

(다) 기타 철탑 기초 콘크리트 타설 등에 대한 내용은 콘크리트공사의 안전보건작업 지침(KOSHA GUIDE C-43-2012)에 따른다.



<그림 18> 철탑 기초콘크리트 타설 전경

- (5) 철탑기초 설치장소의 지반상태 확인하고 지내력을 검토하며, 지내력 미달 시에는 감리 등 전문가와 협의하거나 자문을 받아 필요한 경우 기초보강을 하여야 한다
- (6) 기타 심형기초 굴착 시 안전작업 사항 등에 대한 내용은 가공송전선로 철탑 심형기초공사 안전보건작업지침(KOSHA GUIDE C-54-2012)에 따른다.

7. 철탑 조립 공사 작업안전

- (1) 철탑을 조립하기 전에 관리감독자는 철탑 기초의 되메우기 상태 및 작업 가능여부를 확인한 후 작업에 착수토록 하여야 한다. 또한 공사착수에 앞서 작업공정에 대한 설명과 안전확보 및 안전 유의사항을 교육한 후 작업에 임하도록 하여야 한다.
- (2) 철탑 조립 시 볼트, 너트 등의 낙하물에 의한 사고를 방지하기 위하여 승탑 근로자 뿐 아니라 지상 근로자도 반드시 안전모, 안전화 등 개인보호구를 착용토록 하여야 한다.
- (3) 작업장 출입구에는 위험요소에 대한 안내간판, 안전표지판 등을 미리 설치하여 근로자 및 일반인에게 주의를 환기시키도록 하여야 한다.