KOSHA GUIDE

C - 48 - 2022

- ① 조립에 충분한 공간이 있는가를 확인한다.
- ② 본체는 수평으로 설치한다.
- ③ 조립용 볼트, 핀 등의 체결상태를 확인한다.
- ④ 안전장치의 설치, 배선, 작동을 확인한다.
- ⑤ 붐을 끌어올릴 때에는 사람이 접근하지 않도록 한다.
- ⑥ 붐은 눕히고 선단부는 침목위에 두어야 한다.
- ⑦ 와이어로프를 지상에 쭉 펴서 꼬임풀기를 한다.
- (2) 작업시 유의사항
 - (가) 이동식 크레인으로 잔교상에서 작업할 경우 유의사항
 - ① 잔교강도를 담당자와 협의, 확인하여야 한다.
 - ② 작업반경에 대해 과하중이 되지 않는지 확인하여야 한다.
 - ③ 아우트리거 또는 크롤러가 잔교의 기둥 밖으로 나오지 않도록 하고 부득이한 경우 충분히 보강하여야 한다.
 - ④ 잔교상을 이동할 경우에는 조용히 운전하여야 한다.
 - (나) 이동식 크레인으로 연약지반위에서 작업할 경우 유의사항
 - ① 주행로는 막자갈, 깔판 등으로 충분히 보강하여야 한다.
 - ② 크롤러와 아우트리거의 밑에는 깔판, 철판 등 강도가 충분히 유지되는 재료로 보강하고, 침하나 미끄러짐 등을 방지하여야 한다.
 - ③ 파손된 도로 등은 조속히 보수 하여야 한다.