KOSHA GUIDE

C - 62 - 2012

6.3 지지대의 점검

- (1) 지지대의 와이어로프 및 보조 와이어로프의 결속 및 고정상태를 점검하여야 한다. 이때, 보조 와이어로프는 주 와이어로프와 별개로 다른 곳에 지지하여야 한다.
- (2) 지지대 프레임은 부식과 변형이 없고, 용접부의 접합상태가 양호해야 한다.
- (3) 지지대를 고정한 상태에서 불필요한 틈새가 있는지, 전도 또는 이탈 위험은 없는지 를 점검한다.
- (4) 지지대간의 폭과 곤돌라 와이어로프 간의 폭은 그 허용오차가 ±100 mm 이내 이어 야 한다.
- (5) 시브와의 인입 접촉각은 로프의 진행방향에서 10도 이상 벗어나서는 안 된다.
- (6) 지지대의 점검은 매 작업시작 전에 실시하여야 한다.

6.4 구명줄의 점검

- (1) 구명줄은 지지대와 별도로 콘크리트 기둥 등 견고한 구조물에 설치하고 로프가 풀리지 않는가를 점검한다.
- (2) 절단한 끝 부분이 풀리지 않아야 한다.
- (3) 구명줄의 변질, 이음, 변색, 소선절단 등 손상된 부분이 없어야 한다.
- (4) 구명줄의 안전계수는 10 이상 이어야 한다.
- (5) 추락방지대 착용, 안전장치 작동 상태를 확인한다.
- (6) 2명 이상 작업자가 탑승하여 작업할 경우는 작업 인원 수 만큼 구명줄을 별도로 설치하여야 한다.
- (7) 구명줄의 점검은 매 작업시작 전에 실시하여야 한다.