KOSHA GUIDE

C - 9 - 2012

같은 거리에 대칭 배치하여 편심추력이 작용하지 않도록 하여야 한다.

- (5) 유압잭은 추진방향에 대하여 측량을 정확히 실시하여 추진방향과 일직선이 되도록 설치하여야 한다.
- (6) 유압잭은 추진 받침대에 정확히 거치하여야 하며 추진 작업 시 유동이 없 도록 충분한 강성을 가지도록 고정하여야 한다.
- (7) 유압잭은 추진 받침대인 가이드 레일에 수평으로 설치하여야 한다.
- (8) 유압잭은 유압장치를 연결하고 시운전을 실시하여 다음 사항을 점검하여야 한다.
- (가) 유압장치 전원상태와 파손 여부
- (나) 유압호스나 커플러의 누유여부
- (다) 체크벨브 작동상태
- (라) 유압장치 다이얼 게이지 이상 유무
- (마) 잭 연결용 핀 상태(이탈방지 고무핀)
- (바) 배선착오
- (사) 오일의 유량, 오염

6.7. 선도관 · 추진관 거치

- (1) 선도관·추진관 거치 시 높이와 기울기 조정은 선도관·추진관 전후의 천단을 레벨로 측정하여 추진 받침대 로울러 높이를 조정하고, 수평방향 조정은 추진방향 계획선에 맞춘 측량기에서 타켓트를 보면서 추진 받침대를 좌우로 밀면서 조정하여야 한다.
- (2) 선도관·추진관 거치 시 갑작스런 이동과 전도에 의한 협착재해를 예방하기 위하여 선도관·추진관은 2줄 걸이 매달기 방법으로 내부 작업자에게 경고하여 알리고 안전을 확인한 후 인하하여야 한다.
- (3) 선도관·추진관은 이동식 크레인에 지지된 상태에서 작업을 실시하여야 하고 상하좌우에는 지지대 등을 사용하여 흔들림이 없도록 고정하여야 한다.