

기술표준뉴스

중국 강제인증제도 설명회 개

□ 기술표준원은 중국의 강제인증제도가 국내 제품(CCEE마크)과 수입 제품(CCIB마크)으로 이원화하여 운영해 오던 것을 2001.12.3자로 단일 강제인증제도(CCC마크)로 통합하여 2002.5.1부터 시행됨에 따라 중국 제도변경에 따른 혼선 및 대중국 수출에 차질이 없도록 CCC마크 대상품목과 관련된 조합 및 업체 등의 수출입관계를 대상으로 설명회를 2002.4.24(수), 기술표준원 대강당에서 개최하였다.

□ 이번 설명회의 중요성을 감안하여 기술표준원에서는 중국의 강제인증제도(CCC마크)를 전담하는 국가인증인가감독관리위원회(CNCA : Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China)의 총공정사(1급 상당) Mr. Qiu Yiliang 등 7명을 특별 초청하였으며

□ 이들이 설명한 주요내용은 중국국가품질감독검험검역총국(AQSIQ)산하의 정부조직개편내용과 국가품질기술감독국의 CCEE마크와 국가수출입검험검역국의 CCIB마크를 통합한 단일 중국 강제인증제도(CCC마크) 개선내용을 중심으로 19개품목(132개제품)에 대한 중국강제인증(CCC마크) 대상품목별 설계평가 및 형식시험 적합성평가방법, 안전인증 신청 및 처리절차, 적용안전기준 등의 상세한 내용이 포함되어 있다.

○ 중국강제인증(CCC 마크) 대상품목 : 19개 품목 132개 제품

- 전선케이블류(5), 회로스위치류(6), 저압전기장치(9), 소형전동기(1), 전동공구(16), 용접기(15), 가정용기기(18), 음향영상설비(16), 정보기술장비(12), 조명장비(2), 전자통신단말기(9), 차량 및 안전제품(4), 차량타이어(3), 안전유리(3), 농기계(1), 라텍스제품(1), 의료기기(7), 소방제품(3), 안전기술예방설비(1)

□ 또한 새롭게 적용되는 CCC마크에 대한 법률적 유권해석 사항, 기존 마크(CCEE마크 및 CCIB마크)에 대한 처리방법, 불법·불량제품에 대한 시장조사 등 사후관리 제도 및 이에 대한 행정처분, 벌칙 등을 참석자와 질의 응답 시간을 통하여 중국 제도변경에 따른 CCC 마크 인증 획득준비소홀로 인한 대중국 수출에 차질이 없도록 하는 한편, 중국측의 보이지 않는 비관세장벽을 극복할 수 있는 계기를 마련하였다.

기술표준원에서는 동 제도개선 설명내용을 관련 기관지 및 인터넷 등을 통한 적극적인 홍보도 병행 추진해 나갈 것이다.

환경친화적 도금기술의 국산 개발성공 및 무료 기술이전 실

- 6가크롬을 사용하지 않는 새로운 도금기

기술표준원은 청정생산기술 개발사업의 일환으로 4년간 한국기계연구원과 공동으로 연구하여 국산화에 성공한 환경친화적인 새로운 도금기술을 국내 도금업

체들을 대상으로 세미나를 통해 무료로 기술이전하기로 하였다.

이번에 도금업체로 이전할 기술은 대표적 유해중금속인 6가크롬을 사용하지 않고 도금할 수 있는 새로운 무공해 도금기술로 경질크롬을 대체할 수 있는 니켈-텅스텐(Ni-W)합금 도금기술과 장식용 크롬 도금을 대체할 수 있는 주석-코발트(Sn-Co) 합금도금기술 등으로서 보다 효율적인 기술확산을 위해 관련업체가 가장 많은 경인지역부터 시작하여 호남지역, 경남지역 등으로 나누어 기술이전 세미나를 실시할 계획이며, 또한 현장기술이전을 희망하는 업체들에게는 도금 제품의 특성 및 기능을 고려하여 현장에 pilot 시설을 설치하여 현장중심으로 기술을 이전할 계획이다.

□ 경과사항

우리나라는 1990년에 가입하여 활동하고 있으며, 2000년 3월 서울에서 Working Group 10을 개최하였으며 2000년 5월 스페인 마드리드 총회에서 2002년 한국 유치를 결정함

□ 회의개요

○ 회의명칭

ISO/IEC JTC1/SC7(Software & system engineering) Plenary & WG Meeting

○ 회의기간

-2002년 5월 13일(월)~17일(금) 5일간

· Plenary Meeting : 5월 13일(월), 17일(금)

· WG Meeting : 5월 13일~5월 17일

○ 회의장소 : 부산 컨벤션센터(BEXCO) : 부산시 해운대구 소제

○ 참가예상규모 : 28개국 150여명

- 전체회원국 : 46개국

(P멤버 : 오스트레일리아 등 28개국, O멤버 : 터키 등 18개국)

※ 자세한 내용문의는 '정보표준과 김영찬 또는 엄희남'에게 문의바람 (구내전화 509~7333-6)

ISO/IEC

JTC1/SC7 (소프트웨어공학)

국제표준화 총회개최

□ 개최목적

정보통신 및 인터넷 등에 필수적 기반기술로 사용되는 『소프트웨어 공학 국제표준화 총회』를 국내에서 개최함으로써 소프트웨어 분야의 국제적 위상제고와 각종 제품의 개발 유지보수 및 관리 기술 등의 국제 표준제정에 우리의 입장을 유리하게 반영할 수 있으며, 국내소프트웨어 업계의 국제표준화 대응인식 고조로 소프트웨어 기술의 선진화에 기여하며 정보산업의 표준화 활동 분위기 확산을 목적으로 함

산업현장의 신지식인 공모

기술표준원은 21세기 지식경제강국 구축을 위해

지식기반 경제사회가 요구하는 산업현장의 신지식인을 발굴하여 우리 산업의 지식경쟁을 촉진하고자 '산업현장의 신지식인' 대상자를 오는 5월 14일(화)까지 추천을 받고 있습니다.

기술표준원은 지난 '99년부터 '01년까지 53명('99년 21명, '00년 15명, '01년 17명)의 산업현장의 신지식인을 발굴 표창하였으며, 금년에도 제조업, 벤처업, 서비스업 종사자를 대상으로 유관기관 및 소속회사의 추천을 받아 자기개발 지식창조, 지식전파 및 공유, 혁신성과 및 부가가치 창출 등을 항목별로 심사하여 선발할 예정입니다.

선발된 신지식인들에 대하여는 제2의 건국범국민추진위원회 주관으로 국가차원의 홍보를 실시하고 활동사례를 엮어 단행본(산업현장의 신지식인)으로 발간하여 배부할 계획입니다.

※ 대상자 추천서 등 관련자료는 홈페이지 (www.ats.go.kr)-기술원뉴스-공지사항 참조

제1회 산업설비 자동화기술 향상세미나

자본계부 자동화설비 시험평가센터를 관련업계 및 전문가에게 소개하기위한 제1회 산업설비 자동화기술세미나를 다음과같이 개최한다.

- 일시 : 2002. 5.3(금) 13:00-18:00
- 장소 : 기술표준원 중강당
- 주최 및 주관 : 기술표준원 자동화시스템 표준연구조합, (사)STEP센터, 로보틱스연구조합, 한국공작기계공업협회, 한국공압기기제조업 협의회, 한국공장자동화시스템연구조합
- 후원 : 디지털산업신문
- 내용 :
 - ▶ 자동화의 국내외 현황(서울대 권옥현교수)
 - ▶ 로봇기술동향(광운대김진오교수)
 - ▶ 공압기술동향(한양대송광섭교수)
 - ▶ 자동화관련ISO규격동향(기술표준원오유천연구관)
 - ▶ 자동화설비시험평가센터안내(기술표준원남복현연구관)등

