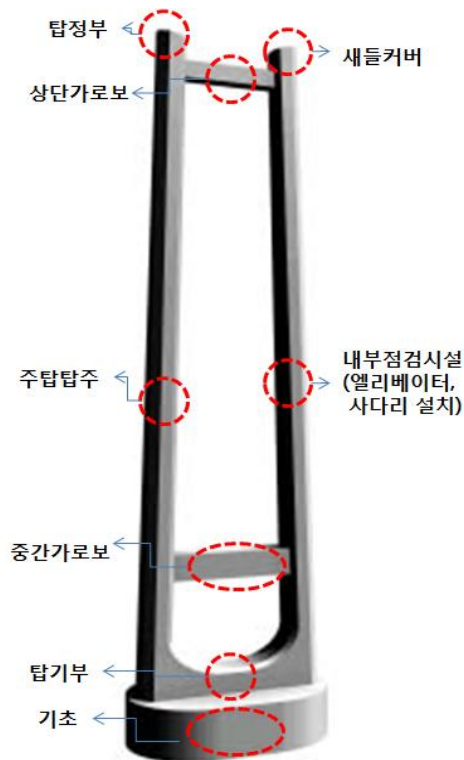


(나) “주탑(Pylon)”이라 함은 주케이블의 하중을 받아서 기초에 전달하는 역할을 하는 것을 말하며, 일반적으로 탑주와 가로보로 구성된다. 현수교 주탑공사는 하부공과의 접점인 기부와 주케이블과의 접점인 탑정까지의 탑주부재의 가설로 분류된다.



<그림 2> 현수교 주탑 구성

(다) “가로보(Cross Beam)”이라 함은 현수교 주탑의 탑주를 서로 연결하는 빔 구조를 말한다.



<그림 3> 현수교 가로보



<그림 4> 탑정 새들