

화물차에서 철근 다발 하차 작업중 철근 다발에 끼임

공 사 명	000 단독주택 신축공사	발생일시	2014.02.05(수) 08:10분경
재해형태	맞음	재해정도	사망 1명
소 재 지	경기 성남시 분당구 판교동	공사규모	지하 1층, 지상 2층 1개동
재해개요	2013. 2. 5(수) 08:10경 경기 성남시 분당구 판교동 소재 000 단독주택 신축공사 현장에서 재해자(남, 48세, 화물차 기사)가 화물차 적재함에서 철근 다발 하차 작업중 적재함의 철근 다발이 편심으로 떨어지자 함께 뛰어 내렸고 나머지 철근 다발(16mm, 2톤)이 재해자에게 낙하(약 1.6m)하여 덮치면서 사망한 재해임		

재 해 상 황 도



안전대책

- 지게차 및 화물차 등 차량계 하역운반기계등을 사용하여 철근 하차 작업을 하는 경우 근로자의 위험을 방지하기 위하여 해당 작업에 따른 떨어짐·맞음·넘어짐·끼임 및 무너짐 등의 예방대책, 운행경로 및 작업방법이 포함된 작업계획서를 작성하고 그 계획에 따라 작업을 하도록 하여야 함
- 철근 다발 하차 작업시 양방향에서 균형을 맞추어 편심이 작용하지 않도록 순서를 정하여 하차 작업을 하여야 함
- 철근 다발을 화물차에서 하차 작업시 낙하 방지용 안전핀을 모두 제거하지 않고 작업방향만 제거한 후 작업하여야 함