



## 전기용품안전관리현황 및 '06년도 사후관리계획 (II)

### I. 2006년도 전기용품 시판품조사계획

#### 1. 기본방향

- 5년간 반복적으로 불량율이 높은 취약품목을 우선 조사
- 전년도 조사결과 불량율이 30~40%이상(인증취소, 개선명령)으로 품질개선 여부 확인이 필요한 품목 조사
- 인증기관·소비자단체 등의 추천을 받아 최근 5년간 시판품조사 실적이 없는 품목 조사  
⇒ 246개 인증대상품목 전체를 연차적으로 반영
- 안전사고발생(언론보도)시 신속대응이 필요한 품목 조사

〈연차별 조사대상 품목수〉

구분	'06년	'07년	'08년
① 반복적으로 불량율이 높은 품목	10	10	10
② 전년도에 불합격율이 높은 품목	6	22	32
③ 시판품 조사실적이 없는 품목	14	22	32
④ 신규 인증대상 지정 품목	-	8	8
⑤ 안전사고 발생품목 등	10(추후선정)	10	10
계	40	50	60

\* 소비자보호원과 합동 추진 품목 선정예정

- 불량제품 유통방지를 위한 안전관리정책 홍보강화
  - 조사대상·기준 등의 사전발표  
(홈페이지 게시병행)
  - 안전기준 이해가 부족한 품목 제조업체를 대상으로 시험기준 기술지도 세미나개최

## 2. '06년도 세부추진계획

- 대상품목 : 40품목(625업체)

선정기준	품 목 명	계
최근 5년간 반복적으로 불량율이 높은 품목	전자식안정기(형광등용), 전기스토브, 전기온풍기, 전기요·전기장판, 전선틸(멀티탭), 모발건조기, 앰프내장형스피커, 전기매트, 안정기내장형램프, 전기마사지기	10품목
'05년 시판품 조사결과 불합격율이 높은 품목	전기프라이팬, 형광등기구(FPL램프용), 선풍기 냉·온수기, 플러그 및 콘센트, 휴대전화배터리 충전기	6품목
인증기관, 소비자단체 등으로부터 추천품목중 최근 5년간 시판품조사 실적이 없는 품목	백열전구, 전자저울, 전기뜸질기, 송풍기, 전기온장고, 전기잔디깎기, 전자레인지, 금전등록기 전기스탠드, 전기이발기, 전기온수기, 아이스크림 프리저, 전격살충기, 텔레비전수상기(LCD,PDP)	14품목
안전사고 발생 신속대응이 필요한 품목등(추후 선정)		10품목
계		40품목

\* 약간 품목조정이 될 수 있음

- 시료구입
  - 한국전기제품안전협회 주관
  - 전국 대형유통단지·인터넷쇼핑몰에서 유통중인 제품구입
- 시험기관
  - 안전인증기관(안전에 미치는 영향이 큰 절연내력 등 중요항목만 실시)
    - \* 예산절약 조사효율 증대, 조사기간단축 신속대응 가능
  - 인증기관별 교차시험으로 시험결과의 공정성·투명성 제고
  - 특정계절·특수시기에 집중되는 수요변화에 대응하기 위하여 시판품조사의 연중 지속적·탄력적 운용

○ 조사결과 조치계획

- 불량제품 유통근절을 위한 대국민 홍보
  - \* 대형유통업체, 홈쇼핑업체 공표 및 보도자료 배포
- 인증업체에 대하여 개선권고, 인증취소 등 행정조치

○ 안전기준 기술지도 세미나 개최

- 제조업체의 안전기준 이해 부족으로 인한 단순 구조불량 등이 감전·화재 등의 위험요소로 상존
  - \* 선풍기의 경우, 모터커버 밀면 충전부에 손가락이 접촉되어 감전사고 우려가 있는 것으로 조사됨



⇒ 안전기준 이해가 부족한 품목(모발건조기 등 24품목) 제조업체를 대상으로 시험기준에 대한 기술교육을 실시

- 내용 : 제조원가에는 큰 영향을 미치지 않으나, 간단하게 개선이 가능한 단순 구조요구사항 등 안전기준
- 강사 : 제품안전정책과, 인증기관(시험전문가)

## II. 2006년도 불법 전기용품 단속계획

### 1. 기본방향

- 지속적인 합동단속 실시
  - 매월 시·도와 전기제품안전협회간의 합동단속 실시
    - \* 서울 등 대도시는 연2회 이상 실시
- 온라인 단속강화
  - 케이블TV, 사이버 쇼핑몰, 통관자료분석 등 온라인을 통한 단속강화
- 사각지대 단속강화
  - 안전인증을 받지 않고 음성적으로 직접 거래되는 제품에 대한 단속강화

## 2. 세부 단속계획

- 케이블 TV, 사이버 쇼핑몰 등 검색강화
  - 케이블TV, 전자상거래 사이트를 실시간 검색을 통하여 불법전기용품 유통실태 조사
    - \* 안전협회내에 불법·불량전기용품 모니터링실 설치
  
- 불법 수입전기용품 단속강화
  - 관세청의 수입 통관자료 분석을 통한 불법 수입업체 조사강화
    - \* 2006년도 수입통관자료 분석을 통한 조사품목
  - 커피메이커, 조명기구, 전자악기, 적외선·자외선 피부관리기, 중고복사기 등
  
- 불법 전기용품 신고센터 활성화
  - 안전협회에 설치된 불법전기용품 신고센터 활성화
  
- 사각지대 특별단속 강화
  - 안전인증을 받지 않고 음성적으로 건축현장 등에 직접거래되는 품목
    - \* 조명기구, 전기설비용 부속품 등
  
  - 안전인증을 받지 않고 고가로 수입되어 고속도로 휴게소 등에 직접 거래되는 품목
    - \* 커피메이커, 전기오븐기기, 손건조기 등
  
  - 안전인증을 받지 않고 대형식당 등에 직접 공급되는 품목
    - \* 전기보온기 등
  
  - 안전인증을 받지 않고 다단계 업체를 통하여 판매되는 품목
    - \* 전기맛사지기, 전기매트, 족욕기, 반신욕조 등 웰빙제품 등

