



【사고사례】

넘어짐 사고

'25.1.21(火) 미화 협력사 직원(女, 63歲)이 1~2층 계단에서

* '17.3.2 입사자

유리 난간 청소 작업 중 계단을 헛디더 넘어짐 사고 발생

* 왼쪽 손목 및 갈비뼈 4개 골절

< 관련 사진 >



넘어짐 발생 장소

< 사고 재발 방지 대책 >

- 기술적 개선 조치

- 계단 바닥 외 난간, 벽부 청소 등 상부 작업 최소화
* 1회/2주 ⇒ 1회/월 작업주기 변경
- 계단참 또는 층 바닥에서 기구를 이용한 작업 방법 변경

- 관리적 개선 조치

- 계단 난간 유리 청소 작업시 관리소장 입회 TBM 실시 후 작업 개시
* 계단에서 바닥청소 외 작업시 2인1조 작업
- 1회/월 이상 협력 소장과 화상회의를 통한 안전 관리 강화 조치
- 일상 작업 투입 전 미화 근무자 자체 일일 Touch and call 시행
* 근무자 조기 출근에 따른 관리소장 부재시 TBM 활동 대체

- 교육적 개선 조치

- 해당 사업장 전 직원 넘어짐 예방 교육 실시
- 사고 사례 전과 교육 및 상시 위험성평가 병행 실시