

# KGS 재난 대응 TF

지반재난  
과학으로 대응하다



# 왜 KGS 재난대응 TF인가?

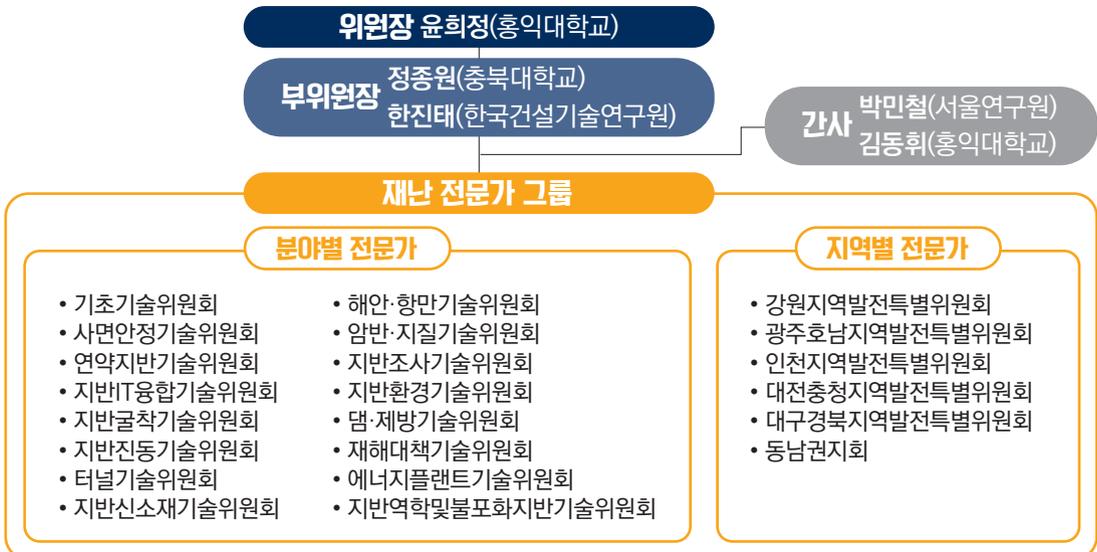
## | 설립배경

최근 오산 웅벽붕괴, 신안산선 터널 붕괴, 명일동 싱크홀 등 전국 각지에서 지반재난이 반복적으로 발생하며, 국민 안전에 심각한 위협을 주고 있습니다. 이에 신속하고 과학적인 원인 규명과 대응 체계 구축의 필요성이 강조되고 있습니다. 한국지반공학회는 전문성을 기반으로 재난 대응과 예방을 지원하기 위해 2025년 "KGS 재난대응TF"를 발족하였습니다.

## | 설립목적

- 지반재난에 대한 신속하고 전문적인 초기 대응 지원
- 재난 원인 규명 및 재발 방지 대책 제시
- 학회의 사회적 책임 수행 및 공익적 역할 확대

## | 구성체계



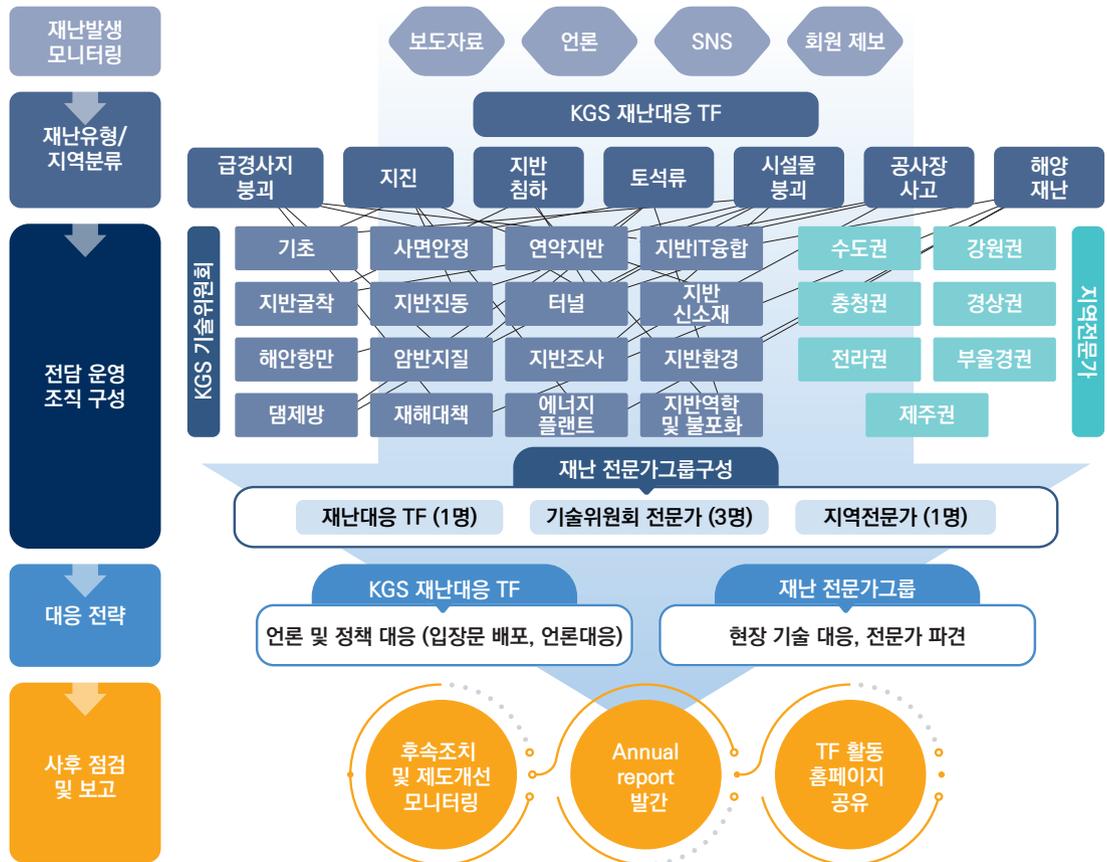
# KGS 재난대응 TF

## TF의 핵심 역할과 운영 방식

### | 핵심 역할

- 지반관련 재난 발생 시 학술적·기술적 신속 자문
- 사고 원인 조사 및 재발 방지 대책
- 정부 및 유관기관과 긴밀한 협력관계 유지
- 데이터 기반 연구와 정책 제안, 기술기준 개선

### | TF 운영 프로세스



# KGS 재난대응 TF

## 함께 만드는 안전사회

### | 대응실적

- 입장문 발표: 오산시 응벽 붕괴사고(7.18)
- 전문가 파견: 동대문구 이문동 지반침하 사고(7.23)

### | 주요 대상 협력기관

- 정부·지자체: 중앙정부(국토교통부, 행정안전부, 환경부, 소방청), 특별시, 광역시, 세종시, 도 단위 도시공사, 안전관리 부서
- 공기업·연구기관: 한국도로공사, 한국수자원공사, 한국철도공사, 철도시설공단, 한국농어촌공사, 한국토지주택공사, 인천항만공사, 부산항만공사 등 항만공사, 국토안전관리원 등
- 민간: 시공사, 설계사·컨설팅사, 전문 자문 단체

### | 긴급 연락처



학회연락하기

#### 사단법인 한국지반공학회

주소: 서울특별시 송파구 법원로9길 26, C동 701호(문정동, 에이치비즈니스파크)

이메일: kgssmfe@daum.net

전화: 02-3474-4428

TF 위원장 (홍익대학교 윤희정 교수)

이메일: geotech@hongik.ac.kr