

건물 외부 창호 설치작업 중 떨어짐

공 사 명	이천 OO건축공사	발생일시	2019.05.07(화) 11:27경
재해형태	떨어짐	재해정도	사망 1명
소 재 지	경기 이천시	공사규모	지하 2층, 지상6층 1개동
재해개요	2019. 05. 07.(화) 11:27분경 경기 이천시 마장면 소재 OO 건축공사장에서 재해자 차00(49세, 유리공)이 가시공된 창호틀을 고정하기 위해 건물 밖 차량탑재형 고소작업대 상부(높이≈2.5m)에서 구조물과 창호틀 사이에 우레탄 폼을 좌측에서 우측으로 시공하던 중 안전난간이 해체되었던 고소작업대 우측방향 단부로 떨어져, 119로 병원이송 중 2019.05.07.(화) 12:13경 사망한 재해임.		

재 해 상 황 도



안전대책

○ 떨어짐 위험장소 작업 시 『떨어짐 방지조치』 철저

- 지상 1층 창문 등 작업자가 추락할 위험이 있는 장소에서 고소작업대 등 장비를 사용할 경우 안전난간을 설치하고 작업 실시.
- 작업의 특수성으로 인하여 안전난간을 해체하고 작업을 해야할 경우에는 안전대 부착설비를 설치하여 작업자에게 안전대를 착용 및 체결한 후 작업하도록 관리.



작업발판



안전대 부착설비(예시)

○ 떨어짐 위험장소 작업 시 보호구 착용 및 관리 감독 철저

- 작업자가 떨어질 위험이 있는 장소에서 작업을 할 경우에는 안전모 및 안전대를 착용하고 작업을 하도록 관리감독 철저.