

건물등의종합관리사업 사망사고 유발 SIF ②

SIF Serious Injury & Fatality

사망사고를 초래할 수 있는
고위험작업·상황 및 재해유발요인을 말함



실제 사망사고
확인은 여기서

빌딩 관리 작업

5 설비 등 점검 | 비정형작업

5.7%

2 기계식 주차설비
정비·점검

17.0%

4 달비계 사용 작업

5.7%

6 전기설비
취급 작업

5.7%

1 사다리
사용 작업

24.5%

3 작업장소 이동

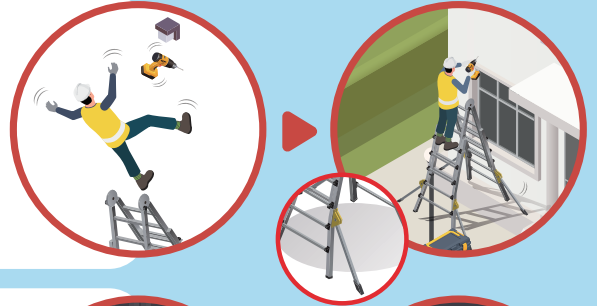
5.7%



빌딩 관리 작업

1 사다리 사용 작업

- ✓ 평탄하고 견고하며 미끄럽지 않은 바닥에 설치
- ✓ 아웃트리거 설치 또는 2인1조 작업 등



2 기계식주차설비 정비·점검

- ✓ 설비가 가동중인 상태에서 정비·점검 등 작업금지
 - ✓ 작업자 외 근로자가 임의로 설비를 조작하지 않도록 LOTO*실시
- *LOTO(Lock Out, Tag Out): 잠금장치 및 점검중 표시



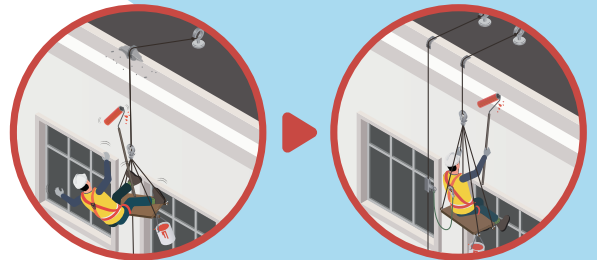
3 작업장소 이동

- ✓ 계단 사용 시 바닥면 이물질 확인·제거 및 계단 높낮이 확인
- ✓ 충분한 조도 확보(75럭스 이상)



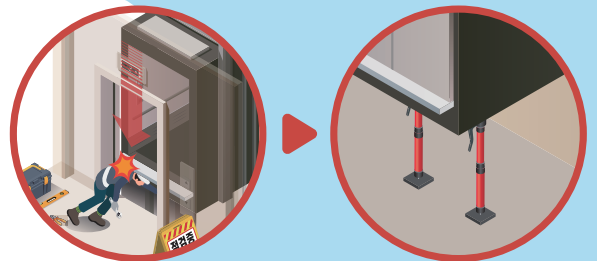
4 달비계 사용 작업

- ✓ 작업줄과 구멍줄을 서로 다른 지점에 풀리지 않도록 결속하고 각각 2지점 이상 결속
- ✓ 안전대를 구멍줄에 체결하고 작업



5 설비 등 점검 | 비정형작업

- ✓ 수리 또는 점검 시 운반구 불시낙하 방지를 위한 지지대 등 설치
- ✓ 낙하방지장치 점검 등 기능 유효상태 유지



6 전기설비 취급 작업

- ✓ 절연덮개 등 충전부 방호조치 실시
- ✓ 충전전로 취급 또는 인근 작업 시 해당 전로 차단 및 절연용 보호구 착용

