

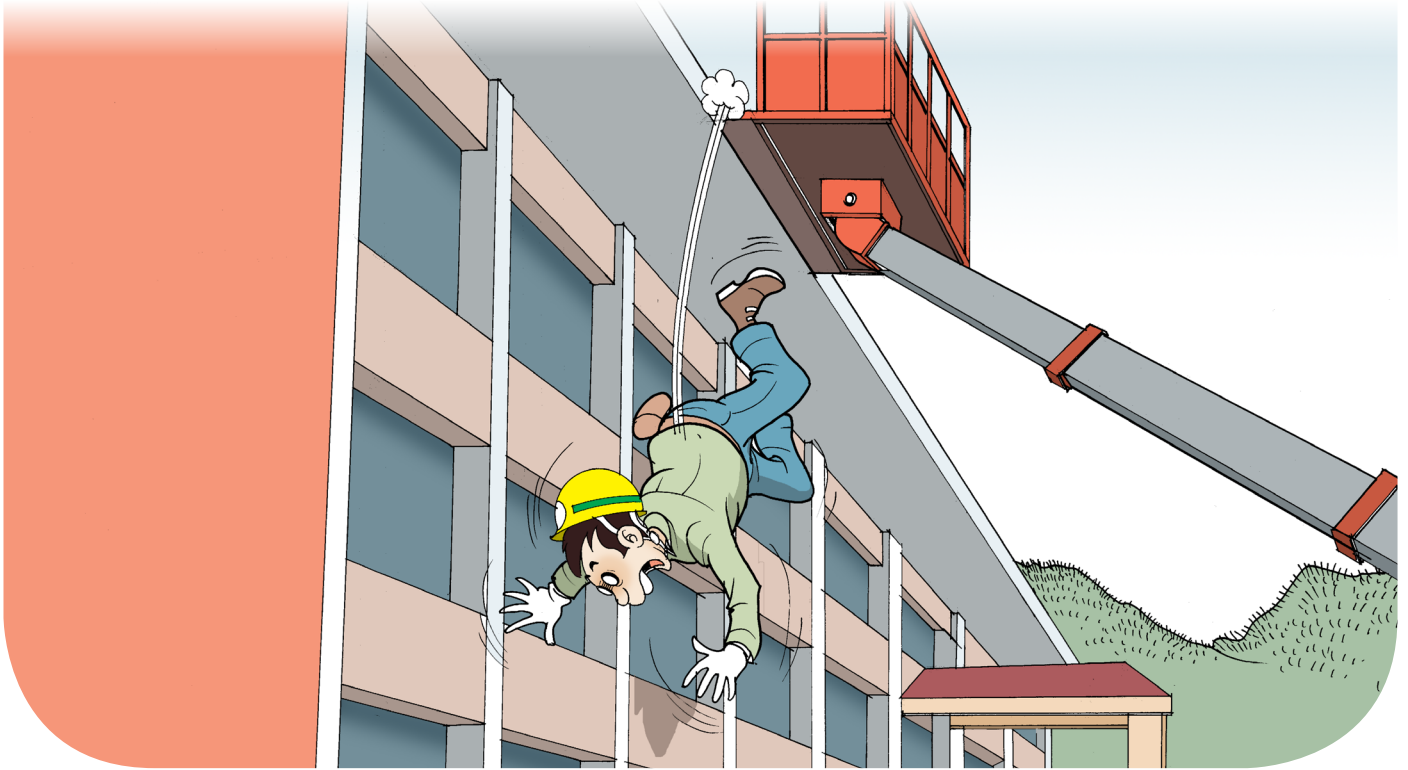
재해사례

(고소작업대)

고소작업대에서 작업 중 떨어짐



학교 지붕 보수공사 현장에서 고소작업대의 작업대에 탑승한 채로 옥상 경사 파라펫의 노후된 외부마감재 교체를 위해 해체하던 중 약 11m 하부 지면으로 떨어짐



! 재해발생 원인

- 고소작업대에서의 떨어짐 방지 조치 미흡
 - 전면과 측면 일부에 안전난간이 없는 고소작업대 작업대에 탑승
 - 높이 약 11m 위치에서 해체작업 중 안전대 미착용 상태에서 작업



+ 안전작업 방법

TIP

1 떨어짐 위험 방지 조치 철저

- 고소작업대의 작업대에는 4면이 닫힌 구조의 안전난간대를 설치
- 작업대에서 작업시 안전대를 지급하고 부착설비에 체결 후 작업



고소작업대에서 작업 중 떨어짐

고소 작업대에서 작업시 안전대를 착용하세요!

이번 사고는
고소작업대에서 작업 중
1명이 떨어져 사망한
재해입니다.



권씨, 박씨! 오늘 할 일을
알려 줄테니 이쪽으로 와 봐요!



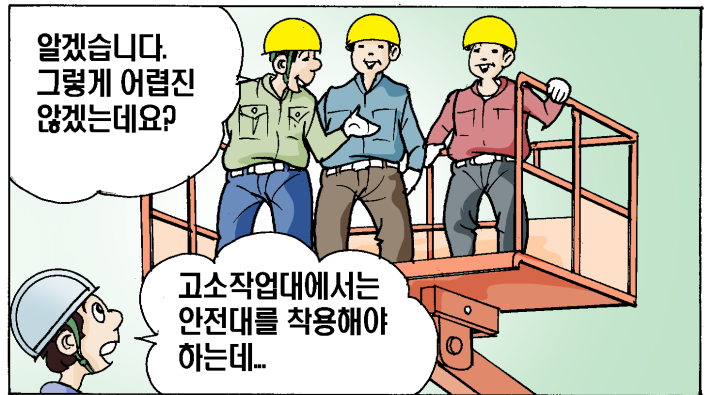
오늘은 고소작업대에 타고
작업하는 건가요?



지난번 태풍에 지붕 마감재가
일부 파손된 것들 보이지?
남아있는 부분을 모두
떨어내면 되는거야...

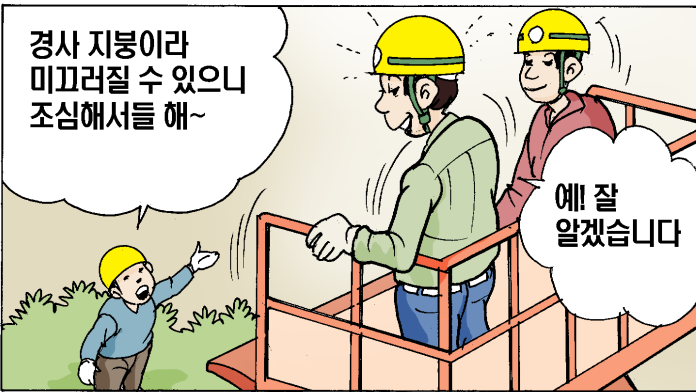


알겠습니다.
그렇게 어렵진
않겠는데요?

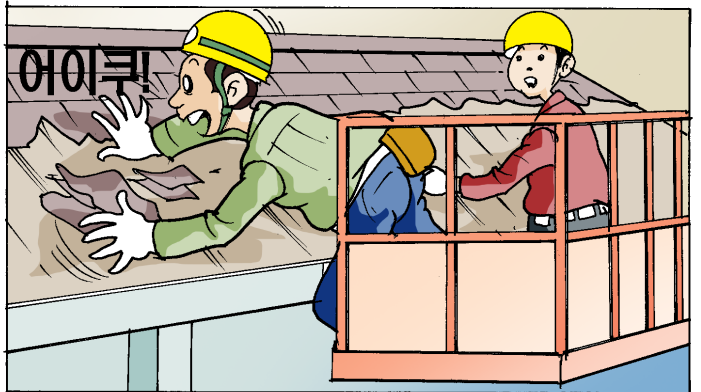


고소작업대에서는
안전대를 착용해야
하는데...

경사 지붕이라
미끄러질 수 있으니
조심해서들 해~



에! 잘
알겠습니다



어이쿠!

으아악~



고소작업대에 탑승하여
작업시 떨어짐에 의하여
근로자에게 위험 우려가
없도록 안전대를 지급하고
작업대 안전난간 등에
체결 후 작업토록
하여야 합니다.



참고법령 및 기준

- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제32조(보호구의 지급 등), 제36조(사용의 제한), 제186조(고소작업대 설치 등의 조치)

