

기술표준원 공고 제 2009 - 116호

「품질경영 및 공산품안전관리법」 제19조제3항에 따른 자율안전확인대상공산품의 시험기관 추가지정을 다음과 같이 공고합니다.

2009년 4월 23일
기술표준원장

자율안전확인대상공산품의 시험기관 추가지정 공고

1. 근거법령 : 「품질경영 및 공산품안전관리법」 제19조제3항
2. 지정기간 : 2009.4.23 ~ 2011.4.22
3. 시험·검사방법 : 「품질경영 및 공산품안전관리법」 제19조제2항에 따른 안전기준
4. 시험·검사대상 품목 : 휴대기기용 리튬2차전지
5. 시험기관 : 국가표준기본법 제23조에 의하여 인정된 시험기관(KOLAS)

| 연 번 | 기관명 | 소재지 | 대표자 | 전화번호 및 홈페이지 | 인정범위 |
|--------|------------------|---------------------------------------|-----|--------------------------------|-------------------------|
| 1 | 한국전기연구원 | (우 641-120) 경남 창원시 성주동 28-1 | 유태환 | 055-280-1114 www.keri.re.kr | 휴대기기용 리튬2차전지의 안전성 |
| 2 | 한국산업기술 시험원 | (우152-718) 서울특별시 구로구 구로동 222-13 | 이유종 | 02-8601-114 www.ktl.rc.kr | 휴대기기용 리튬2차전지의 안전성 |
| 3 | (재)한국화학 시험연구원 | (우 404-817) 인천 서구 가좌3동 539-8 | 조기성 | 02-2164-0011 www.ktr.or.kr | 휴대기기용 리튬2차전지의 안전성 |

6. 시행일 : 상기의 공고내용은 2009. 4. 23일부터 시행한다.

기술표준원 공고 제2009 - 0128호

지식경제부 기술표준원에서는 국민생활과 매우 밀접한 제품안전분야에서 기술혁신을 통한 품질안전과 안전사고예방 등 제품안전문화 확산에 기여한 유공자(단체 및 개인)를 발굴하여 포상하고자 「2009제품안전의 날」 정부포상운용요령을 다음과 같이 공고합니다.

2009년 4월 28일
기술표준원장

『2009제품안전의 날』 정부포상 운용요령

1. 목적

이 요령은 전기제품, 농산품분야의 안전문화 확산 및 국민의 안전의식 고취를 위하여 제품안전분야에서 제도개선, 연구개발, 안전사고 예방 및 사고감소 등에 크게 기여한 유공자와 기업 등에 대하여 「2009 제품안전의 날 행사」에서 수여할 정부포상에 대한 세부 시행사항을 정한다.

2. 포상 훈격·규모

| 포상 훈격 | | 포상 규모 |
|-------|----------------------------|-------|
| 정부 포상 | 훈장, 포장, 대통령 표창, 국무총리 표창 | ○ 명 |
| | 지식경제부장관 표창 | ○○ 명 |
| | 기술표준원장 표창 | ○○ 명 |
| | 계 | |

- ※ 정부포상 규모 및 훈격은 공적사항 심의결과에 따라 결정
- ※ 신청현황에 따라 분야별, 단체 및 개인별 포상 수량은 조정될 수 있음

3. 주최 및 주관기관

- 주 최 : 지식경제부 기술표준원(KATS)
- 주 관 : 한국전기제품안전협회(KESA)

4. 포상 일정

- 포상 신청서 접수(주관기관) : '09.5.1 ~ 6.19
- 서류심사 및 사실조회(주관기관) : '09.6.22 ~ 6.30
- 자체 심사위, 후보자 결정(주관기관) : '09.7.1 ~ 7.6
- 후보자 기표원에 제출(주관기관) : '09.7.7 ~ 7.10

- 공적심사위원회 심의(기표원, 지경부) : '09.7.13 ~ 7.24
- 포상 대상자 행안부 추천(기술표준원) : '09. 7.27
- 시상(2009 제품안전의 날 기념식) : '09. 9.3

5. 포상 시기

- 일 시 : 2009. 9. 3(목) 2009 제품안전의 날 행사시
- 장 소 : 서울 COEX 그랜드컨퍼런스룸

6. 행사 개요

- 식전행사 : 제품안전 수상자 사례 발표, 홍보 영상물 상영 등
- 본 행사 : 오프닝 영상, 기념사, 축사, 정부포상 수여, UCC 공모 우수자 시상
- 부대행사 : 제품안전 UCC(표어, 사진 등) 공모 우수작품 전시 등

7. 포상종류 및 자격요건

| 훈 격 | 신 청 자 격 |
|--|---|
| <정부포상> · 훈장 · 포장 · 대통령 표창 · 국무총리 표창 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 제품(전기제품, 공산품 등을 말한다. 이하 같음)의 산업발전을 선도, 기술 개발 및 품질향상을 통한 사회 안전과 국가 경쟁력 강화에 기여한 유공기업 또는 유공자 ○ 제품의 혁신적인 안전기술 개발하여 사고· 위해 방지 등 국가 경쟁력을 향상시킨 유공기업 또는 유공자 ○ 제품안전성 확보 및 국민 안전문화 확산에 기여한 유공자 또는 유공기업(단체) ○ 안전한 제품의 수출 실적이 지대하여 국가발전에 이바지한 기업 및 유공자 |
| <표 창> · 지식경제부 장관 표창 · 기술표준원장 표창 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 국내 시장에서 제품의 브랜드가치 제고 및 안정성 향상 강화에 크게 이바지한 기업, 단체 및 유공자 ○ 안전인증제품 등의 획득 또는 관리실 실시함으로써 인증 제도를 널리 홍보하고 인증제품의 수요를 지속적으로 확보할 수 있도록 기여한 단체(기관, 기업) 또는 유공자 ○ 안전성 향상(안전관리체계 구축, 공정개선 등)으로 인하여 수출실적이 우수하거나 해외시장 개척을 획기적으로 추진한 기업 또는 유공자 ○ 어린이 생활용품 안전사용 계도, 어린이 생활안전 문화 확산 등에 공이 큰 유공자, 단체, 기업, 학교 등 ○ 우수 문헌(논문포함)을 발표하여 제품 안전에 범국민적 인식제고에 공이 큰 기업 또는 유공자 ○ 제품의 효율적 관리로 소비자의 안전확보를 위해 기여한 공이 큰 자 |
| 비 고 | 훈장은 15년이상, 포장은 10년이상, 표창은 5년이상 해당분야 유공자 |

∴ 포상신청지는 '09년도 정부포상업무지침에 의거 우리부 홈페이지에 공개검증을 실시함(국무총리 표창대상자 이상)

8. 포상 추천제한

가. 유공자 부문

(1) 5년 이내에 동일 훈격의 훈·포장을 받은 자

(2) 2년 이내에 대통령표창, 국무총리표창을 받은 자

* 다만 훈·포장의 경우는 특별히 뚜렷한 공적에 해당할 경우에는 받을 수 있음

(3) 최근 2년간 산업재해 등과 관련하여 산업안전보건법에 따라 명단이 공표된 사업장과 그 임원

* 임원이라 함은 이사, 감사, 공장장, 현장소장 등 사업자 경영에 책임있는 자를 말하며, 현장 경영책임자는 공장장, 현장소장 등 명칭불구하고 추천 제외함

* 감사(위원)은 등기유무를 불문하고 추천대상에서 제외

* 다만, 사업장 또는 그 임원 등이 그 위반행위를 방지하기 위하여 해당업무에 관한 상당한 주의와 감독을 게을리하지 아니한 경우로 노동부가 인정할 때는 추천 가능

* 명단공표는 되지 않았으나, 최근 2년간 산재율이 규모별 동종업종 평균치보다 높은 경우 공적심사시 총점의 5% 감점처리(추천 제한요건은 아님)

(4) 공정거래법을 위반한 법인 및 그 인원

가) 최근 2년 이내에 3회 이상 고발, 과징금 처분을 받은 법인 및 그 대표자와 책임있는 임원은 제외

* 과징금과 고발을 동시에 받은 경우(동일사건번호)는 1회로 처리

나) 최근 1년 이내에 3회 이상 시장명령 처분을 받은 법인 및 그 대표자와 책임있는 인원은 제외

* 가), 나)의 경우에도 다만, 사업장 또는 그 임원 등이 그 위반행위를 방지하기 위하여 해당업무에 관한 상당한 주의와 감독을 게을리하지 아니한 경우로 공정거래위원회가 인정할 때는 추천 가능

(5) 형사처벌 등을 받은 자

○ 기소되어 형사재판에 계류 중인 자

○ 금고 이상의 형을 받고 그 집행이 종료되거나 집행을 받지 않기로 확정된 후 5년이 지나지 아니한 자

○ 금고 이상의 형의 집행유예를 받은 경우 집행유예의 기간이 완료된 날로부터 3년이 지나지 아니한 자

○ 금고이상 형의 선고유예를 받은 경우 그 기간 중에 있는 자

○ 포상 추천일 전 2년 이내에 벌금형 처벌을 받는 자로서 1회 벌금액이 200만원 이상이거나 2회 이상의 벌금형 처벌을 받은 자

나. 기업(단체)부문

1) 2년 이내에 동일분야의 공적으로 표창을 받은 기업 또는 단체

* 다만, 정부업무평가 기본법에 따른 평가결과 우수기관에 대하여 표창을 수여할 경우에는 재포상 금지기간을

적용하지 아니함

- (2) 최근 2년간 산업재해 등과 관련하여 산업안전보건법에 따라 명단이 공표된 사업장(기업) 또는 단체
- (3) 공정거래법을 위반한 대표자와 책임있는 사업장(기업) 또는 단체
- (4) 형사처벌을 받은 사업장(기업) 또는 단체
 - * 기업(단체)부분의 (2),(3),(4)는 개인부분의 (3), (4),(5)와 동일함

다. 기타

- 각종 비위, 부조리 등으로 수사중에 있거나 각종 언론보도 등으로 사회적 등으로 물의를 일으켜 정부포상이 합당치 않다고 판단되는 자
- 지식경제부 공적심의회에서 표창대상으로 부적합하다고 판단하는 경우
- 기타 이 요령에 규정되지 아니한 사항은 2009년도 행정안전부 정부포상업무지침 및 지식경제부 장관포상 업무지침에 준함
 - * 포상 수여 이후 위 상기 사항이 밝혀지는 경우 포상을 회수 할 수 있음

9. 신청 및 접수

가. 접수 기간 : 2009. 5. 1(금) ~ 2009. 6.19(금)

- 직접 내방, 우편물 등의 방법으로 신청서류를 제출하거나 이메일에 의한 접수가 가능함
- Fax나 이메일을 이용하여 신청한 경우 가 접수로 처리하며 기한내 원본을 제출하여야 함
- 우편 접수 시 신청마감일 도착분에 한함
- 구비서류 미비 시에는 신청서를 접수치 않음

나. 접수 및 문의처

- 한국전기제품안전협회(KFSA)
 - 주소 : 서울시 구로구 구로3동 222-12 마리오타워 310호 (우: 152-848)
 - 연락처 : Tel_02-890-8300 / Fax_02-890-8309
 - 한국전기제품안전협회 교육홍보부

다. 신청서 다운로드

- 지식경제부 기술표준원 : www.kats.go.kr (공지사항)
- 한국전기제품안전협회 : www.ekesa.or.kr (공지사항)
- * 각 기관 홈페이지에서 신청서를 다운로드(hwp버전만 지원함)

라. 제출서류

- 기업 및 단체 분야(학교등)

| 제출서류 | 수량 | 서식 | 비고 |
|-----------------|----|-----|------------|
| 1. 정부포상에 대한 동의서 | 1부 | 제1호 | |
| 2. 정부포상 신청서 | 1부 | 제2호 | |
| 3. 공적조서 | 1부 | 제3호 | |
| 4. 공적요약서 | 1부 | 제4호 | |
| 5. 회사 주요현황 | 1부 | 제5호 | |
| 6. 산재율 현황1 | 1부 | - | 최근 2년간 |
| 7. 기타 기술 입증서류 | 1부 | - | 특허, 실용신안 등 |

○ 유공자 (개인)

| 제출서류 | 수량 | 서식 | 비고 |
|-----------------|----|-----|------------|
| 1. 정부포상에 대한 동의서 | 1부 | 제1호 | |
| 2. 정부포상 신청서 | 1부 | 제2호 | |
| 3. 공적조서 | 1부 | 제3호 | |
| 4. 이력서 | 1부 | 제6호 | |
| 5. 기타 기술 입증서류 | 1부 | - | 특허, 실용신안 등 |

※ 추천사가 등기입원일 경우 "산재율" 제출
(임원 : 이사, 감사, 공장장, 현장소장 등 사업장 경영에 책임 있는 자를 포함)

※ 기타

1. 기업부문과 유공자부문에 동시에 신청하는 경우에는 신청서 및 제출서류를 반드시 별도로 작성하여 제출
2. 공적내용은 개조식으로 기재하며, 증빙자료가 있어야 인정
(증빙자료는 일련순에 따라 페이지를 표기하여, 내용을 확인 할 수 있도록 조치)
3. 상기 자료 입력된 디스켓 또는 CD 1부 제출

10. 포상심사

가. 관련법

- 포상심사의 전반적인 사항은 상훈법 및 동법시행령, 정부표창규정, 행정안전부 「2009년도 정부포상업무지침」 및 지식경제부 「2009년도 장관포상업무지침」에 따름

나. 심사방법

- 1차 : 서류심사 (증빙서류 검토)
- 2차 : 해당 부처 사심조회
- 산업재해 : 한국산업안전보건공단 산업안전보건연구원 (최근 2년간)

- 불공정행위 : 공정거래위원회
- 범죄·수사경력 : 경찰청 수사국
- 기타 : 정부포상 및 장관포상 업무지침 등

다. 심사기준

- 심사항목 5개 대분류 및 세부항목 심사
- 심사항목 당 중요사항은 추가배점 부여
- 다득점 우선 포상 배정
 - ∴ 동점 처리 기준
 - 1순위 : 수공 기간이 많은자
 - 2순위 : 수출 및 매출기록 상위 기업 또는 기업에 재직 중인자

11. 심사 및 포상추천 대상자 선정

가. 포상 심사(주관기관)

- 정부포상의 공정한 평가·선정을 위하여 한국진기제품안전협회 (이하 '주관기관'이라 한다)에 심사위원회를 둔다.
- 심사위원회는 공정한 절차와 기준에 따라 포상 신청자의 공적에 관한 서류심사를 실시하며, 필요에 따라 현지심사도 할 수 있다.

나. 공적심사위원회 심의(기술표준원, 지식경제부)

- 기술표준원장은 주관기관으로부터 제출받은 각 분야별(단체, 개인) 포상대상자에 대하여 기술표준원공적심사위원회와 지식경제부 공적심사위원회에서 심의한다.
- 기술표준원장은 지식경제부 공적심사위원회에서 심의한 포상대상자(단체, 개인)에 대하여 행정안전부에 정부포상 대상자 명단을 추천한다.

12. 시상

시상은 2009. 9. 3(목)에 개최하는 '2009 제품안전의 날' 행사에서 실시한다.

기술표준원 공고 제 2009-129호

2009년도 제2차 제품안전기술기반조성사업 시행계획 안내

소비생활용 제품의 안전성향상 기술개발 지원을 통해 국민의 생활안전 확보 및 기업의 경쟁력 제고를 위한 2009년도 제2차 제품안전기술기반조성사업의 시행계획을 다음과 같이 공고하니, 동 사업에 참여하고자 하는 기업, 대학, 연구기관, 시험·인증기관은 신청요령에 따라 관련서류를 제출하여 주시기 바랍니다.

2009년 4월 30일
기술표준원장

1 지원대상 분야

- 소비생활용 제품의 안전성 향상을 위한 안전한 소재, 부품 및 제품 개발 등 안전관련 애로기술개발 과제 (수요조사과제 참조)
- * 단순 신청과제라도 개발수준 및 내용 미흡한 경우 지원 제외
- * 유해성 없는 안전소재 개발 등 기업공동 활용 기능과제 우대
- * 산·학·연 컨소시엄 개발과제 우대

2 신청자격

- 제조업(표준산업분류 제10-33류)을 영위하는 기업으로 공장등록증을 보유한 기업. (다만 중소기업기본법상 소기업이고, 사업장면적 500㎡ 미만인 기업은 공장등록증 유무와 관계없음)
- 과학기술분야 정부출연 연구기관
- 특정연구기관
- 고등교육법에 의한 대학, 산업대학, 전문대학 및 기술대학
- 민법에 따라 설립된 비영리법인
- 기타 지식경제부장관이 필요하다고 인정한 기관 또는 단체

3 지원규모 및 조건

- 지원규모 : 35억원(신규)
- 지원조건 : 총 사업비의 75%이내 최고 5억원까지 지원, 개발기간 2년이내
- * 중소기업이 주관기관 또는 참여기업인 경우 신청자가 총 사업비의 25%이상 부담하여야 하며, 현금부담은 민간부담금의 10%이상 이어야함. 다만, 신청기업이 중소기업 이외의 경우는 지식경제기술혁신사

업공통운영요령(지식경제부 고시 제2008-240호)에 따름

- 기술료: 징수
 - 사업결과가 “성공” 으로 판정될 경우, 참여기업 등은 성공판정일로부터 정부 출연금의 20%(중소기업 이외의 경우 최대 40%)를 3년 균등분할로 납부(일시납부의 경우 40%까지 할인)

4 신청서 및 접수

- 신청서식: 한국전기제품안전협회 홈페이지(www.ekesa.or.kr)에서 다운로드
- 신청방법: 방문 또는 우편접수(마감일 도착분에 한함)
- 접수기간: 2009년 5월 6일(수) ~ 2009년 5월 20일(수) 18:00까지
- 접수처: (우편번호: 152-848) 서울시 구로구 구로동 222-12 마리오타워 310호,
한국전기제품안전협회 기반조성사업부

5 평가 및 선정절차

- 전담기관이 분야별 산·학·연 전문가로 “평가위원회”를 구성하여 신청과제의 기술성·사업성을 평가하고, 평가점수 순위에 따라 지원대상 추천
- 최종선정은 기술표준원 “조정위원회”에서 심의·확정

6 참고사항

- 1개 과제이상 신청가능하나, 1개 기업에 1개 과제만 지원
- 이 사업으로 기 지원을 받아 과제를 수행 중인 기업은 신청불가
- 참여연구원 신규채용 기업에 인건비 현금계상 지원
 - * 지원기준(월): 학사 50만원, 석사 60만원, 박사 70만원
 - * 과제당 3명이상 인턴직원 채용권장
- 신청기술이 정부가 지원하는 다른 기술개발 사업에 의하여 이미 지원받은 기술과 동일하거나 제재중인 업체와 신용불량업체(대표자, 주관기관, 총괄책임자 포함)등은 지원 대상에서 제외
- 신청자(기업, 대표자, 총괄책임자 등)는 채무 불이행 등 신용조회에 동의한 것으로 간주함.
- 평가결과와 우선순위에 따라 지원하며, 예산사정 등에 따라 신청사업비를 조정함
- 사업의 최종 개발성과는 개발기술을 사업화하고 제품의 안전규격으로 반영하여야 함

7 사업안내 및 문의처

- 시행기관: 기술표준원 안전품질정책과
☎ 02-509-7238~40, 팩스: 02-509-7305
- 전담기관: 한국전기제품안전협회 기반조성사업부
☎ 02-890-8300, 팩스: 02-890-8309, 홈페이지: www.ekesa.or.kr

* 공고와 관련 자세한 내용은 전담기관 홈페이지를 통해 확인 할 수 있음.

8 설명회 일정

| 구 분 | 장 소 | 일 시 |
|-------|--|------------------------------|
| 수 도 권 | 한국산업단지공단 3층 대강당 (서울 구로구 구로동 188-5번지 키엑스벤처센터 3층) | 2009. 5. 8(금) 14:00~15:00 |
| 호 남 권 | 광주전남지방중소기업청 2층 회의실 광주광역시 서구 농성동 서구청 2길 14번지 | 2009. 5.12(화) 15:00~16:00 |
| 영 남 권 | 대구경북지방중소기업청 3층 회의실 (대구광역시 달서구 성서차침달로 132(월암동 1111)) | 2009. 5.13(수) 15:00~16:00 |

[별첨]

수요조사 과제

| 과제명 | 적용제품 | 비고 |
|--|----------------|------|
| 1 오염감시 및 청소 용이한 냉온 정수기 개발 | 냉온정수기 | 전기용품 |
| 2 안전잠금장치가 부착된 전기세탁기 개발 | 세탁기 | |
| 3 화상예방 등 안전한 전기스팀 다리미 개발 | 전기다리미 | |
| 4 휴대용 게임기기용 전자파 흡수와 차폐제품 개발 | 휴대용 게임기기 | |
| 5 전기기기에 사용되는 온도과승 방지장치 개발 | 냉장고 건조기 등의 히터 | |
| 6 화재 및 화상 방지기능을 갖춘 안전성이 확보된 전기온수기 개발 | 전기 온수기 | |
| 7 고안전성 명품 전기믹서기 개발 | 전기믹서 | |
| 8 전기매트용 차세대 안전 커넥터 개발 | 전기요 매트 | |
| 9 무선전기제품에 사용되는 안전한 이동식 접속기 개발 | 무선 전기주전자 및 다리미 | |
| 10 터널등 및 가로등에 사용하는 안전차단기능을 가진 누전차단기 개발 | 터널등, 가로등 | |
| 11 고안전성 원격외선 전기히터 개발 | 전기히터 | |
| 12 고장 및 오작동기능을 갖춘 안전한 안정기내장형 램프개발 | 안정기내장 램프 | |
| 13 전격실충기의 안전 고압 트랜스포머 모듈 및 이중실충장치 개발 | 전격실충기 | |
| 14 태양광모듈용 자기안전진단기능을 탑재한 지능형 분배장치 개발 | 태양광모듈용 전선박스 | |
| 15 고령사용 자동 대소변 전기세정기 | 노인요양품목 | |
| 16 화재방지 및 고안전성의 고정압 정공량 환풍기 개발 | 환풍기 | |
| 17 화재방지 등 안전한 빔프로젝트 및 프로젝션TV용 UHF 램프 구동 전자식 안정기 개발 | 빔프로젝터, DLP TV | |
| 18 누전진단 및 예방기능을 갖춘 안전한 전기식기소독기 개발 | 전기식기 소독고 | |
| 19 전기적 및 광생물학적 안전성이 확보된 LED조명기기 개발 | LED 조명 | |
| 20 발열 제어감지장치가 탑재된 안전한 LED 램프 개발 | LED 조명 | |
| 21 고역률 컨버터를 내장한 전구형의 안전한 LED 램프 개발 | LED 조명 | |
| 22 세관 형광램프를 이용한 백열등 대체용 저발열, 고효율 안전램프 개발 | 조명 | |

| | | | |
|----|---|-----------------------|-----|
| 23 | 화상 방지 및 이물질 형성이 없는 안전한 전기스팀 청소기 개발 | 전기스팀청소기 | |
| 24 | 화상 및 화재로부터 안전한 전기용접기 개발 | 용접기 | |
| 25 | 안전성이 확보된 5kW 초고압 쇼트아크 자외선 램프 | 노광장치 | |
| 26 | 화재, 폭발이 없는 안전한 가정용소형변압기 및 지상변압기 개발 | 변압기 | |
| 27 | 전원캐패시터, 전기설비용 모터의 삼상·단상 복합기능의 위상전환 콘덴싱 개발 | 모터 | |
| 28 | 어린이보호를 위한 포장용기 개발 | 어린이보호포장대 상공산품 | |
| 29 | 안전한 친환경 물놀이 기구 개발 | 물놀이기구 | |
| 30 | 납 등 유해성분이 없는 소재를 활용한 어린이용 장신구 개발 | 어린이용악세서리 | |
| 31 | 어린이 완구용 안전 화장품 개발 | 어린이 완구용 화 장품 | |
| 32 | 전기자전거용 리튬 이차전지 개발 | 전기자전거 | |
| 33 | 불연성, 단열성 및 기능성이 우수한 안전한 코팅제 개발 | 코팅제 | |
| 34 | 인체에 무해한 탈크 및 대체분질 기술개발 | 탈크 | |
| 35 | 피부 친화적인 가속눈썹용 접착제 개발 | 가속눈썹용 접착 제 | |
| 36 | 어린이 상해방지형 런닝머신 개발 | 런닝머신 | |
| 37 | 환경호르몬, 유해환경을 차단하는 항균필름 개발 | 연포장재, 건축재, 생활용품 필름 | |
| 38 | 어린이 상해방지형 슬라이더 개발 | 어린이 놀이기구 -슬라이더 | |
| 39 | 유해성분이 없고 안전성이 확보된 완구 개발 | 완구 | 공산품 |
| 40 | 안전성이 향상된 영유아용 놀이기구 개발 | 영유아용 놀이기구 | |
| 41 | 유해물질이 없는 안전한 소재의 어린이놀이기구 개발 | 어린이놀이기구 | |
| 42 | 안전성이 확보된 고기능성 유모차 개발 | 유모차 | |
| 43 | 선진제품과 동등 수준이상의 자동차용 어린이 보호장치 개발 | 자동차용 어린이 보호장치 | |
| 44 | 안전과 편리성이 강화된 고령자용 보행보조차 | 고령자용 보행보 조차 | |
| 45 | 태양전지 안전모듈 개발 | 태양전지 | |
| 46 | 친환경 천연 원료를 이용한 기능성 천 기저귀 제품 개발 | 팬티형 천기저귀 | |
| 47 | 환경유해 물질이 없는 어린이용 바다 스폰지 블록 및 놀이블록 | 어린이놀이기구 | |
| 48 | 세집 중후균이 발생하지 않는 친환경 안전 접착제 개발 | 접착제 | |
| 49 | 실내 유해성분 저감을 위한 친환경 가구개발 | 가구 | |
| 50 | 휴대용 가스 용기의 안전밸브 | 부탄캔 | |