

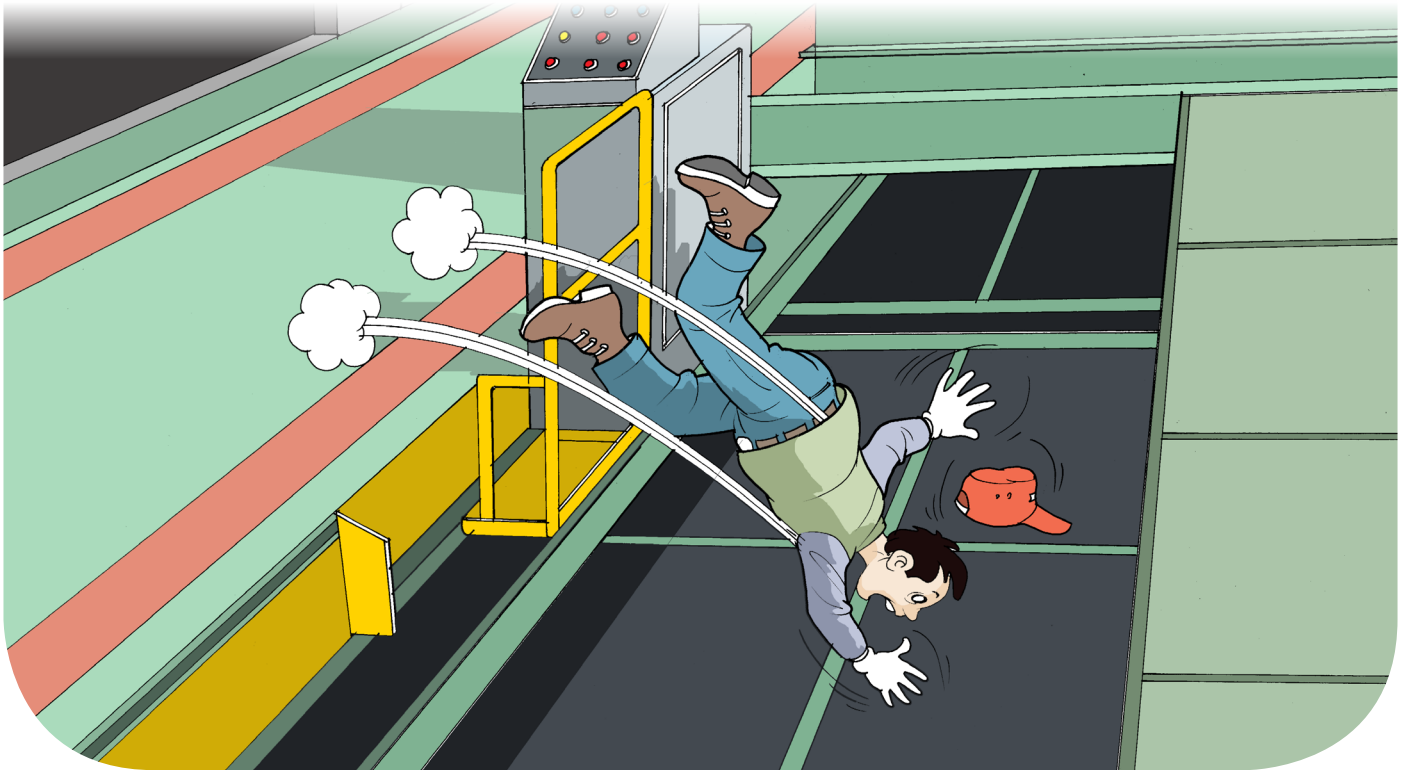
재해사례

(주차기-떨어짐)

주차기 내부 점검 중 바닥으로 떨어짐



주차장에서 주차관리 및 경비 작업자가 기계식 3단 왕복 주차기가 작동하지 않아 이를 조치하기 위해 지하 3층 기계실 통로를 이용해 주차기 내부로 들어가 주차기를 확인하던 중 약 3.0m 높이에서 바닥으로 떨어짐



! 재해발생 원인

- 주차기 내부 출입을 위한 관계자의 출입금지 제한 미흡
- 고장이 잦은 기계식 주차기의 정기적인 유지보수 및 관리 미흡
- 주차기 상부의 떨어질 위험 장소 출입시 개인보호구 지급 및 착용 미실시

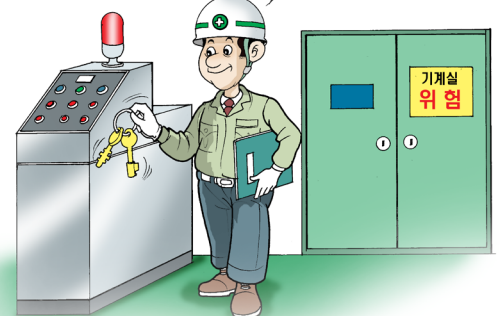
+ 안전작업 방법

TIP

- 1 주차기 내부 구조를 알 수 없는 떨어질 위험이 있는 작업장소에 관계자(점검업체)와 출입제한 강화
 - 내부 출입키(key)와 주차기 작동키는 주차원과 경비원이 아닌 별도의 관리자가 관리
 - 2 평상시 주차기의 정기적인 유지보수 및 관리 철저
 - 주차기의 결함이 발견된 때에는 정비업체의 근원적 점검 후에 사용
 - 일시적인 오작동 문제인 경우 주차설비 관리 담당 전문업체 또는 전문가에게 의뢰
- 떨어질 위험이 있는 장소에서는 안전모, 안전대 등의 착용

1

출입문 출입키와
주차기 작동키는 관리자가
별도로 관리 해야...



2

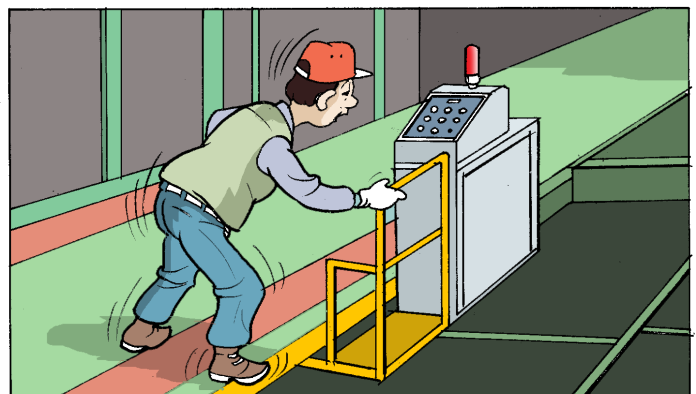
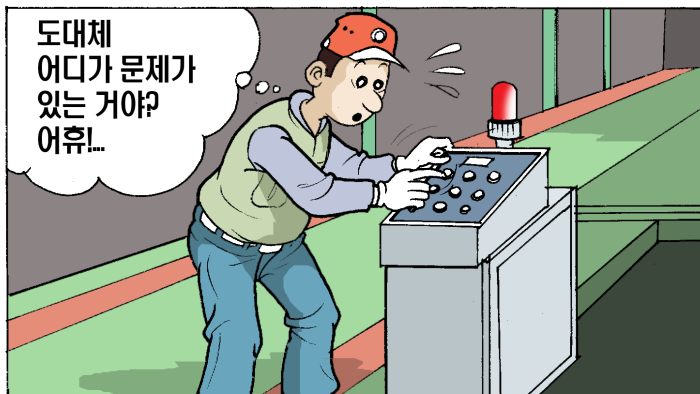
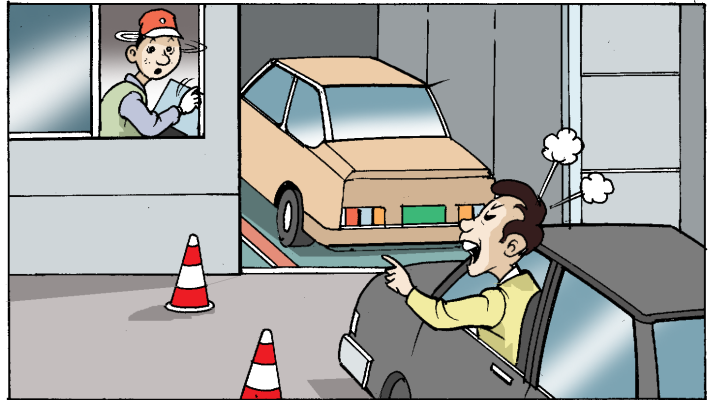
근원적으로
주차기의 유지
보수 및 관리...





주차기 내부 점검 중 바닥으로 떨어짐 주차기 내부 출입제한 관리를 철저히 하세요!

이번 사고는
주차기 점검 중
3m 바닥으로 떨어져
사망한 재해입니다.
그럼 살펴보겠습니다.



주차기 내부를 정확히
알 수 없는 장소에는
관계자 출입제한을
철저히 하고,
떨어질 위험이 있는
장소에서는 안전모,
안전대 등을 착용해야
합니다.



참고법령 및 기준

- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제92조(정비 등의 작업시의 운전정지), 제32조(보호구 등의 지급 등)

