

临沂 公路桥梁橡胶支座 桥梁支座 橡胶支座 隔震支座 厂家定制

产品名称	临沂 公路桥梁橡胶支座 桥梁支座 橡胶支座 隔震支座 厂家定制
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:中诚巨工 库存:9999 颜色:黑
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

临沂 公路桥梁橡胶支座 桥梁支座 橡胶支座 隔震支座 厂家定制

矩形板式橡胶支座的安装及养护；支座的结构分析：

(1) 在支座安装之前应对支座的安装位置进行测量检验，支座安装平面应和支座的滑动平面或滚动平面平行，其平行度的偏差不宜超过 2‰。

(2) 支座安装前应对活动支座顶、底板的相对位置进行检查。

(3) 支座安装后，滚动和滑动平面应水平，其与理论平面的斜度不大于 2‰。支座上、下板中心应对中，其偏差不大于 2‰。

(4) 为保证支座安装平整，一般应在支座底面与垫石顶面之间，捣筑 20 ~ 50mm 厚的干硬性无收缩高标号砂浆垫层。

(5) 支座的养护，支座在使用年限中应定期进行养护，这些工作包括：钢件的表面油漆、辊轴及摇轴转动部分定期擦洗并涂抹润滑油、滑动支座不锈钢表面的擦洗及检查支座的锚栓等等。只有定期养护才能保证支座的正常工作状态。

(6) 矩形板式橡胶支座本身具有足够的竖向刚度来满足较大垂直荷载作用，具有良好的弹性以适应梁端的转动，较大的剪切变形以满足上部构造的水平位移，产生较好的防震作用，能减轻动载对上部构造与墩台的冲击。

(7) 由于矩形板式橡胶支座具有水平剪切的各向同性，能良好传递上部构造多方向力的。在弯、斜桥的

使用中优点突出。

(8) 同时特殊的矩形板式橡胶支座还具有在梁端作用力作用时通过球形表面橡胶层调整受力中心的位置，逐渐将力扩散到矩形板式橡胶支座的钢板和橡胶层，使支座受力均匀，尤其适用于斜交桥，立交桥等坡度桥的场所。