



석공 - 석재 가공 작업



주요 위험 요인

전도(넘어짐)



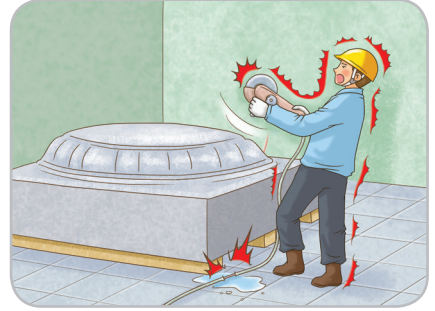
- 작업장 바닥 물기에 넘어짐

낙하 · 비래(날아와 맞음)



- 그라인더 가공 중 석재가 눈으로 튕김

감전



- 습식연마 작업 시 누전에 의한 감전

안전작업대책

전도(넘어짐)

- 안전장화를 신고, 하의 작업복 바지는 안전장화 속에 집어넣거나 발목에 밀착되도록 한다.
- 작업장 바닥은 항상 청결하게 유지하고 장애물을 제거하여 안전 통로를 확보한다.
- 작업중 발생하는 물기는 바로바로 흘러 나갈 수 있도록 배수로를 정비한다.



안전장화 착용

낙하 · 비래(날아와 맞음)

- 연마작업 할 때는 연마방법에 따라 균일한 힘과 바른 자세를 유지한다.
- 연마기의 슷돌은 규격에 맞는 크기의 것을 규정속도로 사용하고, 사용 전에는 반드시 슷돌의 손상유무를 확인한다.
- 회전중인 연마석에는 손이나 신체일부가 접촉되지 않도록 한다.

감전

- 전동공구는 사용 전에 누전차단기 설치 여부를 확인하고 이중절연 제품을 제외하고는 모두 접지하여 사용한다.
- 연마기 등은 사용 전에 전선이 벗겨진 부분이 없는가를 미리 확인한다.



연마기 피복 손상여부 확인

석공 - 석재 가공 작업

재해사례

안전장화를 착용하지 않고 석재 가공 작업장에서 이동하다 물기에 미끄러져 넘어짐

조심하세요! 작업장 물기는 잘 빠지도록, 안전장화를 꼭 신으세요

