

업무연락

문서 번호 업연-20230605-0001

기안 부서 안전팀

기안자 박영복

기안 일자 2023-06-05

보존 연한/보안 등급 5년 / C등급

수신 : 정문홍 백홍식 최화경 김도현 장재만 고상우 ✓ 박봉만 ✓ 정광재 정원제 ✓ 허도철 김황규 송창호 신동욱 장광영 장종민 정종호 김성은 이기도 채홍철 황용훈 문대우 신상기 ✓ 이주흔 김근식 ✓ 김동인 김선호 김호진 박철규 소순갑 안상훈 최병준 최은석 허만열 강종균 김시영 안형대 유상민 김상협 김영래 박지상 변재식 안재희 이진우 황승완 권성원 이상훈 이정훈 정진화 강민수 이정웅 정웅 한승룡 노건부 박남규 김원수 김동만 전석수 윤태호 김기현 박공민 이정영 이태욱 홍기화 김다혜 김서윤 윤지은 차용빈 조경철 박상아 박유진 최은서 권별님 권은서 김명경 김미정 김분남 김신혜 김은지 김정은 마금래 손은경 오경희 이연지 최선경 한서현 노현주 문혜정 진보성 민병섭

발신 : 이성휘

중대재해 사례 전파

중대재해 주요 사고 사례입니다. 유사 작업시 안전조치에 참조하시기 바랍니다.

1. 굴착기 앞쪽 사각지대에서 넘어지면서 굴착기에 깔려 사망



2023.5.29. 15:35경 충청남도 아산시 소재 토목공사 현장에서 굴착기 유도 작업을 맡은 재해자가 땅깍기 비탈면 아래쪽에서 비탈면 위쪽 작업 위치가 아닌 곳으로 올라가는 굴착기를 돌려세우려고 쫓아 올라갔다가 굴착기 앞쪽 사각지대에서 넘어지면서 굴착기에 깔려 사망

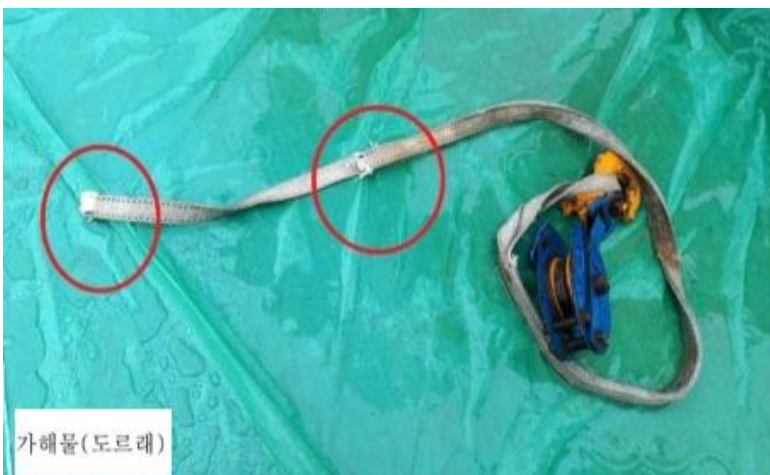
2. 고소작업대를 이용하여 뿔칠 작업 중 천장구조물에 부딪혀(추정) 사망



고소작업대가 부딪힌 위치(추정)

23.5.31.(수) 13:41경 경기 수원시 장안구 소재 「수원 스타필드 신축공사」 현장 램프구간에서 고소작업대를 이용하여 뿔철 작업 중이던 신세계건설 하청업체소속 재해자가 고소작업대 조작 중 천장구조물에 부딪혀사망

3.슬링벨트가 끊어지면서 도르래가 재해자의 얼굴에 맞아 사망



가해물(도르래)



사고 발생 위치

23.5.27.(토) 7:30경 경기 안산시 상록구 소재 「○○수영장 조성사업」 현장에서 막 구조물 보양을 위해 이동식크레인을 이용하여 막 구조물을 끌어당기는 작업을 하던 중 아이볼트와 도르래를 연결하고 있던 슬링벨트가 끊어지면서 도르래가 당시 현장에서 이동식크레인 기사와 무전기로 업무소통을 하고 있던 재해자의 얼굴에 맞아 사망

4. 화물자동차 적재된 화물을 지게차로 하역하던 중 화물 전도되어 사망



23.5.27.(토) 6:50경 광주 서구 소재 「○○동 오피스텔 신축공사」 현장에서 화물자동차 윈바디 양쪽을 열고 화물칸에 적재된 화물을 지게차로 하역하던 중 화물이 지게차 맞은편 화물칸 밖으로 전도되었고 전도된 화물이

화물자동차 부근에 있던 재해자 쪽으로 떨어져 사망

5. 용인 삼성디스플레이 건설현장서 근로자 3명 추락사고



5월30일 오후 2시50분쯤 용인시 기흥구 농서동 소재 삼성디스플레이리서치(SDR) 공사 현장에서 지상 3층에서 레미콘 타설 작업이 진행되던 중 발판이 하중을 이기지 못하고 무너져 2명은 안전그물로 떨어져 비교적 가벼운 부상을 입었으나 나머지 1명은 안전그물에서 튕겨 나가 1층 바닥으로 추락했음.

근로자 3명 모두 병원으로 이송돼 진료를 받고 오후 6시쯤 귀가함

노동부는 '중대재해 처벌 등에 관한 법률'의 적용 대상 여부 등을 검토할 방침으로 경찰은 공사 현장 관계자를

대상으로 안전 수칙 준수 여부 등을 조사하고 있다.

삼성물산이 시공을 맡은 기흥 SDR은 지상 15층~지하 5층 규모로, 2021년 10월 착공, 2024년 6월이다.

6. 철골기둥 위에 올라가 작업 도중 작업 위치를 변경하려다 추락하여 사망



23.6.3.(토) 11:07경 경기 포천시 소재 「○○○ 공장 신축공사」 현장에서 재해자가 철골기둥(높이 약 7m)위에 올라가 철골 부재 점검을 위한 볼트 가체결 작업 도중 작업 위치를 변경하려다 추락하여 사망

7. 활석작업자가 엘리베이터 피트에서 추락 사망



23.6.3.(토) 8:10경 세종시 소재 「세종 금호건설 주상복합 신축공사」 현장에서 활석작업자가 지하 3층(높이 약 9m) 엘리베이터 피트부 바닥에 쓰러져 있는 재해자를 발견하였으나 사망 재해자는 지난 1일부터 벽면의 돌출 부분을 다듬는 활석 작업에 투입된 것으로 알려졌는데, 사고 당시 혼자 작업하고 있어 목격자는 없었다.