



재해 개요

- 2020.08.03.(월) 14:40분경 변전소 외벽교체 및 기타공사 현장에서 일용직 근로자(판넬공)가 시스템비계 3단 작업발판 위에서 건물 정면부 외벽 판넬 설치작업 중 건물 외벽과 작업발판 끝 사이 개구부로 몸의 중심을 잃고 약 5m 아래 환기구 덮개(스틸 그레이팅) 위로 떨어져 병원 치료 중 08.03.17:10분경 사망한 재해임.



재해 발생 원인

- 시스템 비계 작업발판 끝 추락방지 미조치**
 - 사업주는 외벽 판넬 설치작업용 시스템 비계 작업발판 끝 개구부로 추락할 위험이 있는 장소에는 안전난간을 작업발판 끝 내·외측면 모두 설치하여야 하나 내측에는 안전난간을 미설치한 상태에서 작업 중 사고발생



재해 예방 대책

- 작업발판 끝 추락방지 조치 철저**
 - 사업주는 작업발판 끝에 개구부가 발생하지 않도록 시스템 비계 작업발판 끝 내·외측면에 안전난간 설치 등 추락방지조치 철저
- 개인보호구 지급 및 착용상태 관리감독 철저**
 - 사업주는 근로자가 추락할 위험이 있는 장소에서 작업을 할 때에는 안전모, 안전대 등 개인보호구 지급하고 올바르게 착용한 상태에서 작업하도록 관리·감독하여야 함



본 사례는 공공기관 발주공사, 직영, 하청 등 현장에서 발생한 사망사고에 대하여 안전보건공단에서 동종사고의 재발방지를 위해 배포하고 있습니다.