

网架抗震滑动支座 苏州铁路盆式橡胶支座厂家 尺寸定做 2022新闻

产品名称	网架抗震滑动支座 苏州铁路盆式橡胶支座厂家 尺寸定做 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	99.00/块
规格参数	品牌:众拓路桥 库存:9999 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

网架抗震滑动支座 苏州铁路盆式橡胶支座厂家 尺寸定做 2022新闻

温馨提示：由于市场价格浮动影响，以上产品价格、属性仅供参考。具体详情请咨询客服，真诚期待与您的合作！！

盆式橡胶支座概述

盆式橡胶支座的原理是安置于密封钢盆中的橡胶块，在三向受力的情况下，而产生的反力，承受桥梁的垂直荷载，同时，利用橡胶的弹性，满足梁端的转动，通过焊接在上座板上的不锈钢板与聚四氟乙烯的自由滑移，完成桥梁上部构造的水平位移。本系列产品具有结构合理，承载能力大，变形小，水平位移量大，转动灵活，并具有良好的缓冲性能，是建筑连续式桥梁的a支座。

- 1、一联梁中有且jin有一个固定支座。
- 2、固定支座所在的横断面上（AB面）其它支座为单向支座，且滑动方向沿梁体横向。
- 3、固定支座所在的与梁体纵向中xin线平行的断面上（MN面）其它支座均为单向支座，且滑动方向沿梁体纵向。
- 4、除AB面、MN面上的支座外其它支座全部为双向支座，且主滑动方向沿梁体纵向（本图中双向支座未显示出主滑动方向）。
- 5、梁体位移情况：固定支座对应的点不能发生位移；梁体在轴AB和轴MN确定的平面上，AB轴上的点

只能沿AB轴发生位移；MN轴上的点只能在MN轴上发生位移；其它点能够同时向两个方向发生位移。这样就保证了整个梁体以固定支座为基准点的位移体系，能够满足梁体在使用过程中的位移需要。

环氧树脂砂浆：粘结力强、强度形成快，但对孔洞及施工条件要求很高，且配制相对复杂、成本很高。配制前需要确定严格的配比，一般按照厂家提供的质量比配制。灌孔或找平时要求孔壁干燥，这一点在南方或雨季较难达到。环氧树脂砂浆反应速度较快，自配制到使用间隔时间不宜长，hao由专门人员进行配制和使用。

新型灌浆材料：拌合容易、流动性好、内含颗粒较小的骨料、强度高，但需要在使用过程中进行验证，同时此种材料费用较水泥砂浆高不少。使用此种材料时，目前主流的方法是墩顶不进行找平，而是将支座垫高，支座与墩顶（或垫石）之间预留一定的高度，然后在支座四周立模，灌浆材料调好后将地脚螺栓孔与支座和墩顶间的空隙同时灌浆密实。此种施工方法有几点需要进行验证：A、灌浆材料凝固后的终强度；B、墩顶与支座之间的空隙是否灌注密实，尤其是对于高承载力支座平面尺寸较大，中xin位置密实程度、灌浆材料流动后骨料分布均匀程度等必须经实际检验确定。