

협 조 전

안전보건팀 / 담당자 : 유장열 이사
TEL 031- 645-2251 / FAX (031) 758- 0537

문서번호 : 안전보건팀 22 - 18호
시행일자 : 2022. 10.13
수 신 : 현장소장
참 조 : 안전관리자/ 관리감독자
제 목 : 건설현장 사고사례 전파 및 안전관리 철저 당부

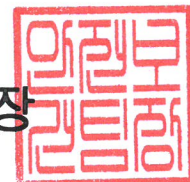
1. 전 현장의 무재해를 기원합니다.

2. 고용노동부 통계 자료에 의하면 중대재해처벌법 적용 이후 전국건설 현장 사망사고 분석결과 기계,장비에 의한 사망사고가 50% 에 달한다고 합니다. 특히 건설현장 기계.장비는 중량물 인양,적재물 상하차 ,기계장비 이동시 사망사고 위험이 매우 높으며 특히 사망사고가 빈번한 굴착기, 덤프트럭, 고소작업대, 이동식크레인 등을 이용한 작업시에는 각별한 안전관리가 필요 합니다

3. 따라서 당사 현장에서는 동종 재해가 발생하지 않도록 작업전 T.B.M 및 근로자 안전교육시 사고사례를 활용하여 교육 .전파하여 주시기 바라며 , 기계,장비 사용 작업시 작업반경내 출입금지조치, 신호수 배치, 적재하중 초과금지 , 기계 용도의 사용금지 등 기본 안전 수칙을 준수하여 작업이 진행될수 있도록 관리감독을 철저히 하여 주시기길 당부 드립니다.

붙 임: 타사 건설현장 사고 사례 1부. 끝.

안 전 보 건 팀 장



타사 건설현장 사고사례

굴착기로 들다가 떨어진 철근에 깔림

사고개요

2022.9.29. 12:30경 충청남도 청양군 소재 건설현장에서 철근 운반 작업을 맡은 재해자가 철근을 싣고 온 화물자동차에서 내린 뒤 적재함 옆쪽에서 철근을 일부 내리고 남겨진 고임목을 정리하던 중 굴착기로 들다가 떨어진 철근 다발에 깔려 사망. 당시 철근을 매달았던 섬유 벨트 2줄 중 1줄이 굴착기 훅에서 빠지면서 철근이 한쪽으로 기울어지며 재해자 쪽으로 떨어짐

사고 사진



화물차 운전재해

사고개요

2022.7.4. 09:03경 경상북도 영덕군 소재 건설현장에서 도로 굴착으로 나온 콘크리트 폐기물을 화물자동차로 운반하는 작업을 맡은 재해자(운전자)가 콘크리트 폐기물을 화물자동차에 싣는 동안 대기하던 중 약 14m를 밀러 내려온 화물자동차와 담장 사이에 끼어 병원으로 이송되었으나 사망

사고 사진



굴착기 사용 중 사고

사고개요

2022.6.8. 13:40경 경상북도 성주군 소재 건설현장에서 교통 통제, 굴착기 유도 작업을 함께 맡은 재해자가 맡은 작업과 무관한 도로 청소 작업까지 도맡아 하던 중 후진한 굴착기에 깔려 병원으로 이송되었으나 사망. 당시 굴착기는 봄을 차체 뒤쪽에 위치해 놓아 후진 중 후방 카메라가 작동하지 않음

사고 사진



화물차 운전재해

사고개요

2022.3.21. 10:10경 충청남도 당진시 소재 건설현장에서 철근 납품 작업을 하던 재해자(운전자)가 화물자동차 적재함 바닥에서 좌석 지붕 위로 경사지게 세워 놓은 철근 두 다발 사이에 쇠지레를 넣고 철근 한 다발을 적재함 밖으로 밀던 중 쇠지레를 받치는 역할을 하다가 재해자 쪽으로 기울어진 철근 다발에 밀려 적재함 밖으로 떨어진 뒤 뒤이어 떨어진 철근 다발에 깔려 사망

사고 사진



토사 무너짐으로 인한 매몰

사고개요

[작업상황]

- 급수 배관에 누수가 발생하여 누수부분을 찾아 보수하기 위한 작업 진행

[재해개요]

- 최근 잦은 비로 아적된 토사는 물기를 많이 머금은 상태
- 2일간 굴삭기 3대를 이용하여 토사를 파내는 작업 선행
- 측면 토사 붕괴: 굴삭기를 덮쳐 3명은 매몰되어 사망, 1명 중상

사고 사진

