



# 건설 단순 작업자의 안전보건 - 핸드그라인더



건설업 | 2010-S-871

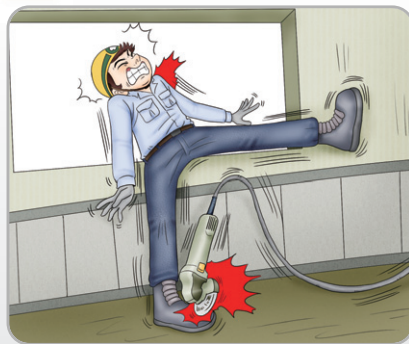
## 주요 위험 요인



감전



떨어짐



베임



## 작업 전 · 후에 할 일

- 사용방법, 주의사항을 숙지한다.
- 콘센트와 플러그의 접지 및 누전차단기(30mA, 0.03초 이내) 설치를 확인한다.
- 전원 케이블 피복의 벗겨짐을 점검한다.
- 안전모, 안전화, 보안경, 방진마스크를 착용한다.
- 작업 시작 전 지적확인을 한다.
- 작업 후엔 주변을 청소, 정리정돈한다.

## 작업 중 안전수칙 준수

- 가능하면 이중절연구조를 선택한다.
- 분전반에서 전원을 인출할 땐 전공이 해야한다.
- 콘센트는 문어발식으로 사용하면 안 된다.
- 수리 · 보수는 전문가에게 의뢰한다.
- 습한 장소에 방치, 보관하지 않는다.
- 이상소음이나 과열발생 시 전원차단 후 점검한다.
- 덮개는 해체하지 않는다.
- 떨어질 위험이 있는 높은 곳이나 난간에서는 안전대를 착용한다.



한국산업안전보건공단  
KOSHA OCCUPATIONAL SAFETY & HEALTH AGENCY

032-5100-500  
www.kosha.or.kr



## 앗! 나에게도 이런 일이~ 탱크 위 그라인더 작업중 감전

