

(온라인) 2026. 1. 11.(일) 12:00
 보도시점 (지 면) 2026. 1. 12.(월) 조간

2026년 재난안전 연구개발사업 신규과제 수행기관 공모

- 올해 신규과제 29건 478억 원 규모, 범부처통합연구지원시스템에서 신청 가능

- 행정안전부(장관 윤호중)는 과학기술 기반의 재난안전 문제해결을 위한 2026년도 재난안전 연구개발사업 수행기관 공모를 진행 중이라고 밝혔다.
- ‘재난안전 연구개발사업’은 재난안전 분야 기업 혁신역량 강화, 재난·사고 현장에서 활용 가능한 핵심기술 확보, 지역별 긴급재난 현안 해결 등을 목적으로 매년 추진하고 있다.
- 2026년 신규 과제는 총 29건(478억 원 규모)으로, 1월 12일(월) 기준 15건*의 과제가 공모를 진행하고 있다.
 - * 사업명 : 재난안전산업 우수 기술개발 지원(5건), 재난 및 안전관리 연구개발(3건), 지역맞춤형 재난안전 문제해결 기술개발 지원(6건), 재난안전 부처협력 기술개발(1건)
- 과제별 공모기간은 공고일로부터 30일이며, 나머지 과제 14건*도 순차적으로 공모를 진행할 예정이다.
 - * 사업명 : 재난안전산업 진흥시설 조성 지원(1건, 1월), 재난안전 중점기술 로드맵 연계형 기술개발(3건, 4월), 재난안전 부처협력 기술개발(10건, 분기별 수요조사)
- 제안요청서가 포함된 공고문은 행정안전부 누리집(mois.go.kr)에서 확인할 수 있으며, 범부처통합연구지원시스템(iris.go.kr)에서 공모 접수를 받는다.
- 김용균 안전예방정책실장은 “변화하는 환경과 위협에 대응하기 위해 과학적 재난관리의 중요성이 더욱 커지고 있는 상황”이라며, “올해 재난안전 연구개발사업 공모에 역량과 기술력을 갖춘 연구자 여러분의 적극적인 관심과 참여를 부탁드립니다”라고 말했다.

담당 부서	안전예방정책실 재난안전연구개발과	책임자	과 장	김동수 (044-205-6230)
		담당자	주무관	박한지 (044-205-6235)

2026년 재난안전 연구개발사업 신규과제

번호	사업명	과제명	연구 기간	공고 시기	정부지원 연구개발비 (백만원)	
					총 연구비	'26년도
1	재난안전 중점기술 로드맵 연계형 기술개발	재난안전 중점기술 로드맵 연계 품목지정형 공모 과제 1	'26~'28	'26.4.	2,500	500
2		재난안전 중점기술 로드맵 연계 품목지정형 공모 과제 2	'26~'28	'26.4.	2,500	500
3		재난안전 중점기술 로드맵 연계 품목지정형 공모 과제 3	'26~'28	'26.4.	2,500	500
4	재난안전산업 우수 기술개발 지원	돌발 침수 상황에 신속한 대응을 위한 친환경 기능성 소재 기반 차수 구조체 기술 개발	'26~'28	'26.1.12.	1,600	400
5		지진 대응을 위한 다중센서-AI 융합 기반 파이프라인 시설계 지능형 재난관리 시스템 개발	'26~'28	'26.1.12.	1,600	400
6		재난안전 맞춤형 사업화 지원 자유 공모형 과제-재난·사고 현장 의료 대응	'26~'27	'26.1.12.	1,000	400
7		재난안전 맞춤형 사업화 지원 자유 공모형 과제-어린이 사고 및 범죄예방	'26~'27	'26.1.12.	1,000	400
8		재난안전 맞춤형 사업화 지원 자유 공모형 과제-기후 위기 심화에 따른 폭염 대응	'26~'27	'26.1.12.	1,000	400
9	재난 및 안전관리 연구개발	취약 환경(폭염 등) 근로자 상태 확인 및 알림 플랫폼 개발	'26~'27	'26.1.12.	1,000	480
10		대형건축물 방화담퍼용 고신뢰성, 보급형 화재감지기 및 통합 감시· 제어 시스템 개발	'26~'27	'26.1.12.	1,000	480
11		택배 및 통학 차량의 보행자 등 접근 감지 및 알림 장치 개발	'26~'27	'26.1.12.	1,000	480
12	재난안전산업 진흥시설 조성 지원	재난 유형 특화 재난안전산업 진흥 시설 조성 과제	'26~'28	'26.1.	5,000	1,500
13	지역맞춤형 재난안전 문제해결 기술개발 지원 2단계	(전북)농경지침수 예방을 위한 자가 진단 배수통문 및 AI기반 배수 통합관리시스템 개발 및 실증	'26~'28	'26.1.12.	1,600	400
14		(울산)고위험·고용량 BESS 화재대응 멀티센서·AI기반 사고 데이터화 통합안전관리시스템 개발 및 실증	'26~'28	'26.1.12.	1,600	400
15		(경기)GPR기반 도심 지반침하 탐측 우선순위 의사결정 지원시스템 개발 및 실증	'26~'28	'26.1.12.	1,600	400

번호	사업명	과제명	연구 기간	공고 시기	정부지원 연구개발비 (백만원)	
					총 연구비	'26년도
16		(충남)축사맞춤형 AI기반 화재 조기 감지 및 소화를 위한 보급형 화재 대응 통합시스템 개발 및 실증	'26~'28	'26.1.12.	1,600	400
17		(경북)산불화재시 문화재보호 연소 저지선 구축을 위한 AI기반 감지·예측 및 이동형 자동 살수시스템 개발 및 실증	'26~'28	'26.1.12.	1,600	400
18		(전남)선박재난시 인명피해 최소화를 위한 AI기반 대피경로·의사 결정 지원시스템 개발 및 실증	'26~'28	'26.1.12.	1,600	400
19	재난안전 부처협력 기술개발	국민생활안전 긴급대응연구(2단계) 지정형 공모과제 1	'26~'28	과제선정 이후추진	900	225
20		국민생활안전 긴급대응연구(2단계) 지정형 공모과제 2	'26~'28	과제선정 이후추진	900	225
21		국민생활안전 긴급대응연구(2단계) 지정형 공모과제 3	'26~'28	과제선정 이후추진	900	225
22		국민생활안전 긴급대응연구(2단계) 지정형 공모과제 4	'26~'28	과제선정 이후추진	900	225
23		국민생활안전 긴급대응연구(2단계) 지정형 공모과제 5	'26~'28	과제선정 이후추진	900	225
24		국민생활안전 긴급대응연구(2단계) 지정형 공모과제 6	'26~'28	과제선정 이후추진	900	225
25		국민생활안전 긴급대응연구(2단계) 지정형 공모과제 7	'26~'28	과제선정 이후추진	900	225
26		국민생활안전 긴급대응연구(2단계) 지정형 공모과제 8	'26~'28	과제선정 이후추진	900	225
27		국민생활안전 긴급대응연구(2단계) 지정형 공모과제 9	'26~'28	과제선정 이후추진	900	225
28		국민생활안전 긴급대응연구(2단계) 지정형 공모과제 10	'26~'28	과제선정 이후추진	900	225
29		추론 기반 대규모 입체복합시설 복합재난 예방 및 대응 역량 강화 기술개발	'26~'28	'26.1.2.	7,500	1,500