

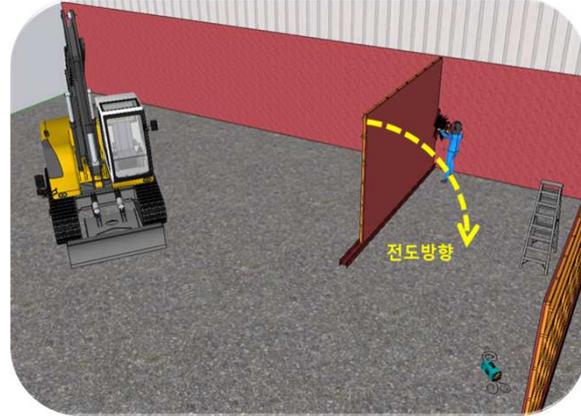


불안정한 상태로 세워져 있던 폐 갱폼에 깔림



재해개요

2024.01.00.(목) 12:40경 전북 전주시 소재
OOOO에서 칸막이용 격벽을 설치하기
위해 폐 갱폼을 벽면에 용접하던 중,
넘어지는 갱폼에 깔림.



발생원인

▶ 재해발생 원인

- (전도방지조치 미실시) 불안정한 상태로 세워져 있는 폐 갱폼에 접근하여 설치하는 작업시 폐 갱폼이 넘어지지 않도록 붙들어 지탱하는 등 전도방지 조치 미실시
- (작업계획서 미작성) 약 1톤 이상의 중량물(폐 갱폼)을 운반하고 설치하는 작업에 대하여 전도나 낙하 등 위험을 예방할 수 있는 안전대책과 작업지휘자 배치 계획을 포함하는 작업계획서 미작성



예방대책

1 전도방지조치 실시

- 불안정한 상태로 세워져 있는 폐 갱폼 등 전도 위험이 높은 중량물은 섬유로프나 체인 등 달기 기구로 지지하거나 구조물에 고정하는 등의 방법으로 전도방지조치

2 작업계획서 작성 및 작업지휘자 배치

- 폐 갱폼 등 중량물을 취급하는 작업시 작업계획서를 작성하고, 계획서에 따라 작업을 지휘하고 근로자의 접근을 방지하는 작업지휘자 배치

※ 본 DPS는 동종재해 예방을 목적으로 안전보건공단에서 제작하여 제공하는 것으로 일부 내용이 재해 발생 상황과 다를 수도 있음을 알려드립니다