

## 5.2 이동식 거푸집 설치 시 안전작업

- (1) 이동식 거푸집은 정해진 작업순서에 따라 설치하여야 하며, 도면에 의거하여 정확하고 견고하게 시공되어야 한다.
- (2) 각 작업발판은 부식, 변형이 없는 재료를 사용하여야 하며, 높이 차이가 생기지 않게 설치하고 견고하게 시공되어야 한다.
- (3) 각 작업발판 단부에 추락방지를 위해 설치되는 안전난간은 상부에서 발생할 수 있는 충격에 충분히 견딜 수 있도록 설치하여야 한다.
- (4) 각 작업발판 안전난간 하부에 발끝막이판(Toe board)을 설치하여 낙하물이 생기지 않도록 하여야 한다.
- (5) 이동식 거푸집 부재 조립 시 볼트체결 상태를 필히 확인하여야 한다.
- (6) 이동식 거푸집을 고정하고 지지하는 앵커(Anchor)와 클라이밍 슈(Climbing shoe)가 정확한 위치에 견고하게 설치되었는지를 반드시 확인하여야 한다.
- (7) 작업대 간 이동할 수 있는 견고한 계단 및 이동통로를 확보하여야 한다.
- (8) 철근 조립작업 시 근로자 진출입이 원활하도록 작업통로를 확보하여야 한다.
- (9) 하부 작업발판 케이지(Cage) 후면에는 수직보호망을 설치하여야 한다.
- (10) 하부 작업발판 케이지 코너부분은 탈형 시 발판 간의 간섭이 없도록 완벽하게 마무리되어 있어야 한다.
- (11) 각 작업발판에는 화재예방 조치를 위하여 소화기를 비치하여야 한다.
- (12) 각 작업발판 위에는 철근 등 자재를 적치하지 않도록 한다.
- (13) 현장 용접부에는 부식방지를 위하여 방청페인트를 칠 하여야 한다.