## KOSHA GUIDE

C - 80 - 2013

- (2) 작업계획서는 강아치교 작업에 풍부한 경험과 지식을 갖춘 사람이 수립하여야 하며, 공사중에는 계획서의 내용이 제대로 이행되는지의 여부를 정기적으로 확인할 수 있도록 하여야 한다.
- (3) 본 공법에 사용되는 장비 및 가설 구조물 등은 반입해서 사용하기 전에 전 문가가 구조적 안전성 및 부재의 결함·손상 여부를 확인하여야 한다.
- (4) 벤트의 설치, 이동, 해체작업 단계별 작업방법과 순서, 안전작업 매뉴얼, 근 로자와 장비에 대한 안전조치 사항 등이 포함된 작업계획을 수립하여야 한 다.
- (5) 크레인을 사용하여 장비의 조립 및 해체작업을 하는 경우에는 작업방법 및 순서 등이 포함된 중량물 취급 작업계획을 수립하고 이를 당해 근로자에게 주지시켜야 한다.
- (6) 시공자는 강아치교 시공의 안전한 작업을 위하여 사전에 설계도서 등에 명 시된 안전관리 부분의 요구사항을 검토 및 확인하여야 한다.

## 7. 강아치교 안전작업

## 7.1 공통적인 안전조치사항

- (1) 작업시작 전에 관리감독자를 지정하여 작업을 지휘하도록 하여야 한다.
  - (가) 관리감독자는 당해 작업의 위험요인과 이에 대한 안전수칙을 근로자에게 주지시키고 이행여부를 확인하여야 한다.
  - (나) 근로자를 배치할 때는 작업환경, 작업종류·형태·내용·기간 등 작업 특성을 고려하여 배치하여야 한다.
  - (다) 근로자 연령, 건강상태, 업무경력, 경험정도 등 근로자의 특성을 고려해서 작업배치 여부를 결정하여야 한다.
  - (라) 특히 강아치교 리브 조립 작업은 고소에서 작업이 이루어지므로 고소공 포증, 고령자, 고혈압 질환자 등은 배제시켜야 한다.
  - (마) 해상작업 시에는 안전을 위하여 구명조끼, 구명로프, 구명튜브 등 구호장