

건설업 사망사고 유발 SIF ①

거푸집동바리 조립·해체 작업

SIF Serious Injury & Fatality

사망사고를 초래할 수 있는
고위험작업·상황 및 재해유발요인을 말함

3 강품 조립·인양·해체 작업
작업 고정볼트 선해체
13.2% 추락

4 벽체 등 거푸집 작업
거푸집 전도방지조치 미실시
12.8% 깔림

2 상부 거푸집 설치·해체 등 고소작업
작업발판 미설치 및 고정 불량
18.2% 추락

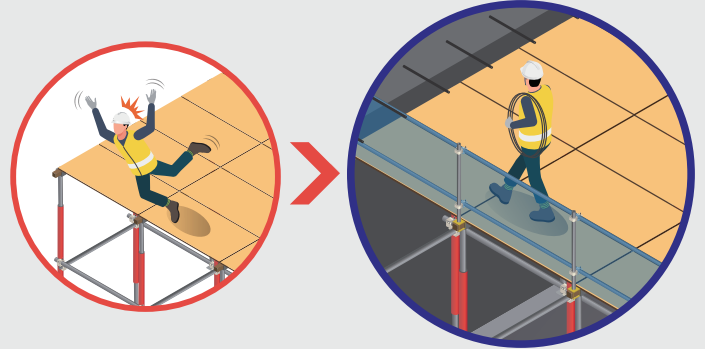
1 단부, 개구부 주변 작업
추락방지조치 미실시
20.2% 추락

거푸집동바리 조립·해체 작업

고위험요인별 안전대책

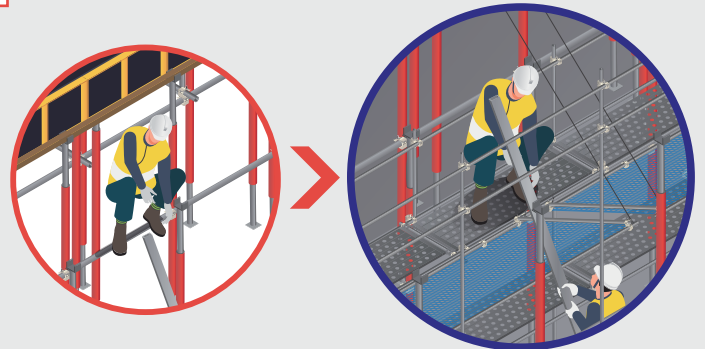
1 단부, 개구부 주변 작업 **추락** 추락방지조치 미실시

- ✓ 안전난간 또는 추락방호망 설치
- ✓ 안전대 부착설비 설치 및 체결



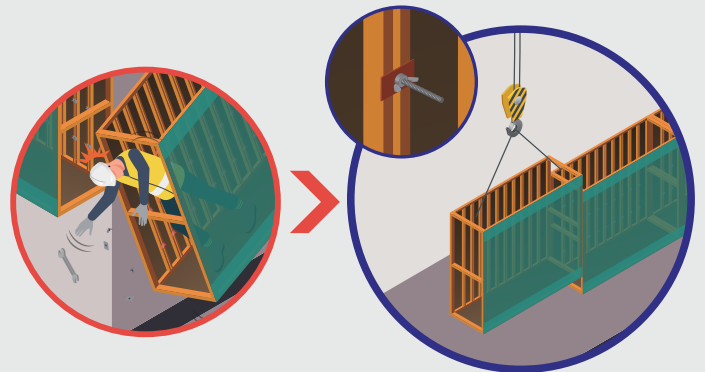
2 상부 거푸집 설치·해체 등 고소작업 **추락** 작업발판 미설치 및 고정 불량

- ✓ 작업발판 및 안전난간 설치
- ✓ 작업발판 2개소 이상 견고하게 고정



3 갱폼 조립·인양·해체 작업 **추락** 고정볼트 선해체

- ✓ 고정볼트 해체 전 매달린 상태 확인
- ✓ 인양장비에 매달기 전 해체금지, 순서 준수



4 벽체 등 거푸집 작업 **깔림** 거푸집 전도방지조치 미실시

거푸집 간 체결 후 견고한 버팀대 설치
전도방지 조치 전 주변 출입통제

