

차량탑재형 고소작업대에서 판넬 설치작업 중 떨어짐

공 사 명	OO건설(주) OO주차장 가드하우스 신축현장	발생일시	2019.05.20.(월) 13:55경
재해형태	떨어짐	재해정도	사망 1명
소 재 지	경기 이천시	공사규모	지상 3층, 1개동
재해개요	2019.05.20.(월) 13:55분경 경기 이천시 소재 OO건설(주) OO주차장 가드하우스 신축현장에서 협력업체 (주)OO이앤지 소속 김O(남, 52세, 판넬공)이 차량탑재형 고소작업대 상부(높이≈10m)에서 지상3층 코너부(X6-Y2) ㉠형 외장판넬(1,755×735×1,000×135mm, 약 50kg)을 설치하고 판넬에 부착된 압착기를 제거하던 중 안전난간이 미설치된 고소작업대 전면부로 떨어져, 119로 병원이송 치료 중 2019.05.20.(월) 20:05분경 사망한 재해임.		

재 해 상 황 도



안전대책	○ 떨어짐 위험장소 작업 시 『떨어짐 방지조치』 철저 - 떨어질 위험이 있는 장소에서 차량탑재형 고소작업대 등 장비를 사용할 경우 4면에 안전난간을 설치하고 작업 실시. ○ 중량물 취급 작업계획서 작성 및 준수 철저 - 코너부 ㉠형 판넬과 같은 중량물 취급작업을 하는 경우 중량물의 제원 및 추락·낙하위험 등에 대한 안전대책이 포함된 작업계획서를 작성하고, 작업지휘자 등 해당 작업자에게 교육하여 계획서에 준하여 작업을 실시하도록 하여야 함. ○ 떨어짐 위험장소 작업 시 안전대 확인 등 관리 감독 철저 - 떨어질 위험이 있는 장소에서 작업을 할 경우 안전대를 안전대 부착설비에 체결하고 작업하도록 관리·감독하여야 하며, 작업 전 안전대 및 부착설비를 점검하여 이상유무 발견시 개선하고 작업 하여야 함.
------	--