

大跨度桥梁适合哪种橡胶支座 固定橡胶支座是个怎样的产品

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 大跨度桥梁适合哪种橡胶支座 固定橡胶支座是个怎样的产品 |
| 公司名称 | 衡水腾达橡塑有限公司 |
| 价格 | .35/立方米 |
| 规格参数 | 品牌:腾达 可售产地:全国 产地:衡水 |
| 公司地址 | 衡水北方工业开发区88号 |
| 联系电话 | 0318-2213821 15031855056 |

产品详情

大跨度桥梁适合哪种橡胶支座 固定橡胶支座是个怎样的产品

盆式橡胶支座分为：公路桥梁盆式橡胶支座、铁路桥梁盆式橡胶支座及盆式橡胶支座的衍生品三大类。

公路桥梁盆式橡胶支座又分为固定橡胶支座，单向活动橡胶支座和多向活动橡胶支座三种。

它适用于橡胶支座承载力为1000- 5000kn以上的大跨度桥梁，城市道路桥梁盆式橡胶支座。

盆式橡胶支座的构造特点及功能：

盆式橡胶支座是利用被半封闭钢制盆腔内的弹性橡胶块，在三向受力状态下具有流体的性质特点，来实现桥梁上部的转动，同时依靠中间钢板上的F4板与上座板的不锈钢板之间的低摩擦系数来实现上部结构的水平位移，使支座所承受的剪切不再由橡胶完全承担，而间接作用于钢制底盆及F4板与不锈钢之间{TodayHot}的滑移上。

从试验的数据来看，橡胶处于三向约束状态时的抗压弹性模量为50000kg/cm²，比无侧向约束的抗压弹性模量增大近20倍，因而支座承载能力大为提高，解决了板式橡胶支座承载能力的局限，能满足大的支承反力、大的水平位移及转角要求。

资料仅供参考，技术方面的问题可来电进行咨询，我公司有专门的技术部门接听电话。为您提供满意的答复。