

网壳结构5000KN抗震球铰支座承载各种力学参数

产品名称	网壳结构5000KN抗震球铰支座承载各种力学参数
公司名称	衡水桥兴工程技术有限公司
价格	800.00/件
规格参数	承载:600kn-60000kn 转角:0.03 类型:国标
公司地址	河北省衡水市桃城区红旗大街76号1幢南4号
联系电话	15103280288 15103280288

产品详情

桥梁支座的布置主要和桥梁的结构形式有关。通常在布置支座时需要考虑以下的基本原则：

- (1) 上部结构是空间结构时，支座应能同时适应桥梁顺桥向（X方向）和横桥向（Y方向）的变形；
- (2) 支座必须能可靠的传递垂直和水平反力；
- (3) 支座应使由于梁体变形所产生的纵向位移、横向位移和纵、恒向转角应尽可能不受约束；
- (4) 铁路桥梁通常必须在每联梁体上设置一个固定支座；
- (5) 当桥梁位于坡道上，固定支座一般应设在下坡方向的桥台上；

(6) 当桥梁位于平坡上，固定支座宜设在主要行车方向的前端桥台上；

(7) 固定支座宜设置在具有较大支座反力的地方；

(8) 在同一桥墩上的几个支座应具有相近的转动刚度；

(9) 连续梁可能发生支座沉陷时，应考虑制作度调整的可能性。