을 지어 보이고 있다.

한국승강기안전관리원(원장 유대운)은 지난 10월 13~14일 서울 어린이대공원 야외음악당에서 열린 '제2회 Hi-seoul 어린이 안전체험 박람회'에 참석해 아이들의 승강기 안전사고 예방을 위한 「승강기 안전체험관」을 운영했다.

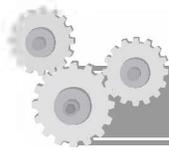
어린이들에게 승강기 안전생활에 대한 중요성을 체험할 수 있도록 기획된 이번 「어린이 승강기 안전체험관」은 서울시가 주최하고 (사)한국생활안전연합의 주관으로 서울 광진구 능동 소재 어린이대공원 야외 음악당에서 개최됐다.

승관원은 이번 승강기 안전체험관 운영을 통해 아이들이 쉽게 접하지 못했던 승강기 이용예절과 함께 안전 사고사례, 안전규칙 등의 다양한 내용이 담긴 동영상과 승강기 검사장면 및 사고 구출장면 등의 사진전도 열어, 아이들에게 뜨거운 호응을 받았다.

또한 행사기간 동안 아이들이 승강기 안전에 대해 쉽게 이해할 수 있도록 만화로 제작된 '정의의 용사 졸라맨 승강기 안전정복'의 교재와 승강기 안전이용 홍보물을 배포했다.

한편, 어린이 안전체험마당은 어린이들에게 빈번하게 발생하는 승강기는 물론, 교통, 소방, 화재, 생활안전에 대한 체험과 응급구조, 처지에 대한 체험, 인라인 안전체험장 교육과 특수안전차량 체험 등으로 각종 안전사고 유형과 예방법을 스스로 체험토록해, 사고 예방과 안전의식을 고취하기 위한 안전 체험장이 운영됐다. 전시마당에서는 소방장비 등 각종 안전관련 용품과 교통표지판 등의 전시와 안전사고와 관련한 사진전 및 2006년 어린이안전 글쓰기(책) 우수작품 25점 등도 전시돼, 눈길을 끌었다. 이벤트 행사로는 타투 및 페이스페인팅과 도전! 안전골든벨, 포토존 운영 및 스파크맨 체험, 안전주사위 놀이마당 등 어린이와 부모들이 함께 참여할 수 있는 다양한 행사가 펼쳐졌다.

승관원은 이번 행사참여를 계기로 향후에도 안전과 관련된 박람회 참여를 확대할 예정이다. **표준**



유치원 아이들이 승강기 안전체험관 교육을 받기 위해 줄을 서고 있다.



승강기 안전체험관을 찾은 아이들이 TV화면에서 보여지는 승강기 안전 동영상에서 눈을 떼지 못하고 관심있게 지켜보고 있다.

한국생활환경시험연구원

## 『생체적합성 의료기기 안전성평가 지원센터』 준공식



한국생활환경시험연구원(원장 박갑록)은 2006년 10월 19일 김종갑 산업자원부 차관, 안상수 인천시장을 비롯한 정부, 유관기관, 업체 및 학계 관계자들이

참석한 가운데 인천 송도 테크노파크 내 『생체적합성 의료기기 안전성평가 지원센터』의 준공식을 가졌다.

『생체적합성 의료기기 안전성평가 지원센터』는 차세대 성장동력이자 고부가가치 산업인 BT산업에 대한 지원 지원을 위하여 산업자원부 「산업기술기반조성사업」의 일환으로 착공, 지난 2005년 5월에 완공되었다.

본 센터는 지상 2층, 지하 1층, 연면적 1,083평의 건물로서, SPF(Specific Pathogen Free), 동물사육실(소동물 및 중동물), 정밀분석분석실, 정밀화학분석실, 유전독성실, 공능기기실 등 GLP시험에 적합한 최첨단의 시설 및 장비를 갖추고 있다.



## 표준화유관기관소식

금년 3월과 4월에는 환경부와 농림부로부터 GLP시험기관으로 지정되었으며, 금월에는 보건복지부로부터도 단회투여 독성 시험(설치류, 비설치류), 미생물 복귀돌연변이시험 등 7개 항목에 대한 GLP시험기관으로 지정받았다.

향후 연구원은 반복독성시험, 흡입독성시험 등 시험항목을 지속적으로 확대하여 국내 관련 기업들에게 의약품, 화학물질, 농약 등에 대한 GLP시험 Total One Stop 서비스를 제공하고 해외 유수의 기관들과도 지속적으로 업무협력관계를 구축해 나갈 계획이다. **표준**

