

특허청	산업재산정책국 지역산업재산과	과 장 윤종석 서기관 김종혁	042-481-8621 042-481-5861
경찰청	기획조정관 혁신기획조정담당관실	총 경 이종원 경 정 조현진	02-3150-2504 02-3150-2605
소방청	국립소방연구원 대응기술연구실	실 장 김수영 소방위 표수정	041-559-0550 041-559-0552
해양경찰청	해양경찰교육원 해양경찰연구센터	센터장 서정목 사무관 박재민	041-640-2111 041-640-2030
  공공누리 공공저작물 자유이용허락		2020년 2월 24일(월) 조간부터 보도해 주시기 바랍니다. 인터넷매체는 2월 23일(일) 낮 12시 이후 게재 바랍니다.	

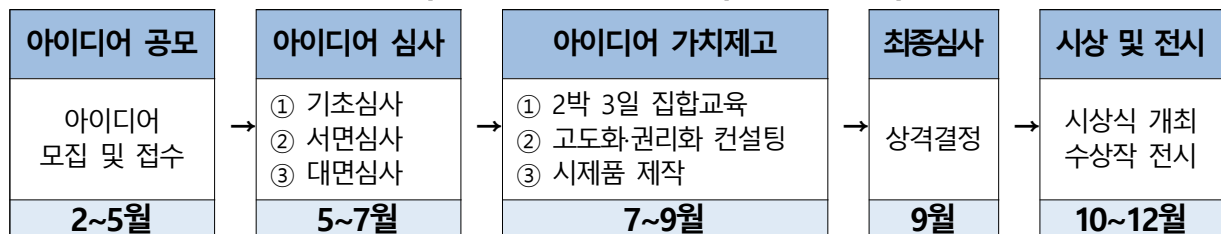
「2020 국민안전 발명챌린지」 아이디어 접수 시작!

- 특허청(청장 박원주)은 경찰청, 소방청, 해양경찰청과 공동으로 현장중심형 안전기술을 발굴하고자 경찰·소방·해양경찰청 현장 공무원을 대상으로 「2020 국민안전 발명챌린지」 아이디어를 접수한다고 밝혔다.
- 올해로 3회째를 맞이한 ‘국민안전 발명챌린지’는 국민안전을 책임지는 경찰·소방·해양경찰청 소속 18만 공무원의 실제 현장에서 경험하고 고민한 아이디어를 발굴하여 지식재산 전문가를 통해 이를 고도화 하고 권리화 및 사업화를 지원하는 공모전이다.
- 접수 기간은 2월 24일(월)부터 5월 20일(수)까지이며 국민안전 발명챌린지 사이트(www.safetyinvention.kr)를 통해 최대 5건까지 신청 가능하다.
- * 공모주제 : 치안·재난 분야에서 즉시 현장적용 가능한 국민안전 관련 아이디어

□ 접수된 아이디어는 현장·지식재산 전문가 심사를 통해 독창성, 현장 활용가능성, 사업화 가능성 등을 종합 평가하여 **최종 24건**(청별 8건) 아이디어를 선발하여 가치 있는 발명으로 거듭날 수 있도록 **전문 변리기관의 컨설팅**을 받을 예정이다.

○ 이렇게 최종 선발된 아이디어가 고도화 되면, 최종심사를 거쳐 **상격이 결정**되며, 시상식을 통해 상금 및 상장을 수여한다. 또한, 전시·홍보, 기술이전, 해외출원 등의 **후속조치**를 통해 아이디어가 실제 치안·재난 현장에서 활용될 수 있도록 지원한다.

< 2020 국민안전 발명챌린지 추진 절차 >



□ 한편, ‘2020 국민안전 발명챌린지’와 관련한 보다 자세한 사항은 한국발명진흥회 지역지식재산실(☎02-3459-2821)로 문의 하면 된다.

※ 붙임 : 「2020 국민안전 발명챌린지」 공고문
「2020 국민안전 발명챌린지」 포스터

	보도자료 관련 자세한 내용을 원하시면 아래 담당자에게 연락주시기 바랍니다. ■ 특허청 지역산업재산과 김종혁 서기관(☎042-481-5861) ■ 경찰청 혁신기획조정담당관실 조현진 경정(☎02-3150-2605) ■ 소방청 대응기술연구실 표수정 소방위(☎041-559-0552) ■ 해양경찰청 해양경찰연구센터 박재민 사무관(☎041-640-2030)
---	--

2020 국민안전 발명챌린지

지식재산(IP: Intellectual Property) 기반 국민안전을 책임지는 경찰·소방·해양경찰 공무원을 대상으로 재난·치안 분야에서 즉시 현장적용 가능한 발명 아이디어를 아래와 같이 공모하오니 많은 참여 바랍니다.

□ 추진기관

- 주최 : 특허청, 경찰청, 소방청, 해양경찰청
- 주관 : 한국발명진흥회, 경찰청, 국립소방연구원, 해양경찰교육원

□ 공모주제

- 재난·치안 분야에서 즉시 현장적용 가능한 국민안전 관련 아이디어
- * 1인당 5건 이내 제안 제한, 시상은 최상위로 평가된 1건에 대해서만 수여

□ 참가대상 및 기간

- 참가대상 : 경찰청, 소방청, 해양경찰청 공무원(개인만 참여가능, 팀 및 기업 등 민간참여 불가)
- 본인의 현재 또는 과거의 직무에 속하는 발명에 한정
- 모집기간 : 2020년 2월 24일(월) ~ 5월 20일(수) 23:59

□ 신청방법 : 온라인·모바일 접수(<http://safetyinvention.kr/>)

- 홈페이지 접속을 통해 시스템 상에서 아이디어 제안서 작성 및 제출

□ 진행절차

아이디어 공모	아이디어 심사	아이디어 가치제고	최종심사	시상 및 전시
아이디어 모집 및 접수	① 기초심사 ② 서면심사 ③ 대면심사	① 2박 3일 집합교육 ② 고도화·권리화 컨설팅 ③ 시제품 제작	상격결정	우수작 시상 수상작 전시
2~5월	5~7월	7~9월	9월	10~12월

* 대회에서 창출된 특허권은 「공무원 직무발명의 처분·관리 및 보상 등에 관한 규정」에 따름

※ 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음 (자세한 일정은 세부 공고 확인)

□ 시상

상격	시상 주체	상수	시상내역	비고
대상	국회의장	1	상장 및 상금	3,000,000원 x 1명
금상	행정안전부장관	2		2,000,000원 x 2명
은상	경찰청장	2		1,000,000원 x 9명
	소방청장	2		
	해양경찰청장	2		
	특허청장	3		
동상	경찰청장	3		500,000원 x 12명
	국립소방연구원장	3		
	해양경찰교육원장	3		
	한국발명진흥회장	3		
단체상	경찰청장	1	상패 및 상금	1,000,000원 x 3개기관
	소방청장	1		
	해양경찰청장	1		

□ 문의처

- 한국발명진흥회 : (Tel) 02-3459-2821 / (E-mail) dahye@kipa.org
- 특허청 : (Tel) 042-481-8496 / (E-mail) kkt0108@korea.kr
- 경찰청 : (Tel) 02-3150-1143 / (E-mail) soswwstyle@police.go.kr
- 소방청 : (Tel) 041-559-0559 / (E-mail) kei96306@korea.kr
- 해양경찰청 : (Tel) 041-640-2518 / (E-mail) kkw3835@korea.kr

2020 국민안전 발명챌린지

지식재산 기반의 우수 안전기술을 육성하기 위하여 국민안전을 책임지는 경찰·소방·해양경찰 공무원 대상으로 재난·치안 분야에서 즉시 현장 적용 가능한 발명 아이디어를 아래와 같이 공모하오니 많은 참여 바랍니다.

2020.
02. 24.(월) ~ 05. 20.(수)

추진기관

- 주최 : 경찰청·소방청·특허청·해양경찰청
- 주관 : 경찰청·국립소방연구원·한국발명진흥회·해양경찰교육원

공모주제

재난·치안 분야에서 즉시 현장 적용 가능한 국민안전 관련 직무발명

※ 1인당 5건 이내 제한, 사항은 최상위로 평가된 1건에 대해서만 수여함.

공무원의 직무발명이란?

공무원이 그 직무에 관하여 발명한 것이 성질상 국가의 업무범위에 속하고 그 발명을 하게 된 행위가 공무원의 현재 또는 과거의 직무에 속하는 발명

참가대상

경찰청, 소방청, 해양경찰청 소속 공무원

※ 개인만 참여가능, 팀(team) 및 기업 등 민간참여 불가함.

기안 및 신청방법

- 기간 : 2020년 2월 24일(월) ~ 5월 20일(수) 23:59
- 방법 : safetyinvention.kr을 통해서 아이디어 제안서 작성 및 제출
- ※ 접수 마감일에는 홈페이지 접속이 원활하지 않을 수 있으므로, 마감일 이전에 신청 바람.

진행절차

아이디어 공모	전문가 심사	아이디어 가치제고	최종심사	시상 및 전시
아이디어 모집 및 접수	① 기초심사 ② 서면심사 ③ 대면심사	① 2박 3일 집합교육 ② 고도화·관리화 컨설팅 ③ 시제품 제작	상격결정	시상식 개최 수상작 전시
2~5월	5~7월	7~9월	9월	10~12월

시상

상 격	시상 주제	상수	시상내역	상금
대상	국회의장	1		3,000,000원 x 1명
금상	행정안전부장관	2		2,000,000원 x 2명
은상	경찰청장	2	상장 및 상금	1,000,000원 x 9명
	소방청장	2		
	해양경찰청장	2		
	특허청장	3		
동상	경찰청장	3		500,000원 x 12명
	국립소방연구원장	3		
	해양경찰교육원장	3		
	한국발명진흥회장	3		
단체상	경찰청장	1	상패 및 상금	1,000,000원 x 3개 기관
	소방청장	1		
	해양경찰청장	1		

* 단체상은 인원수 대비 기초심사 통과 아이디어를 제출한 인원이 가장 많은 각 청의 기관에 수여함 (아이디어 중복 건 제외)
* 시상내역은 향후 변경될 수 있음.

문의처

기관명	전화번호	이메일
한국발명진흥회	02-3459-2821	dahye@kipa.org
경찰청	02-3150-1143	scsawstyle@police.go.kr
소방청	041-559-0559	kel96306@korea.kr
특허청	042-481-8496	kkd0108@korea.kr
해양경찰교육원	041-640-2518	kkw3835@korea.kr

주최 |



주관 |

