

(카) 바닥 개구부 주위 타설시 개구부 덮개, 안전난간, 추락방망, 안전대 부착설비 등 추락방지 조치를 하여야 한다.

(타) 야간에 콘크리트 타설시 적합한 조명을 설치하여야 한다.

(파) 철근 배근 상부에 근로자 이동시 전도 방지를 위한 통로용 작업발판을 설치하여야 한다.

(하) 고소에 있는 개구부 단부 주변에 추락의 위험 있는 경우 안전난간을 설치하고, 설치하기 곤란한 경우에는 근로자에게 안전대를 착용하도록 하는 등 추락위험을 방지하기 위하여 필요한 조치를 하여야 한다.

(거) 작업자는 적절한 휴식시간으로 근골격계질환 예방을 위한 적절한 조치를 하여야 한다.

(3) 타설 장비 및 기계기구 안전 준수 사항

(가) 진동기(Vibrator), 콘크리트 펌프, 압송관 등 타설 기계기구의 안전점검을 실시하여야 한다.

(나) 진동기는 대지 저항이 100Ω이하(3중 접지)가 되도록 접지를 하고 분전반에서 인출하여야 하며, 분전반의 외함접지 및 누전차단기 작동 여부를 점검하여야 한다.

(다) 진동기의 지나친 진동은 측압이 증가하여 거푸집 붕괴의 원인이 될 수 있으므로 주의하여야 한다.

(라) 타설 장비는 시공 장소에 근접하게 설치하되, 평탄하고 바닥이 단단하여 장비 전도의 위험이 없는 곳에 설치하여야 한다.

(마) 콘크리트 펌프카 작업 시 붐대의 급격한 이동 및 조작을 금지하여야 한다.

(바) 콘크리트 펌프카 작업 시 고압 가공전선에 대한 감전예방 조치를 실시하여야 한다.