KOSHA GUIDE

C - 44 - 2015

하였는가, 기계에 부착된 앵커 등 고정장치와 기초구조 등을 확인하여야 한다.

6.1.2 철골반입

- (1) 부재의 반입 시에는 송장을 확인하고, 부재의 수량 및 변형, 손상의 유무 등을 확인한 후, 다른 작업에 방해되지 않는 곳에 철골을 사용하기 쉽도록 작업순서에 따라 쌓아야 한다.
- (2) 받침대는 쌓을 부재의 중량을 고려하여 적당한 간격으로 안정성 있는 것을 사용하여야 한다.
- (3) 부재 반입 시에는 세우기 순서 등을 고려하여 반입하여야 하며, 시공 순서가 빠른 부재는 상단부에 위치하도록 한다.
- (4) 부재 하차 시에는 쌓여 있는 부재가 무너지는 경우를 대비하여야 한다.
- (5) 부재 하차 시 트럭위에서의 작업은 불안정하므로 인양 시 부재가 무너지지 않도록 주의하여야 한다.
- (6) 부재 하차 시에는 부재가 이탈하여 낙하하지 않도록 2점 체결, 샤클 등 안전한 방법으로 하여야 한다.
- (7) 부재에 로프를 체결하는 작업은 경험이 풍부한 사람이 하여야 하며, 작업책임자는 안전하게 체결되었는지를 관리·감독하여야 한다.
- (8) 인양 시 장비의 운전자는 서서히 들어 올려 안정상태로 되어있는지를 일단 확인 한 후, 다시 서서히 들어 올리며 트럭 적재함으로부터 2 m 정도가 되었을 때 수평 이동시켜야 한다.
- (9) 수평이동 시에는 다음 사항을 준수하여야 한다.
- (가) 전선 등 다른 장해물에 접촉할 우려는 없는지 확인하여야 한다.