

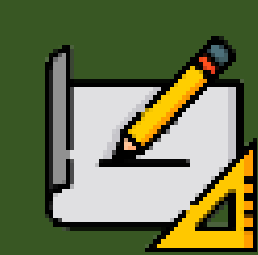


화물자동차 상차 작업 중 추락



재해개요

2022. 04.00.(수) 00:00경 경기도 광주 소재
OO 작업장에서 기계설비 상차 작업 후
적재함 후미에서 내려오다가 몸의 중심을
잃고 지면(약 1.8m)으로 떨어져 사망함



발생원인

▶ 추락원인

- (작업계획서 미작성) 화물자동차 사용작업 및 중량물 취급작업 시 작업계획서 미작성
- (안전통로 미확보) 화물자동차 적재함 후미 작업공간 안전통로 미확보
- (작업지휘자 미지정) 재해예방을 위한 작업지휘자 지정 및 작업지휘
- (개인보호구 미착용) 추락할 위험이 있는 장소에 개인보호구 미착용



예방대책

① 화물자동차 사용작업 및 중량물 취급작업 시 작업계획서 수립

- 화물자동차 등 차량계 하역운반기계를 사용하는 하는 경우 작업계획서 작성
- 작업계획서 는 추락, 낙하,전도 등 위험을 예방 할 수 있는 안전대책을 마련

② 화물자동차 적재함의 안전통로 확보

- 지상에서 화물자동차 적재함까지 안전하게 이동 할 수 있는 이동식계단, 사다리 등 안전통로 확보

③ 작업지휘자 지정

- 작업계획서 수립에 의한 작업지휘자를 지정하여 재해예방을 위한 작업 지휘

④ 개인보호구 착용

- 추락 할 위험이 있는 장소에서 작업을 하는 경우 안전모 등을 착용

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