

재해사례

전도되는 지게차에 깔림

전도되는 지게차에 깔림

충남 부여군 소재 ○○○○○(주) 벚짚 적재구역에서, 지게차를 이용하여 절단된 벚짚을 운반하는 과정에서 지게차가 측면으로 전도되며 운전중이던 재해자가 깔림

발생원인

- ◎ 지게차 전도방지 조치 미비
 - (통행로 미확보) 적재되어 있는 벚짚 주변에 지게차를 주행할 수 있는 충분한 공간을 확보하지 않음
 - (안정도 초과) 지게차는 적재된 벚짚 위로 주행하던 좌우안정도가 초과하며 측면으로 전도됨
- ◎ 지게차 전도과정에서 재해자의 운전석 이탈
 - (좌석안전띠미착용) 좌석안전띠를 미착용한 재해자는 운전석에서 이탈되며 전도되는 지게차에 깔림

재해예방 대책

- ◎ 지게차 통행로 확보
 - 벚짚 적재구역 주변에 지게차가 안전하고 통행할 수 있는 공간을 확보하여야 함
 - 또한, 주변을 평탄화하여 주행중인 지게차가 요철을 밟고 전도되는 사고를 예방하여야 함
- ◎ 좌석안전띠 착용
 - 지게차를 운전하는 근로자가 좌석 안전띠를 착용하도록 조치하여, 지게차가 전도되는 경우에 운전자가 운전석에서 이탈하며 지게차에 깔리는 사고를 예방하여야 함.

