



실제 사망사고
확인은 여기서

제조업 등 사망사고 유발 SIF 고위험요인 ①

가공설비 등 사용 작업

SIF Serious Injury & Fatality

사망사고를 초래할 수 있는
고위험작업·상황 및 재해유발요인을 말함

1 안전장치 미설치 또는
설치된 안전장치 해제

27.6%

4 가공물 내
위험물질 미제거

6.9%

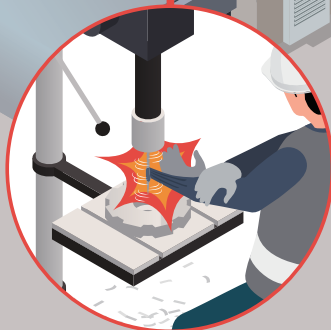


2 절삭가공 중 튕겨나온
가공날·가공물

10.3%

3 말려들어갈 위험이
있는 옷이나 장갑

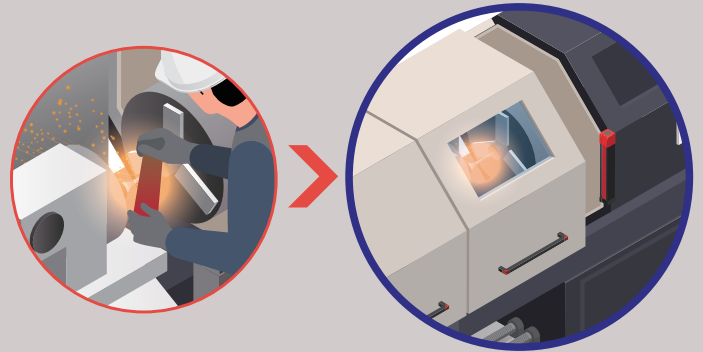
8.6%



고위험요인별 안전대책

1 안전장치 미설치 또는 설치된 안전장치 해제

- ✓ 위험부위 방호장치(덮개, 연동장치 등) 설치
- ✓ 방호장치 임의해제 금지



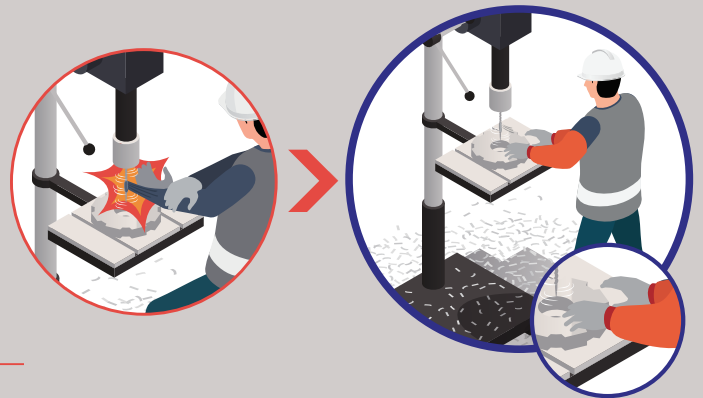
2 절삭가공 중 튕겨나온 가공날·가공물

- ✓ 안전한 표준작업방법* 준수
*최고사용회전속도 준수, 가공물 체결상태 확인 등



3 말려들어갈 위험이 있는 옷이나 장갑

- ✓ 말려 들어갈 위험이 없는
장갑 및 작업복 착용
- ✓ 쇠 부스러기 등을 털어내는 경우
브러쉬 등 수공구 사용



4 가공물 내 위험물질 미제거

- ✓ 가공물 내 남아있는 위험물질 제거 후 작업
- ✓ 안전교육 및 관리감독 철저

