

2023년 충청남도 재난안전기술 공모

충청남도 재난안전 문제해결 및 재난안전 산업 육성을 위해 시행한 「2023년 충청남도 재난안전기술 공모」의 접수 기간을 아래와 같이 변경하여 공고하오니, 많은 참여를 바랍니다.

2023년 7월 20일

충청남도지사

1. 접수 기간 : 2023. 4. 20.(목) 09:00 ~ 2023. 8. 18.(목) 18:00

2. 응모 자격 : 충남 도민, 충남 소재 단체(대학·기업·기관 등)

- (개 인) 응모일 기준 주민등록, 또는 직장(학교) 주소가 충남인 자
- (단 체) 응모일 기준 주소가 충남인 단체(대학,기업,기관 등) ※ 캠퍼스, 지사 등 포함

3. 공모 내용 : 재난안전 기술 및 연구개발사업 ※ 이하 '기술'로 통칭

- (연구개발사업 기획·제안) 지역 재난안전 문제 발굴 및 해결
 - (재난안전 기술) 첨단 기술 및 기존 기술 활용·응용한 독창적 기술
- ※ 하단 분류 및 [참고1,2] 예시 참조

대분류	중분류	소분류
자연재난	풍수해	태풍, 호우, 홍수, 강풍, 대설, 우박 등
	기상재난	가뭄, 낙뢰, 폭염, 한파, 황사, 오존 등
	지질재난	산사태·급경사지 붕괴, 지진, 지반침하, 토석류, 화산 폭발 등
	해양재난	적조, 조소, 지진해일, 파랑, 폭풍해일, 풍랑, 해안침식 등
	우주·기타재난	조류대발생, 우주재해(소행성, 유성체 등) 등
사회재난	감염병·전염병	감염병, 가축 및 수산생물 전염병 등
	교통사고	도로교통, 해양교통, 철도교통, 항공교통 재난·사고 등
	화재·폭발	산불, 화재, 가스사고, 폭발사고 등
	화학물질 사고	방사능 사고, 유해화학물질 사고 등
	미세먼지	발전부문, 산업부문, 수송부문, 생활부문 미세먼지 등
	환경오염	수질오염, 해양오염, 토양오염 등
	시설물 사고	건축·시설물, 에너지 기반시설, 폐기물처리시설, 용수 기반시설 사고 등
	정보·전산 사고	금융전산사고, 사이버 테러 등
	통신시설 사고	유선, 무선 통신설비 사고 등
안전사고	생활·레저사고	승강기, 전기·가스, 등산·레저, 물놀이, 생활제품, 연안 사고 등
	산업재난사고	농어업 사고, 사업장 산재, 식품 사고, 의약품 사고, 의료기기 사고 등
	치안	범죄, 안전취약계층 사고, 자살, 전시재난테러 등

4. 수상인원 및 시상금 : 총 6명(팀) / 1,400만원

○ 최우수 1명(500만원), 우수 2명(각 300만원), 장려 3명(각 100만원)

※ 심사결과 적합한 응모 기술이 없을 경우 당선 인원, 시상금이 조정될 수 있음
단, 조정은 심사위원 만장일치의 경우에 한함

5. 응모 수 제한 : 없음(다수 응모 가능)

6. 심 사

○ (심사방법) 전문가 심사위원회 구성, 1·2차 심사('23년 8월 중)

- 1차 심사 → 응모기술에 대한 질의(보완 요청) → 답변(보완)* → 2차 심사

* 질의·답변은 응모자와 충청남도 공모 담당자 e-mail로 송·수신

○ (심사내용) 타당성, 기술성, 사업성

- 타당성(30) : 공모 주제 부합성, 기술의 필요성 등

- 기술성(40) : 기술 개발 목표·방법의 적정성, 기술의 우수성·독창성 등

- 사업성(30) : 시장 진입 가능성·성장성, 정책·경제적 파급효과 등

※ 기존 기술과 유사·중복성을 검토하여 감점 또는 선정 제외

7. 응모 방법 : 온라인 접수(충청남도 홈페이지)

○ (접수경로) 충남 홈페이지(www.chungnam.net) → 소통 → 참여마당
→ 공모전 → '2023년 충청남도 재난안전기술 공모'

※ 접수기간(시간) 경과 후 응모(홈페이지 업로드) 불가

8. 공모 결과 발표 : 2023. 9. 22.(금) 09:00~ / 충청남도 홈페이지

○ (발표경로) 충남 홈페이지(www.chungnam.net) → 행정 → 도정공고
→ 공고·고시 → '2023년 충청남도 재난안전기술 공모 결과 공고'

9. 참고(유의) 사항

가. 응모 기술에 대한 권리

1) 응모 기술에 대한 권리는 응모자에게 있음

2) 응모 기술 및 기술에서 파생하는 산업재산권(특허권, 실용신안권 등)에 대한
권리 이전이 필요한 경우 충청남도와 응모자(응모 후 공동참여자) 간 협의에 의함

나. 응모 기술의 활용

- 1) 충청남도는 향후 5년 동안 수상 기술을 도 재난안전 관련 사업 및 중앙부처 공모에 활용할 수 있음
- 2) 기술 개발, 제품 생산, 중앙부처 공모 응모 등 기술을 활용하는 경우 응모자에 참여 기회를 제공함(독자 참여, 컨소시엄 구성 등)
※ 단, 기술 개발 능력, 여건 등이 현저히 갖춰지지 않았다고 판단할 경우 충청남도는 응모자의 참여 범위를 제한할 수 있음

다. 응모 기술의 보호(비밀유지)

- 1) 충청남도는 응모 기술을 보호할 가치가 있을 때까지 외부에 유출하지 않음
- 2) 외부 기관 등과 협력이 필요한 경우 응모자와 협의함

라. 응모 기술에 대한 질의, 보완 요구

- 1) 심사위원회 1차 심사 후, 기술에 대한 질의, 보완 요구가 있을 수 있음
- 2) 답변, 보완은 의무사항은 아니나, 심사에 영향을 미칠 수 있음

마. 분쟁 발생시 책임 소재 및 해결 방안

- 1) (응모자 ↔ 타인·기관) 응모 기술에 대한 법적 책임 등은 응모자에 있음
- 2) (응모자 ↔ 충남도) 상호 협의로 분쟁을 해결하고, 협의를 되지 않을 경우 소송에 이르기 전 대체적 분쟁해결(산업재산권 분쟁조정위 등) 방안을 모색함

바. 응모자 유의 사항

- 1) 다음의 경우에 해당하는 기술은 심사에서 제외하며, 수상한 후 문제가 발견되면 수상을 취소하고 시상금을 환수함
 - 타 공모에서 입상한 경우
 - 타인·타기관의 기술을 도용한 경우
 - 분쟁·소송 결과 문제점이 발견되는 경우

10. 문 의 처 : 충청남도 안전정책과 안전문화산업팀(☎041-635-5624)

11. 제출서류

❶ 공모 신청 및 개인정보의 수집·이용에 관한 동의서

❷ 「2023년 충청남도 재난안전기술 공모」 제안서

- ※ 수상 기술로 선정된 경우 추후 충남도민임을 증명할 수 있는 서류 제출(별도 안내)
- 충남 소재 단체 여부는 충청남도에서 조회

공모 신청 및 개인정보의 수집·이용에 관한 동의서

공모 신청서				
기술(사업)명				
응모자 (단체)	성 명 (단체명)		생년월일 (사업자번호)	
	휴대전화		주 소	
	이메일	필수 기재(단체의 경우 실무자 이메일)		
	상금 수령 계좌 (은행, 예금주)	(개인) 본인 계좌 (단체) 단체 또는, 신청대표자(실무자) 계좌		
	단체 신청인 경우 하단 실무자(연락 등) 정보 추가 작성 ↓			
	성 명		휴대전화	
개인정보의 수집·이용에 관한 동의서				
충청남도는 「개인정보 보호법」 제15조에 따라 ‘2023년 충청남도 재난안전기술 공모’ 진행에 필요한 응모자의 개인정보를 아래와 같이 수집·이용하고자 함 1. 개인정보 수집·이용목적 - 충남 도민 여부 확인, 공모 관련 연락, 시상금 지급, 수상 기술에 대한 협의 2. 수집하려는 개인정보의 항목 - 성명, 생년월일, 연락처, 주소, 계좌번호 3. 개인정보의 보유 및 이용 기간 - 수집한 개인정보는 시상금 지급이 완료될 때까지 이용합니다. 단, 상금을 지급 받은 응모자의 이름과 연락처는 수상 기술에 대한 향후 협의를 위해 5년간 보관합니다. 4. 동의 거부와 그에 따른 불이익 - 응모자는 개인정보 제공 동의를 거부할 권리가 있으나, 거부하는 경우 응모하더라도 수상 할 수 없습니다. ·본인은 공고의 내용을 모두 이해하였고, 이에 동의합니다. ·본인은 개인정보의 수집·이용에 관한 동의서 내용에 따라 개인정보를 제공하는 데 동의합니다. 2023년 월 일 (대표·실무)신청자 : (인)				
<첨부서류> 1. 「2023년 충청남도 재난안전기술 공모」 제안서 ※ 수상 기술로 선정된 경우 추후 충남도민임을 증명할 수 있는 서류 제출(별도 안내) - 충남 소재 단체 여부는 충청남도에서 조회				

「2023년 충청남도 재난안전기술 공모」 제안서

기술(사업)명	
사업목표	○ ○
현황 및 문제점 (배경·필요성)	○ ○
사업내용 (연구개발 내용, 실 증 계획 등)	○ 제안서는 3p 이내 작성 ○ ○ ○
성과활용· 확산방안	○ ○
기대효과	○
사업예산 (원)	