CCC마크 개선내용 설명회 개최

기술표준원, 4월24일 중국 관계자 7명 초청 … 관리제도 설명

산업자원부 기술표준원(원장 김동철)은 중국의 CCC마크 인증제도 변경에 따른 국내업계의 혼선 및 중국수출에 차질이 발생되지 않도록 하기 위해 조합 및 관련기업 등 수출입 관계자를 대상으로 변경된 제도에 대한 설명회를 개최할 계획이다.

국내제품(CCEE마크)과 수입제품(CCIB마크)으로 이원화해 운영해오던 중국의 강제인증제도가 2001년 12월 3자로 단일 강제인증제도(CCC마크)로 통합돼 2002년 5월1일부터 시행될 예정으로 있기 때문이다.

기술표준원은 2002년 4월24일 오후1시부터 기술표준원 대강당에서 개최될 설명회의 중요성을 감안해 중국의 강제인증제도(CCC마크)를 전담하는 국가인증인가감독관리위원회(Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China)의 총공정사(1급 상당) Qiu Yiliang 등 7명의 관계공무원 및 전문가들을 초청했다.

중국국가품질감독검험검역총국(AQSIQ) 산하의 정부조직을 제품별 관리체제에서 기능별 관리체제로 전환한 내용, 국내제품의 CCEE마크와 수입제품의 CCIB마크를 각기 다른 신청방법, 안전기준, 평가방법, 마크 등으로 각각 이원화해 운영하던 것을 단일 중국 강제인증제도(CCC마크)로 통합한 내용, 국내(107개 품목)와 수입(104품목)제품으로 구분 관리하던 품목을 단일 강제인증 대상품목(19품목 132제품)으로 통합한 상세한 내용을 설명한다.

또 새롭게 적용되는 CCC마크와 기존 마크(CCEE마크 및 CCIB마크) 사이에서 일어나는 문제점 및 경과조치, 불법·불량제품에 대한 시장조사 등 사후관리 제도와 행정처분, 벌칙 등에 대해서도 설명할 예정이다.

기술표준원은 설명회를 개최함으로써 국내업체들이 새로이 적용되는 CCC 마크를 신속히 획득해 중국수출에 차질이 없도록 하는 한편, 중국의 보이지 않는 비관세장벽을 극복할 수 있는 계기를 마련하게 될 것으로 기대하고 있다.

기술표준원은 중국의 CCC마크 제도개선 설명내용을 「기술표준」 및 인터넷에 게재하는 등 관련업계에 적극 홍보할 예정이다.

[중국 장제인증제도(CCC Mark) 대상품목]

1. 전선케이블(5종): ①전선부품 ②광업용 고무케이블 ③교류정격전압 3kV 및 그 이하 철도기관차용 케이블 ④정격전압 450/750V 및 그 이하 고무절연케이블 ⑤정격전압 450/750V 및 그 이하 플라스틱(폴리에틸렌)절연케이블

2. 회로스위치 및 보호·연결용 전기장치(6종): ①기계결합장치(가정용, 공업용) ②플러그와 콘센트(가정용, 공업용) ③열퓨즈 ④소형퓨즈장치의 파이프형태 퓨즈 ⑤가정용 고정식 전기스위치 ⑥가정용 고정식 전기설비 전기부품의 외장

3. 저압전기장치(9종): ①누전차단기 ②단로기(RCCB, RCBO, MCB 포함) ③퓨즈장치(두꺼비집) ④저압스위치(개폐기, 개폐스위치, 퓨즈장치조합전기기구) ⑤기타 회로장치차단장치(보호장치류: 전류제한기, 회로보호장치, 과전류보호장치, 열차단기, 과전압계전기, 저압기기식 접촉기, 시동전동기) ⑥계전기(360V< 전압≤1000V) ⑦기타스위치(전기스위치, 진공스위치, 압력스위치, 접근스위치, 발조작스위치, 열감지스위

치, 액체스위치, 버튼식스위치, 한계스위치, 마이크로스위치, 온도스위치, 전환스위치, 자동전환스위치, 나이프스위치) ⑧기타장치(접촉기, 시동식전동기, 신호램프, 보조개폐기, 주제어기, 교류반도체전동기제어장치와 시동장치) ⑨저압풀스위치

4. 소형 전동기(1종): ①소형전동기

5. 전동공구(16종): ①전기드릴(임팩트드릴 포함) ②전기드라이버와 임팩트스패너 ③전기그라인더 ④포리셔 ⑤원통톱 ⑥전기해머(전동삽 포함) ⑦전기가위(이중날전기가위, 전기임팩트가위 포함) ⑧트렌치 ⑨지그톱(곡선톱, 칼톱포함) ⑩삽입식시멘트진동기 ⑪전기톱 ⑫전기대패 ⑬전동전지가위 ⑭전동제초기 ⑮전기목재프레이즈반 ⑯전동석제절삭기(대리석 절삭기 포함)

6. 용접기(15종): ①소형교류아크용접기 ②교류아크용접기 ③직류아크용접기 ④TIG아크용접기 ⑤⑥MIG/MAG아크용접기 ⑦서브머지드아크용접기 ⑧등이온아크절단기 ⑨등이온아크용접기 ⑩아크용접변압기전기차단장치 ⑪케이블용접결합장치 ⑫저항용접기 ⑬⑭MIG/MAG 용접토치 ⑮전기용접집게

7. 가정용 기기(18종): ①가정용 냉장고와 식품냉동고(유효체적은 500리터 이하로 가정용 냉동식품 저장실이 있는 냉장고 혹은 저장실 없는 냉장고, 냉동식품 저장실과 식품냉동식 및 양자 결합형 냉장고) ②선풍기(일방향 교류와 직류의 가정용 선풍기) ③에어컨(냉각시 시간당 21000킬로칼로리를 넘지않는 가정용 에어컨) ④전동기-압축기[입력 5000W이하의 가정용 에어컨과 냉각장치의 폐쇄식(완전폐쇄형, 반폐쇄형) 전동기-압축기] ⑤가정용 세탁기(급수가열장치를 장착하거나 장착하지않은 세탁기, 탈수장치 혹은 건조장치를 장착한 세탁기) ⑥전기온수기(물을 비등점 이하까지 가열하는 보온식과 급속가열식 전기온수기) ⑦실내난방기(가정용 복사식 난방기구, 장판형 난방기구, 액체주입식 난방기구, 선풍기식 난방기구, 대류식 난방기구, 파이프형 난방기구) ⑧진공청소기(마른먼지와 물기 제거 기능을 갖추고 정류전동기 혹은 직류전동기에 의해 구동 되는 진공청소기) ⑨피부 모발 보호 제품[인간(혹은 동물)은 피부와 모발을 보호하고 전기가열 부품이 장착된 제품] ⑩전기다리미(가정용 건조 다리미와 스팀 다리미) ⑪전자오븐(전자파에너지 가열기능을 지닌 가정용 오븐으로 하나 내지는 여러개의 전자가열부품을 장착되어 있는 것) ⑫전기오븐(정격체적 10리트 미만의 가정용 전기오븐, 토스터기, 와플기와 유사제품) ⑬전동식품가공제품(가정용 전동식품가공용품과 유사용도의 다기능 식품가공용품) ⑭전자레인지(300MHz 이상의 하나 혹은 여러개의 I.S.M주파수대 전자파 에너지를 가지고 음식과 음료를 가열하는 주방기기로서 착색과 증기기능을 가지고 있는 것) ⑮전기스토브와 같은 음식가열조리용품(가정용전기스토브, 분리식 고정스토브, 데스크형 전자스토브, 전자스토브의 전열기, 틀, 판, 내장형 스토브와 틀) ⑯환풍기(가정용 조리기구와 오븐상단에 설치되고 팬, 램프, 모뎀 등의 장치를 가지고 있어 주방의 연기를 흡입 배출하는 주방용 기기) ⑰전기포트와 냉온수기 ⑱ 기밥솥(전열기로 가열하는 자동 보온식 혹은 타이머식 전기밥솥)

8. 음향 영상설비(방송용과 자동차용 음향설비 불포함)(16종): ①500W이하 출력의 모노 스피커와 스테레오 스피커를 갖춘 음향기기 ②가청주파수증폭기 ③음향조정장치 ④각종 방송 수신용 라디오 ⑤여러 형식의 영상 제작, 방송 및 처리장비(카세트테이프, CD 등을 포함) 및 오디오 비디오세트 ⑥오디오 비디오 제품을 위한 전원어댑터 ⑦각종 영상전달 칼라TV수신기 ⑧감식장비(자동차용 TV수신기 제외) ⑨흑백 TV수신기 및 기타 모노톤 TV수신기 ⑩브라운관 ⑪비디오 플레이어 ⑫위성 TV방송수신기 ⑬전자피아노 ⑭무선증폭기 ⑮⑯음성,전자신호케이블 분할시스템 장비와 부품

9. 정보기술 장비(12종): ①마이크로 컴퓨터 ②휴대용 컴퓨터 ③컴퓨터 연결 모니터 ④컴퓨터 연결 프린터 ⑤다용도 프린터 복사기 ⑥스캐너 ⑦컴퓨터 내장형 전원 및 전원 어댑터 충전기 ⑧컴퓨터게임기 ⑨학습기 ⑩복사기 ⑪서버 ⑫금융 및 무역 결재 전자장치

10. 조명장비(전압이 36V 이하인 조명장비는 제외)(2종): ①조명기기 ②안정기

11. 전자통신 단말기(9종): ①모뎀(음성모뎀, 기본모뎀, DSL모뎀, 내장카드) ②팩스(팩스, 전화음성팩

스카드, 다기능팩스) ③유선전화기(유선전화, 발신자표시전화, 카드전화, 녹음기능전화, 동전투입전화, 지능형전화 ④IC카드 공중전화, 핸즈프리전화, 디지털전화, 전화부대장비) ⑤무선전화(아날로그무선전화, 디지털무선전화) ⑥공용전화,(공용전화, 대표전화) ⑦휴대폰[아날로그이동전화, GSM 디지털 이동단말기(핸드폰 및 기타단말기), CDMA디지탈 단말기(핸드폰 및 기타 단말기)] ⑧ISDN단말기[네트워크단말기(NT1, NT1+), 단말기어댑터(카드) TA] ⑨데이터단말기(저장전송용 팩스/음성카드, POS단말기, 인터페이스전화기, 정보검색단말기, 기타 멀티미디어 단말기)

12. 차량 및 안전제품(4종): ①자동차(국도와 시내도로를 주행하는 M,N,O류 차량) ②오토바이 ③④자동차 오토바이 부품(자동차 안전밸트, 오토바이 엔진)

13. 차량타이어(3종): ①②자동차 타이어[자가용 차량 타이어(오선형 타이어, 사선그루브형 타이어), 운반용 차량 타이어(소형차량 타이어, 경형차량 타이어, 중형/대형운반용 차량 타이어) ③오토바이용 타이어[오토바이용 타이어(넘버시리즈, 공식제품시리즈, 경형시리즈, 소형제품 시리즈)]

14. 안전유리(3종): ①자동차 안전유리(A형겹유리, B형겹유리, 부분강화유리, 강화유리) ②건물 안전유리(겹유리, 강화유리) ③철도 차량용 안전유리(겹유리, 강화유리, 안전중공유리)

15. 농기계(1종): ①식물보호기계(역방향 분무기. 역방향산분기, 역방향 미스트터스터)

16. 라텍스 제품(1종): ①콘돔

17. 의료기기(7종): ①의료용 X선 진단기 ②혈액검사기 ③중공섬유분석기 ④혈액정정화기기의 체외순환 관련장치 ⑤심전도 ⑥이식용 심장박동기 ⑦ 인공심폐기

18. 소방제품(3종): ①화재경보장치(화재연기감지 경보탐측기, 화재온도 감지 경보탐측기, 화재경보 제어기, 소방자동제어장치, 화재경보수동벨) ②소방튜브 ③분사점 화장치(물분사기, 습격경보밸브, 수류지시장치, 소방압력스위치)

19. 안전기술 예방설비(1종): ①침입자탐지기(실내 초음파 도플러 탐지기, 적외선 침입자 탐지기, 실내 적외선 탐지기, 초음파 적외선 복합 탐지기)

<Chemical Daily News 2002/04/24>