

중량물 취급·운반 작업

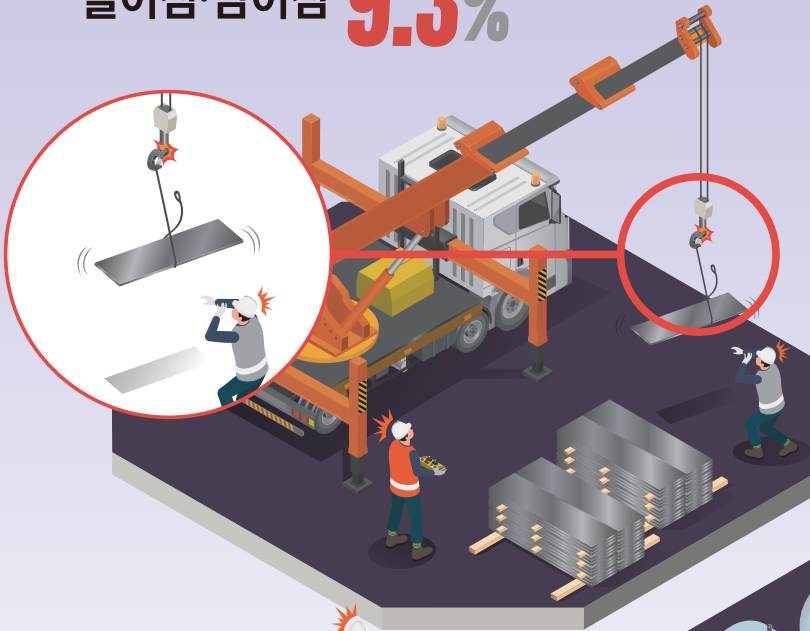
SIF Serious Injury & Fatality

사망사고를 초래할 수 있는
고위험작업·상황 및 재해유발요인을 말함

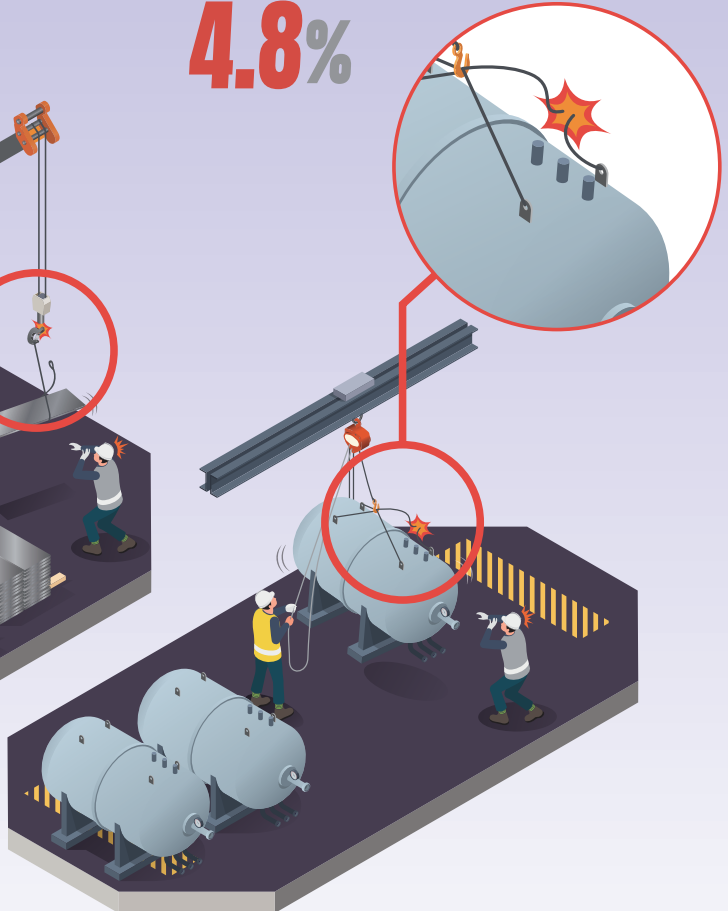


실제 사망사고
확인은 여기서

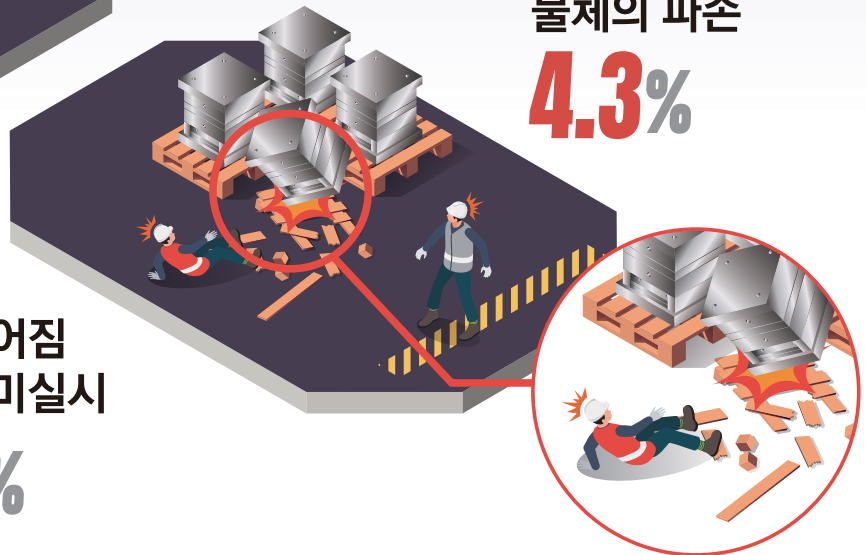
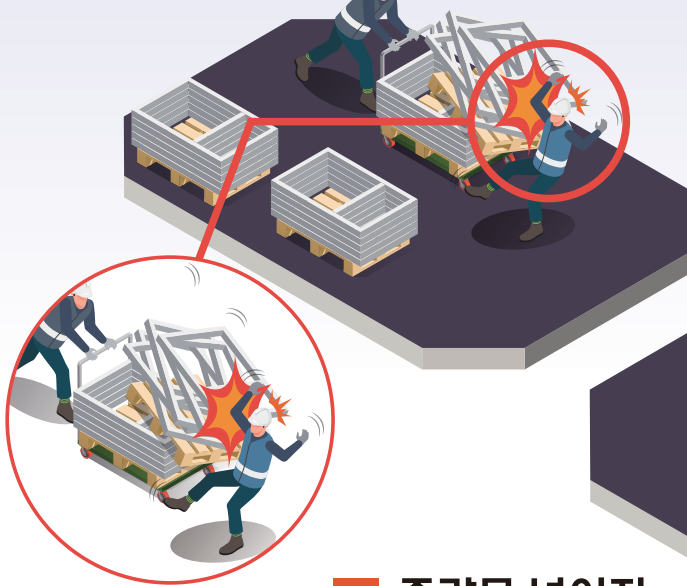
2 인양한 물체의
떨어짐·넘어짐 9.3%



4 줄걸이 기구의 파손 4.8%



3 화물을 지지하던
물체의 파손 4.3%

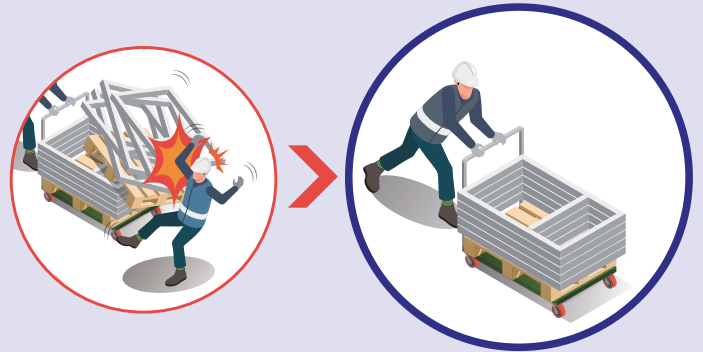


1 중량물 넘어짐
방지조치 미실시 61.9%

고위험요인별 안전대책

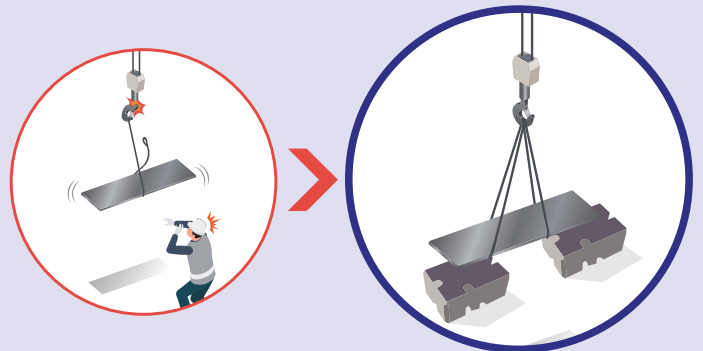
1 중량물 넘어짐 방지조치 미실시

- ✓ 중량물 전도방지조치
- ✓ 중량물 취급 작업계획서* 작성 및 준수
* 추락·낙하·전도·협착·붕괴위험을 예방할 수 있는 안전대책



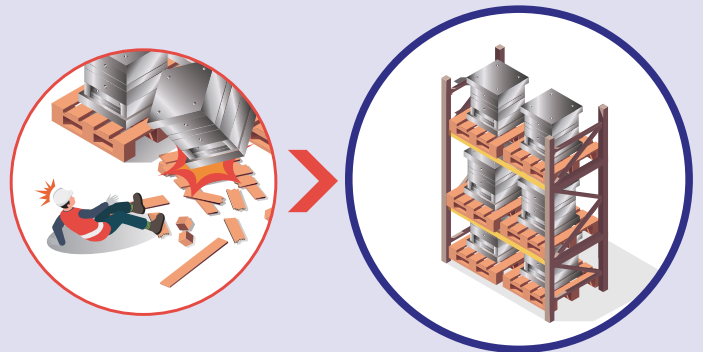
2 인양한 물체의 떨어짐·넘어짐

- ✓ 화물에 적합한 줄걸이 기구 및 줄걸이 방법 사용
- ✓ 화물의 지지를 위한 안전블럭, 고임목 등 설치



3 화물을 지지하던 물체의 파손

- ✓ 화물 지지물(팔레트, 고임목 등) 파손여부 점검
- ✓ 지지물 파손시 화물을 안전하게 지지 후 교체



4 줄걸이 기구의 파손

- ✓ 줄걸이 기구 수시점검, 이상 시 교체
- ✓ 체인블록 등 달기구의 정격하중 준수

