

업무연락

중대재해 사례 전파

중대재해 주요 사고 사례입니다. 유사 작업시 안전조치에 참조하시기 바랍니다.

■ 펌프카 붐이 부러지면서 붐과 타설 자바라(호스) 사이의 틈에 목 및 상체가 끼어 사망



23.8.28.(월) 8:50경 대구 달성군 소재 (주)그루건설에서 시공하는 「공장 신축공사」 현장에서 기초타설작업 중 콘크리트펌프카 붐이 부러지면서 강하, 재해자가 붐과 타설 자바라(호스) 사이의 틈에 목 및 상체가 끼어 사망

■ 천장 에어컨 주변 석고보드 작업중 20미터 바닥으로 추락하여 사망



사고 현장 전경(빨간색 동그라미 부분에서 작업 중 추락)

재해자 작업 위치

23.8.24.(목) 7:05경 천안 아산시 소재 이수건설(주)에서 시공하는 「오피스텔 신축공사」 현장에서 천장 에어컨 주변 석고보드 부착을 위해 목재 프레임 설치 작업 중 창호 개구부(높이 약 21미터)에서 추락하여 사망

■ 구조물 철거 작업 중 구조물이 덮치면서 사망

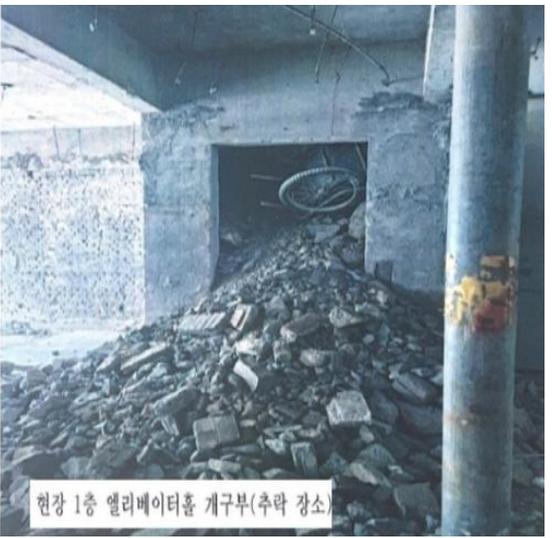
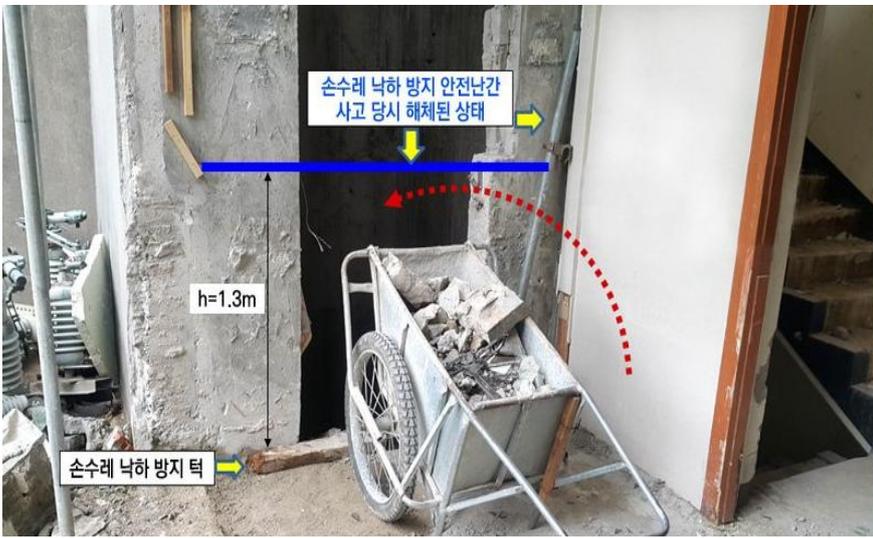


작업 구간 전경

재해자 깔린 위치

23.8.23.(수) 6:30경 강원 강릉시 소재 엔터이엔씨 (주)에서 시공하는 「대학교 정문 개선 공사」 현장에서 정문 구조물 철거 작업 중 구조물이 조정석을 덮치면서 사망

■ 철거 잔해물을 엘리베이터홀로 내리던 중에 재해자가 홀 개구부로 추락하여 사망



현장 1층 엘리베이터홀 개구부(추락 장소)

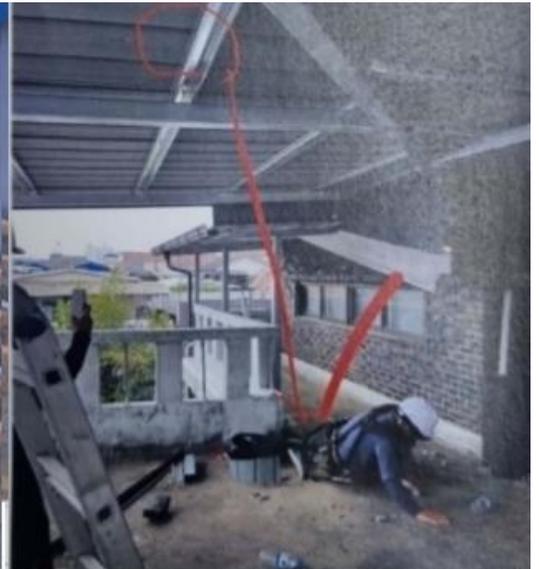
23.8.22.(화) 13:15경 부산 수영구 소재 (주)대양디앤씨에서 시공하는 「리모델링공사 중 철거공사」 현장에서 손수레를

이용하여 철거 잔해물을 엘리베이터홀로 내리던 중에 재해자가 홀 개구부로 추락하여 사망

■ 지붕 상부에서 작업 중 추락(높이 약 2.3미터) 사망



사고 현장 전경(사고발생일(2023.8.14.) 사진)



재해자 추락 위치(2023.8.22. 재연, 사고 당시에는 안전모 미착용)

23.8.14.(월) 16:00경 충남 천안시 소재 개인업자가 시공하는 지붕공사 현장에서 재해자가 지붕개량공사를 위해 지붕 상부에서 하지작업 중 개구부로 추락(높이 약 2.3미터)하여 치료 중 사망

■ 가시설 띠장 용접공사 진행 중 추락하여 사망



재해 발생 지점 흙막이 설치 상태



재해 발생 지점 하부

23.8.16.(수) 14:15경 경기 연천군 소재 이에스아이(주)에서 시공하는 「차집관로 개선사업」 현장에서 가시설 띠장 용접공사 진행 중 재해자가 추락하여 치료 중 사망

■ 해체 작업중 비계와 건물 사이(너비 약 60cm)로 추락하여(높이 약 22m) 사망



재해자 추락 위치(비계 상부)



재해자 추락 위치(비계 하부)

23.8.16.(수) 10:27경 경기 수원시 팔달구 소재 정희이앤지(주)에서 시공하는 「철거해체공사」 현장에서 시스템비계 해체 작업을 하던 재해자가 자재 하역용 이삿짐 운반용 리프트(사다리차)에 의한 충격으로 비계가 흔들리면서 비계와 건물 사이(너비 약 60cm)로 추락하여(높이 약 22m) 사망

■ 복공판 상부에서 3.8m 아래로 추락 사망



23.7.17.(월) 7:00경 경기 성남시 소재 한일건설(주)에서 시공하는 「순환도로 확장공사」 현장 내 재해자가 양수기 작동 여부를 확인하기 위해 이동 중 복공 상부에서 3.8m 아래로 추락하여 치료 중 서 사망

■ 발파작업 장소에서 굴착기에 해당 마대를 걸어 인양하려던 도중 실족, 추락 사망



23.8.31.(목) 경기 동두천시 소재 중흥토건(주)가 시공하는 「아파트 신축공사」 현장에서 발파작업 장소에서 재해자가 작업위치에 있던 마대(폐기물)를 이동시키기 위해 굴착기에 해당 마대를 걸어 인양하려던 도중 실족, 추락하여 치료 중 사망

■ 교통신호수인 재해자가 이동 중인 굴착기에 다리가 깔려 사망



23.9.6.(수) 제주도 소재 동성이엔씨(주)에서 시공하는 「교차로구간 배관이설공사」 현장에서 교통신호수인 재해자가 이동 중인 굴착기에 다리가 깔려 사망

■ 신호수가 덤프트럭 뒷바퀴에 깔려 사망



23.9.6.(수) 경기 화성시 소재 중흥토건(주)에서 시공하는 「공동주택 신축공사」 현장에서 골재를 납품한 후 현장 밖으로 이동하기 위해 덤프트럭이 1차로 세륜하고 차량 전면에 있던 신호수가 뒷바퀴 세륜을 추가로 요청하여 후진하였고 차량 뒤편에 있던 신호수가 덤프트럭 뒷바퀴에 깔려 사망

■ 외벽 페인트 도장작업중 1층 바닥으로 추락하여 사망



현장 사진(작업위치: 약 20미터 높이)



바닥에 떨어진 작업의자



바닥에 떨어진 페인트통, 페인트롤러



로프를 걸었던 고리(옥상)

23.9.6.(수) 인천 부평구 소재 (주)대호종합건설에서 시공하는 「오피스텔 및 근생 신축공사」 현장에서 외벽 페인트 도장작업을 하던 재해자가 달비계 로프가 풀리며 1층 바닥으로 추락하여 사망

■ 난간 고정을 위해 앵커볼트를 설치하던 중 5층 발코니로 추락하여 사망



23.9.6.(수) 경기 양주시 소재 진산건설(주)에서 시공하는 「공동주택 신축공사」 현장에서 재해자가 12층 소방대피시설 화재피난구의 난간 고정을 위해 앵커볼트를 설치하던 중 5층 발코니로 추락하여 사망