

35 리모델링 공사 중 붕괴 사고

- '21. 7. 27.(화), 14:30분경, 경북 의성 일원 단독주택 리모델링 공사 현장
- 사망 1명(53세, 일용작업자)
- (추정 원인) 철거공사 중 가시설 설치(동바리) 등 목재기둥 보강대책 미흡



1 단독주택 리모델링 공사 중
(50년이 넘는 노후화된 주택)



2 목재기둥 보강을 위한
동바리 설치 작업 중, 휴식시간에



3 목재기둥에서 붕괴음 발생!
대부분의 작업자가 대피하였으나



4 앉아서 휴식하던 작업자 1인
미처 대피하지 못해 **매몰·사망!!**

36 석면해체 및 처리 공사 중 추락 사고

- '21. 7. 29.(목), 14:05분경, 김해시 일원 공장 철거 현장
- 사망 1명(52세, 일용작업자)
- (추정 원인) 작업자 부주의 및 안전시설(추락방지망, 작업발판 등) 미설치 등



1

김해시 일원 노후공장 철거공사중,,



2

슬레이트 지붕을 해체·처리하는 과정에서



3

작업자 등 10인 노후 지붕을 밟아
슬레이트가 파손 및 함몰되면서



4

무게중심을 잃고 9.2m 아래로 추락!
병원으로 이송 후 사망!!

37 상주시 일원 관광시설 건축공사 중 깔림사고

- '21. 8. 11.(수), 16:00분경, 경상북도 상주시 일원 관광시설 신축공사
- 사망 1명(75세, 경력 20년)
- (추정 원인) 장비 작업여건 및 환경 불안정, 작업자 안전의식 부족 등



상주시 일원 관광시설 건축공사중,
도로변에 적치된 철근을 공사현장으로 운반



건설장비(굴삭기)를 활용하여,
철근 다발을 트럭에 상차 작업중



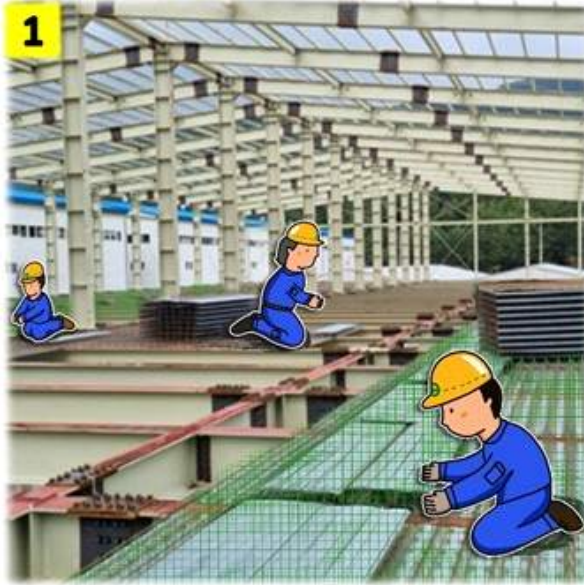
철근 다발이 회전해면서 작업자를 타격!!



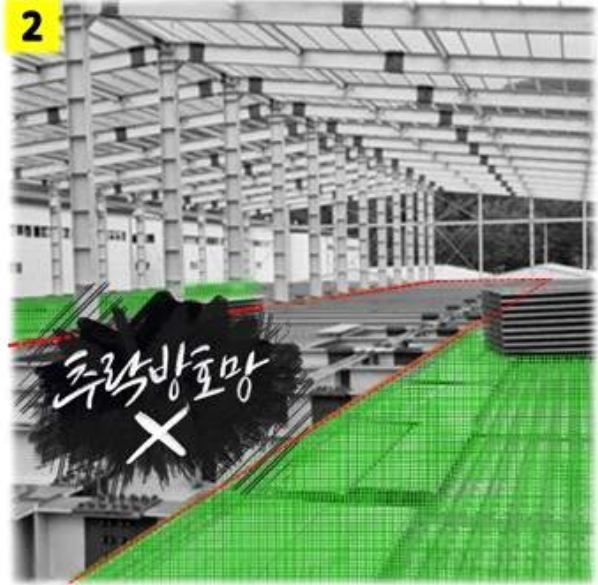
작업자와 철근다발이 동시에 추락하여 사망!
(17t, 약 1ton)

37 밀양시 공장 신축공사 중 추락사고

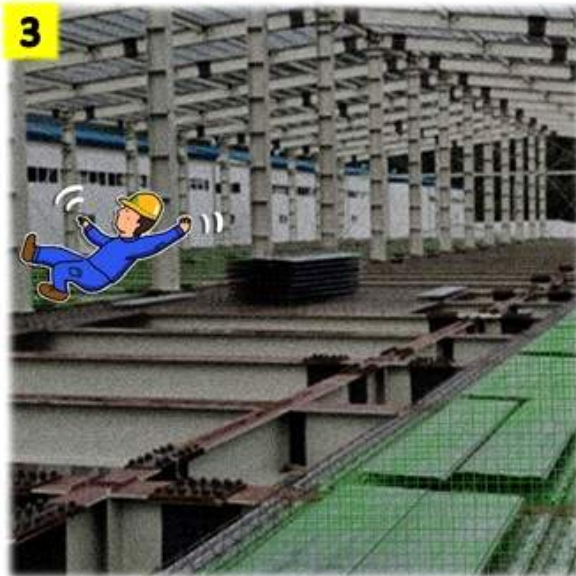
- '21. 8. 30.(금), 08:50분경, 경상남도 밀양시 일원 공장 신축공사
- 사망 1명(40세, 남)
- (추정 원인) 안전시설물 설치 미흡 및 작업자 부주의 등



공장 신축공사 현상 지상 2층
데크 플레이트 설치 작업 중



일부 구간 추락방호망 설치 X



작업자 1인 중심을 잃고 추락!



추락방호망이 없어,
7m 아래로 추락·사망

40 창원 공장 설비공사 중 매몰 사고

- '21. 9. 9.(목), 16:17경, 경남 창원시 공장 설비공사
- 사망 1명(60대, 남)
- (추정 원인) 터파기 비탈면 안정성 확보 미흡 등



1 공장 내 신규 설비 설치를 위해 터파기 작업 중



2 작업자 3인 굴착 깊이가 확인 측량 후



3 작업자 2인 우선 상부로 이동



4 작업자 1인 대기 중, 터파기 굴착면 붕괴되어 매몰 사망

41 울진군 굴삭기 깔림 사고

- '21. 10. 8.(금), 15:50경, 경상북도 울진군 수해복구사업
- 사망 1명
- (추정 원인) 1. 평탄하지 않은 지반에서의 양중 작업, 부적정한 장비 사용
2. 건설장비 위험 반경 내 작업자 통제 미흡 등



기반암 파쇄를 위해
발파 매트 양중 및 조정 중



평탄하지 못한 바닥으로 인해



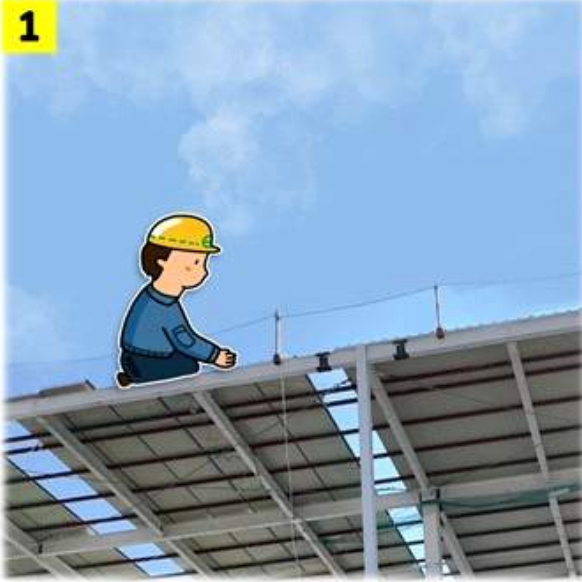
굴삭기가 중심을 잃고 전도!



전도된 굴삭기에
작업자가 깔려 사망!

43 창원 모델하우스 공사 중 추락사고

- '21. 10. 15.(금), 10:46경, 경남 창원시 모델하우스 공사
- 사망 1명(내국인)
- (추정 원인) 안전고리 미체결 및 재해자 부주의 등



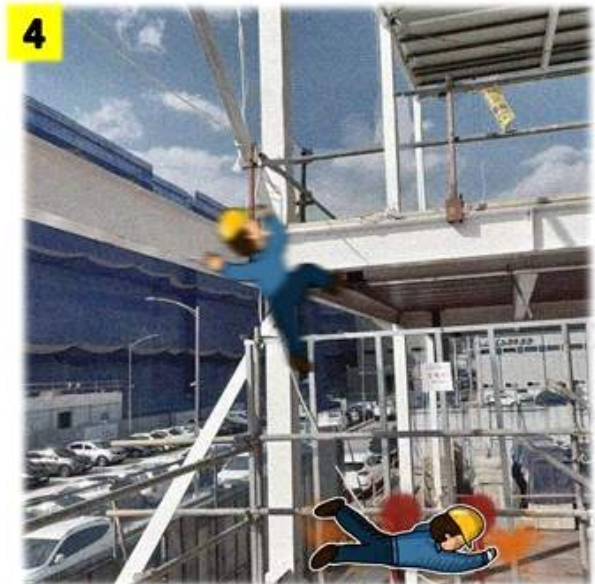
모델하우스 건축을 위해 지붕 패널 작업 중



H-형강기둥에 설치된 간이 사다리(이동용X)를 통해 2층으로 이동 중



임시 로프난간을 밟는 순간 균형을 잃고



1~2층 계단참으로 추락하여 사망!

44 경남 사천시 보수공사 중 추락사고

- '21. 11. 11.(목), 17:00경, 경남 사천시 외벽 실리콘 보수공사
- 사망 1명(50대, 남)
- (추정 원인) 고소작업 중 개인보호구 착용 등 안전수칙 미준수, 작업자 부주의



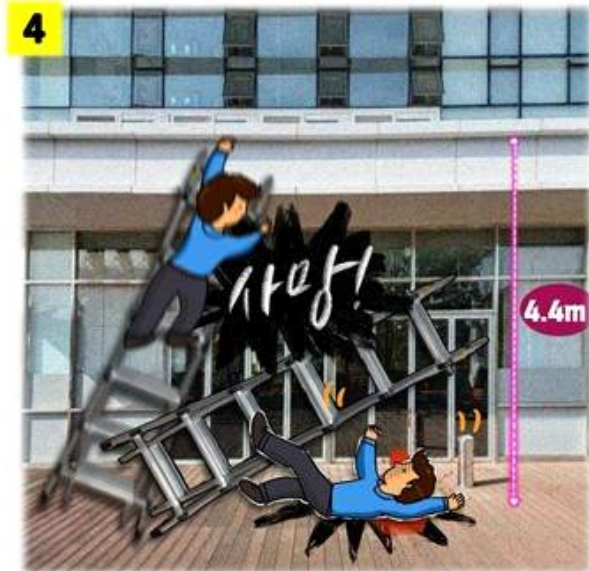
2층 외벽 보수 작업 중



편의를 위하여 A형 사다리를 일자로 설치



2층 작업 완료 후
사다리를 통해 내려오던 중



사다리가 전도되어
작업자 약 4m 아래로 추락사망!

45 울산 농업생산기반시설 유지보수 중 사망사고

- '22. 1. 15.(토), 11:42경, 울산 농업생산기반시설 유지보수공사
- 사망 1명(50대, 남)
- (추정 원인) 2인 1조 수중작업 미 준수 및 감시자 미배치, 구명줄 미설치 등



감시자없이 잠수 작업 진행 중



산소호흡기와 구명줄을 착용하지 않고 잠수



방향을 잃고 출구 반대방향으로 이동



수면 위로 나오지 못하고 익사 사망 사고