

# KEY MESSAGE

10호

## 주요 사고사례

- ('26.5.27.) 서울 강남구, 하수관로 정비공사에서 굴착한 측면 토사가 붕괴되며 매몰사고 발생<사망 1명>
- ('26.4.20.) 충남 보령시, 토목공사 현장에서 하천 바닥 콘크리트 타설 작업 중 측면 토사 붕괴로 매몰<사망 1명>
- ('26.3.31.) 경기 동두천시, 토목공사 현장에서 흙막이가시설 설치 작업 중 토사 붕괴로 매몰<사망 1명>
- ('26.3.25.) 경기 안성시, 토목공사 현장에서 배수관 매설 작업 중 굴착 측면의 토사 붕괴로 매몰<사망 1명>

## 안전 작업방법

### 무너짐

- ① 무너짐 위험 예방대책을 포함한 **작업계획서 작성** 및 이에 따른 작업 실시
- ① 지반의 종류를 고려한 **굴착면의 적정 기울기 준수**
- ① **흙막이 지보공, 방호망 설치** 등 토사 무너짐 방지조치
- ① **장마철 굴착면·사면 천막 덮기 및 배수로 설치·점검**



## 콘텐츠 링크

동영상	스티커	OPS	교안
 <p>거푸집·동바리콘크리트집중타설</p>	 <p>[픽토그램] 무너짐(토사) 위험</p>	 <p>장마철 건설현장 핵심안전수칙</p>	 <p>[실무길잡이] 건설업(굴착공사)</p>

안전보건자료실

검색



안전보건공단  
산업안전포털



스마트폰 APP  
산업안전포털 설치



산업안전포털  
중대재해 사이렌