

하여야 한다.

(라) 굴착사면 상부 토사가 무너지면서 매몰되는 것을 방지하기 위하여 지반 굴착면 기울기를 준수하고, 빗물 등의 침투방지조치를 시행하여야 한다.

(마) (라)항의 지반 굴착면 기울기 기준은 산업안전보건기준에 관한 규칙 제338조제1항의 별표 11에 따른다

(바) 흙막이 지보공의 경우 계측을 주기적으로 실시하여 토압 및 지하수위의 변화를 관측하고, 흙막이 벽체에 용수발생 등 이상유무를 점검하여야 하며 필요시 보강조치를 취하여야 한다.

(3) 감전 재해예방

(가) 충전선로에 근접하여 비계의 조립·해체 등의 작업 시 근로자의 몸 또는 인도전성 물체와 충전선로와의 거리가 안전보건규칙 제321조제1항제7호에 따른 접근한계거리(최소 접근한계거리는 3m이며 전압의 크기에 따라 증가)를 유지하거나, 충전선로에 방호관 등 절연용 방호구를 설치하여야 한다.

(나) 충전선로 인근에서 이동식 크레인, 펌프카 등 차량계 건설기계 작업 시 안전보건규칙 제322조1항에 따른 이격거리(최소이격거리는 3m이며 전압의 크기에 따라 증가)를 유지하거나, 충전선로에 방호관 등 절연용 방호구를 설치하여야 한다.

(다) 임시 분전반은 침수되지 않는 안전한 장소에 설치하고 감전재해를 예방하기 위하여 다음과 같은 안전조치를 취하여야 한다.

- ① 분전반 옥외 설치 시 비·바람으로부터 안전한 장소에 설치
- ② 충전부 내부 보호관 설치 등의 보호조치
- ③ 외함 접지
- ④ 누전차단기 설치 및 작동 상태 점검

(라) 임시 수전설비 설치장소는 침수되지 않는 안전한 장소에 설치하고 다음과 같은 안전조치를 취하여야 한다.

- ① 수전설비 설치위치의 적정성 검토
- ② 울타리 설치 및 잠금장치 설치