

계단실 거푸집 설치 작업 중 떨어짐

사업장명	○○○ 신축공사 현장	발생일시	2021.06.02.(수) 07:20
재해형태	떨어짐	재해정도	사망 1명
소재지	경상북도	업종	건설업

재해개요

- 2021.06.02.(수) 07시20분 경 ○○○개인주택 신축공사 현장에서
 - 피해자가 2층 계단실 벽체 콘크리트 타설을 위하여
 - 설치된 거푸집 고정용 플랫타이(Flat tie)*를 교체하던 중
 - 작업발판 대응으로 설치한 파이프 서포트 위에서
 - 3.3미터 아래 계단실 바닥으로 떨어져 사망한 재해임
- * Flat Tie : 거푸집과 거푸집 사이를 일정한 간격으로 유지 및 고정시키는 건축자재

재 해 상 황 도



안전대책

- 작업발판 설치 및 개인보호구 착용
- 거푸집 조립 작업에 따른 구조 검토 및 조립도 작성
- 관리감독자 지휘 하에 안전한 방법으로 작업 실시