

## 江西200\*250\*45mm橡胶减震支座

产品名称	江西200*250*45mm橡胶减震支座
公司名称	衡水泰立工程橡胶有限公司
价格	29.00/个
规格参数	拉伸强度:13-18Mpa 品牌:泰立 产地:河北衡水
公司地址	河北省衡水滨湖新区彭杜乡小侯村
联系电话	19932394555 19932394555

### 产品详情

江西200\*250\*45mm橡胶减震支座的转动性与支座的形状（长、短边尺寸，单层的橡胶厚度）、剪切模量、抗压模量等因素有关。在支座设计时通常考虑最大转角进行验算，在支座设计中往往为了满足支座转角的要求，增加支座总厚度。此外由于支座的转动时，对梁体与墩台必然产生转动反力矩。对于城市立交桥美观度考虑桥墩截面尽量减小，为此支座转动反力矩对桥墩的作用是必要的，因此必要研制一种易转动型板式橡胶支座，以便能在支座总厚不变的条件下，适应更大的转角需要。

橡胶减震支座是于普通板式橡胶支座上粘接一层厚1.5-3mm的聚四氟乙烯板而成。除具有普通板式橡胶支座的竖向刚度与弹性变形，能承受垂直荷载及适应梁端转动外，因四氟乙烯与梁底不锈钢板间的低摩擦系数（ $\mu = 0.03$ ）可使桥梁上部构造的水平位移不受限制。

对于四氟乙烯板式橡胶支座适用于大跨度、多跨连续、简支梁连续板等结构的大位移量桥梁。它还可用作连续梁顶推及T型梁横移中的滑块。矩形、圆形四氟板式橡胶支座的应用分别与矩形、圆形普通板式橡胶支座相同。圆型板式橡胶支座的转动实验通过29组支座的转动实验，表明当橡胶层总厚度大于支座直径1/10时，圆型板式橡胶支座转动时，均可满足桥梁的转动性能要求，支座不会因为转动而脱空。

橡胶减震支座,桥梁支座,桥梁养护