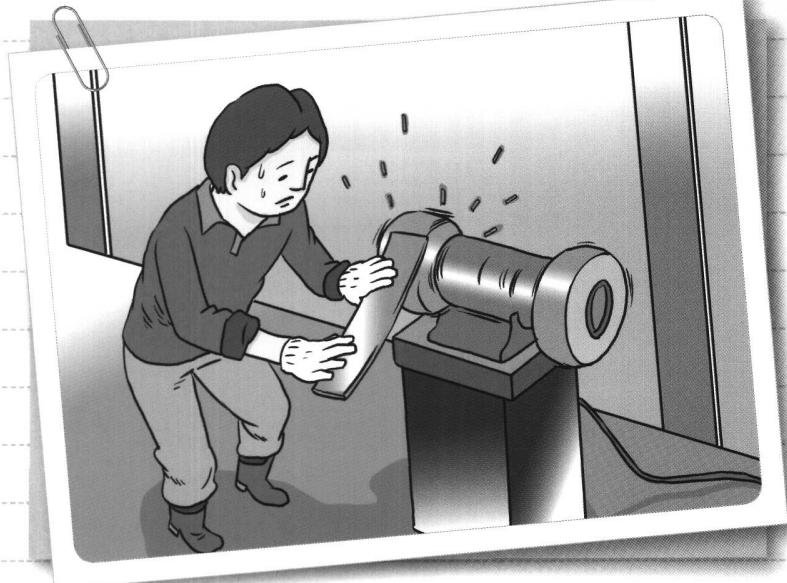




단위작업 예방

연삭 작업



위험요인 및 안전대책

〈위험요인〉

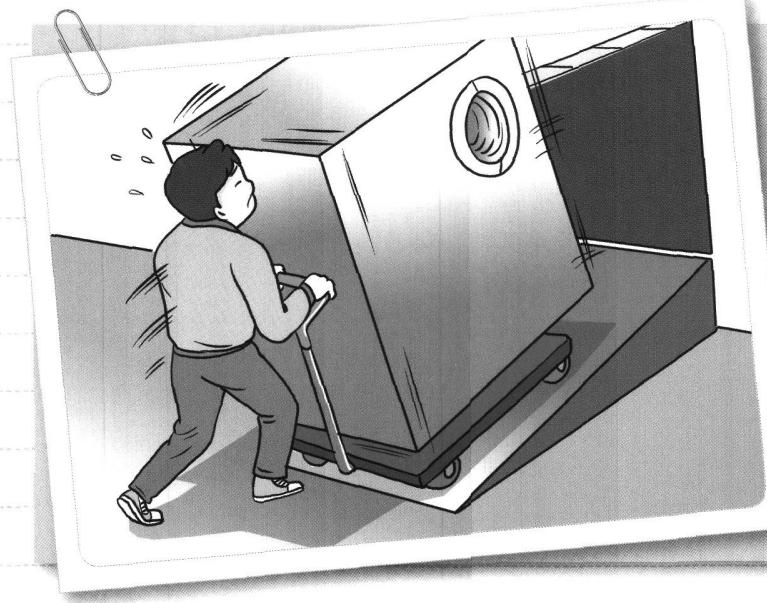
- (1) 가공물을 손으로 잡고 있어 부주의 시 감김, 협착위험
- (2) 안정되지 못한 자세로 작업 실수에 의한 감감, 협착위험
- (3) 올이 풀리는 장갑 착용으로 감김, 협착위험
- (4) 보안경 등 보호구 미착용으로 비래물에 의한 시력손상위험
- (5) 연삭기 덮개, 작업받침대 미설치로 솟돌 파손이 비래물에 의한 재해위험

〈안전대책〉

- (1) 작업받침대 및 집게 등 보조기구를 사용하여 작업
- (2) 근로자가 안정된 자세로 작업도록 근로자 허리높이로 연삭기 설치
- (3) 회전체 취급 작업 시 올이 풀리는 목장갑 등 착용금지
- (4) 보안경 등 적정보호구 착용 후 작업
- (5) 연삭기 솟돌에 덮개 설치 후 작업

보일러 운반 작업

단위작업명



위험요인 및 안전대책

〈위험요인〉

- (1) 대차에 보일러 미 고정으로 전도위험
- (2) 진행방향 시야 미확보로 인해 충돌, 협착위험
- (3) 경사로를 운반경로로 선정하여 부주의 시 보일러 전도위험
- (4) 안전화 등 보호구 미착용으로 사고발생 시 피해범위 확대 위험

〈안전대책〉

- (1) 로프 등으로 대차에 보일러 고정
- (2) 진행방향에 대한 시야확보 또는 작업지휘자 배치
- (3) 중량물 운반 시 경사로 배제
- (4) 안전화 등 적정보호구 착용