

钢结构连廊支座 双向滑动铰支座 隔震橡胶支座 2022新闻

产品名称	钢结构连廊支座 双向滑动铰支座 隔震橡胶支座 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 颜色:灰色 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

钢结构连廊支座 双向滑动铰支座 隔震橡胶支座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！！

隔震橡胶支座的规格型号性能特点，尺寸，技术要求及安装方法

隔震橡胶支座分有铅芯支座和无铅芯支座，其中有铅芯支座主要由上连接板上封板、铅芯、多层橡胶、加劲钢板、保护层橡胶、下封板和下连接板组成。多层橡胶、加劲钢板构成多层橡胶支座承担建筑物重量和水平位移的功能，铅芯在多层橡胶支座剪切变形时，靠塑性变形吸收能量，地震后，铅芯又通过动态恢复与再结晶过程，以及橡胶的剪切拉力的作用，建筑物自动恢复原位。由于隔震器和阻尼器融为一体，可大大节约建筑空间，降低成本，同时施工简洁方便，工程质量易于保证。

GPZ系列支座特点：

- 1、采用不锈钢板与聚四氟乙烯模压板筒的平面滑移作为支座的滑移面，具有低的摩擦系数，承载能力大、变形小、耐磨耗、抗腐蚀能力强。
- 2、采用密封的橡胶不仅大大提高了支座的承载能力及橡胶的寿命，更为重要的是保证了支座具有灵活的转动性能及良好的缓冲性能。
- 3、支座的构造简单、重量轻、价格便宜。具有明显的经济效果。

4、支座建筑高度低，对桥梁设计非常有利。

根据竖向承载力、侧向刚度、阻尼要求，再根据橡胶的柔性原理，由橡胶和钢板多层叠合经高温硫化粘接而成的层体作为隔震橡胶支座的理想材料；隔震橡胶支座有很高的竖向承载力和很小的压缩变形；有较大的水平变形能力，剪切变形可达到100%而不破坏；有弹性复位特性，地震后可使建筑物自动恢复原位。

根据隔震橡胶支座的使用状态、地震时的摆动范围、防护措施，再根据水平面积均衡承受压强的原理，制定隔震橡胶支座安装标准，根据安装标准制定隔震橡胶支座安装方法，通过实践，逐步完善。