



## 비계발판 위에 적재된 유로폼 낙하



다세대 신축공사 현장에서 피해자가 건물과 비계 사이 지상에서 유로폼을 받아내리는 등 자재정리 작업을 하던 4층 비계상에 불안전하게 적재된 유로폼이 낙하하면서 피해자를 가격하여 사망



### 발생 원인

- 낙하물 방지조치 미 실시
  - 작업 중 상부에서 낙하물이 발생할 수 있음에도 이에 상응하는 방호시설이 설치되지 않음
- 불안정한 유로폼 적재
  - 지상 4층 외부작업용 쌍줄비계상(높이 8.4m)에 소형 유로폼 4장을 세로로 세워 보관

### TIP

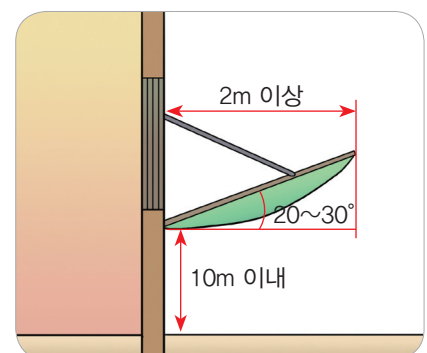
#### 안전작업

#### 1 낙하물에 의한 위험 방지조치 철저

- 낙하물 위험이 있는 곳에는 방호선반 또는 낙하물방지망을 벽체로부터 빈틈없이 2m 이상 내밀어 수평면에서 20~30도 각도로 10미터 이내마다 설치

#### 2 해체 진행중인 유로폼 보관 철저

- 해체하여 하부로 운반 대기 중인 유로폼은 하부로 낙하위험이 없도록 비계발판 위에 안전하게 눕혀서 보관



낙하물 방지망 설치

#### 준수해야 할 관련 법령

- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제14조 (낙하물에 의한 위험 방지)



## 비계발판 위에 적재된 유로폼 낙하

# 낙하 위험장소에는 낙하물 방지망 등을 설치하세요!

