## KOSHA GUIDE

C - 5 - 2016

- (가) 사전에 인가되지 않은 장비는 현장에 반입되지 않도록 한다.
  - ① 방호장치가 부착되지 않은 장비는 사용할 수 없다.
  - ② 운전원의 자격유무를 확인하고 무자격자의 운전을 금지한다.
- (나) 장비의 일일점검 등 정기적인 점검을 실시한다.
- (다) 장비작업 시 또는 이동시 반드시 신호수 또는 유도자를 배치하고, 그 유도에 따라 작업한다.
- (라) 차량 및 건설장비에는 전조등 및 후진 시 경고음의 정상 작동을 확인하여야 한다.
- (마) 야간작업 시 아래사항을 추가로 포함한다.
  - ① 장비 운전원의 과로를 방지하기 위해 일일 근무시간, 건강상태를 확인하고 작업에 투입한다.
  - ② 장비에는 전조등, 경광등을 부착하여 식별이 쉽도록 한다.

## (2) 전기 기계·기구의 관리

- (가) 전기 기계·기구의 현장 반입 시 안전장치 부착, 절연상태 등을 사전에 점검하고 점검필증을 붙여서 관리한다.
- (나) 사전점검을 받지 않은 기계 기구의 사용을 금지한다.
- (다) 동시 작업으로 인한 전력 수요의 증가를 수용할 수 있도록 가설전기의 용량을 증설한다.
  - ① 전기 기계·기구류의 수량 및 용량을 고려하여 가설분전함 및 전선 용량을 증설한다.
  - ② 가설분전함의 전원인출 회로에 작업공종을 알 수 있는 명패를 부착하고, 임의 조작을 금지하기 위해 가설 분전함은 잠금장치를 한다.
  - ③ 감전재해 방지를 위해 접지 및 누전차단기의 설치 상태를 일일 점검한다.
- (라) 가설분전함 주위에는 충분한 밝기의 조명을 설치한다.

## 6.5 근로자의 건강관리

- (1) 돌관작업 계획에 명기된 휴게시간의 준수여부를 확인한다.
- (2) 작업 중 수시로 휴식을 할 수 있는 간이 휴게시설을 충분히 마련하여야 한다.
- (3) 작업시작 전 근로자의 건강상태 및 피로도를 확인하여 투입여부를 결정하여야 한다.