

2021년 제1회 재난안전 인증예정제품 공고

「재난 및 안전관리 기본법 시행령」 제81조의3제3항 및 「재난안전제품 인증제도 운영규정」 제5조제1항에 따라 2021년 제1회 재난안전제품 인증심사 결과 적합한 것으로 판정된 제품에 대해 이해관계자의 의견을 수렴하기 위해 다음과 같이 공고합니다.

2021년 6월 22일

행정안전부장관

□ 재난안전 인증예정제품

○ 제품명 : NFC를 적용한 지중 매설 관로 표시장치

회 사 명	대표자	주 소	인증기간
대진기술정보(주)	권재국	대구광역시 동구 국채보상로 159길 41 110-201	3년
○ 재난사고 유형 : 자연재난(지질재난), 사회재난(시설물 사고) ○ 인증대상 유형 : 대응(확산방지 제품) ○ 도로법에 의한 인식표지내에 NFC 태그를 내장하여 스마트폰으로 정보를 저장하고 사용자가 스마트폰을 태깅 시 지하에 매설된 관로들에 대한 정보공유로 굴착 시 안전사고를 방지할 수 있는 관로 표시장치 ○ 지식재산권 : 특허(10-1671766), 특허(10-1731977), 특허(10-2038491) 등 다수			

○ 제품명 : 소나무재선충병 방제용 폴리에스터 그물망

회 사 명	대표자	주 소	인증기간
(주)시내엔들	전보술	서울특별시 송파구 중대로 312	3년
○ 재난사고 유형 : 사회재난(환경오염, 토양오염) ○ 인증대상 유형 : 대응(확산방지 제품) ○ 재선충에 감염된 소나무를 벌채하여 그물망에 적층하여 소나무재선충병 감염의 매개체인 솔수염하늘소 및 북방수염하늘소를 우화시기에 외부 탈출을 차단하고 폐사시켜 소나무재선충병의 확산을 방지하는 그물망 ○ 지식재산권 : 특허(10-1654329)			

○ 제품명 : 비접촉 거울형 적외선 체온계

회 사 명	대표자	주 소	인증기간
(주)이지템	이해욱	경기도 시흥시 포도원로 116번길 25, 3층 304호	3년
<ul style="list-style-type: none"> ○ 재난사고 유형 : 사회재난(감염병·전염병) ○ 인증대상 유형 : 대응(확산방지 제품), 기타(기타 재난안전 제품) ○ 체온 측정자, 피측정자 및 측정 기기로부터의 제2차 감염이나 전염의 위험 없이 비접촉식 체온측정으로 전염병 확산을 초기에 방지하며, 거울형으로 개인정보 보호가 가능한 적외선 체온계 ○ 지식재산권 : 특허(10-1112125), 특허(10-1355947), 특허(10-1355946) 			

○ 제품명 : 무게추 방식의 슬라이딩 무동력 승강식 피난기

회 사 명	대표자	주 소	인증기간
(주)아세아방재	나판주	서울특별시 송파구 동남로 432	3년
<ul style="list-style-type: none"> ○ 재난사고 유형 : 사회재난(화재·폭발) ○ 인증대상 유형 : 대피(비상탈출 제품) ○ 고층건물에서 어린이, 노인, 장애인 등 안전 취약계층까지 모든 계층이 한 층씩 피난할 수 있는 안전하고 단순한 무동력 피난기구 ○ 지식재산권 : 특허(10-2135003), 특허(10-2119351), 특허(10-0977858) 등 다수 			

○ 제품명 : 분배전반 메쉬커버 부착형 소화용구

회 사 명	대표자	주 소	인증기간
(주)파이어캡	이상열	경기도 광명시 새빛공원로 67, B동 23층 2302호	3년
<ul style="list-style-type: none"> ○ 재난사고 유형 : 사회재난(화재폭발) ○ 인증대상 유형 : 대응(위험인자해소제품) ○ 수배전반 등 밀폐된 소공간에서 화재발생 시 발화열 감지 및 소화약제를 자동 분사하여 화재 초기진압 및 유리비산 방지기능 및 특수 소화약제 사용으로 화재 진화 이후 전자기기 손상을 최소화할 수 있는 소화용구 ○ 지식재산권 : 특허(10-2143237) 			

○ 제품명 : 산소농도 자동제어 기술을 적용한 양압지속유지기

회 사 명	대표자	주 소	인증기간
(주)맥아이씨에스	김종철	경기도 파주시 상지석길 21	3년
<ul style="list-style-type: none"> ○ 재난사고 유형 : 사회재난(감염병), 안전사고(산업재난사고) ○ 인증대상 유형 : 구조(해상구조 제품, 구조물 내 구조제품, 야외구조 제품) ○ 전기적 산소 혼합기술을 적용하여 설정 수치만큼 안정적이고 일정한 공기와 산소를 환자에게 공급하여 환자의 호흡을 지원하는 양압지속 유지장치 ○ 지식재산권 : 특허(10-2132533), 특허(10-2117158) 			

○ 제품명 : 윈터치형 긴급차단 장치가 적용된 롤러체인식 수문권양기

회 사 명	대표자	주 소	인증기간
광희엔지니어링(주)	봉하근	충청남도 천안시 서북구 직산읍 관방길 64-31	3년
<ul style="list-style-type: none"> ○ 재난사고 유형 : 자연재난(풍수해) ○ 인증대상 유형 : 예측진단(재난예측 제품), 대비(시설물보강 제품) ○ 하천제방이나 방조제, 빗물펌프장, 육갑문, 양·배수펌프장, 농수로에 설치하여 홍수와 같은 비상시에 윈터치 운전으로 유량의 신속조절이 가능한 롤러체인 구동식 수문개폐 권양장치 ○ 지식재산권 : 특허(10-2013720) 			

○ 제품명 : 강재감쇠기와 회전마찰감쇠기가 결합된 감쇠장치

회 사 명	대표자	주 소	인증기간
메트로티엔씨(주)	이선근	서울특별시 송파구 법원로 11길 7, C동 1016호	3년
<ul style="list-style-type: none"> ○ 재난사고 유형 : 자연재난(지질재난), 사회재난(시설물 사고) ○ 인증대상 유형 : 대비(시설물보강 제품) ○ 기존 구조물(건축물)에 가새형, 벽식형, 인방보 형태 등으로 설치하여 중·약·강진에 대해 기존 건축물의 손상을 최소화하여 붕괴 등의 재난시 건축물의 손상을 최소화할 수 있는 감쇠장치 ○ 지식재산권 : 특허(10-1670177) 			

○ 제품명 : 유독 물질 배출 저감형 에폭시 수지를 적용한 몰드변압기

회 사 명	대표자	주 소	인증기간
제룡전기(주)	박종태	서울특별시 광진구 아차산로 628	3년
<ul style="list-style-type: none"> ○ 재난사고 유형 : 사회재난(화재·폭발, 화학물질 사고) ○ 인증대상 유형 : 대응(확산방지 제품, 위험인자해소 제품) ○ 유독 물질 저감형 에폭시 합성 수지 배합 기술을 적용하여 화재발생시 연기 확산 저감 및 유독 가스 배출량을 최소화하여 인명 피해를 최소화할 수 있는 몰드변압기 ○ 지식재산권 : 특허(10-2008964), 특허(10-2100495) 			

○ 제품명 : 화재 초기 유해가스 방지용 일회용 마스크

회 사 명	대표자	주 소	인증기간
(주)엘립	박건아	전라북도 전주시 덕진구 반룡로 109, 405호	3년
<ul style="list-style-type: none"> ○ 재난사고 유형 : 사회재난(화재·폭발) ○ 인증대상 유형 : 대비(개인보호구 제품) ○ 화재 초기시 호흡부(코와 입)에 간단하게 착용하여 유해가스에 대한 질식과 중독을 피하고 골든타임을 확보하여 안전한 장소로 신속하게 대피할 수 있도록 도움을 주는 일회용 마스크 ○ 지식재산권 : 특허(10-2088938) 			

□ 의견 제출

○ ‘재난안전 인증예정제품’에 대해 이견이 있는 이해관계자는 「재난 안전제품 인증제도 운영규정」 별지 제4호서식에 따른 의견 제출서 (관련 서류 첨부)를 2021. 7. 21.(수) 18:00까지 우편(등기) 또는 팩스 (044-205-8901)로 제출하여 주시기 바라며,

※ (30128) 세종특별자치시 정부2청사로 13, 행정안전부 709호(재난안전산업과)

○ 기타 궁금한 사항은 행정안전부(044-205-4188) 또는 한국산업기술 진흥협회(02-3460-9028)로 문의하여 주시기 바랍니다.