

支座桥梁支座 选购长泰橡胶一生放心

产品名称	支座桥梁支座 选购长泰橡胶一生放心
公司名称	衡水常泰工程橡胶有限公司
价格	.00/块
规格参数	
公司地址	河北省衡水市衡枣路777号
联系电话	0318-5822355 15333189192

产品详情

桥梁支座与其他支座相比，板式橡胶支座在桥梁，市政，中铁中存在更大的优势：

(1)构造简单、易于制造、造价低、节省钢材。

(2)材料来源充足，宜于定型成批生产逐步走向标准化。

(3)橡胶具有优良的弹性与阻尼性，因而桥梁支座具有良好的吸震性能，可减少动载对桥跨结构及墩台的冲击，从而改善桥梁的受力情况。

(4)橡胶桥梁支座在使用期间，养护工作量很少，不像钢支座那样需要定期除锈、涂漆、加油等维护保养工作。

(5)建筑高度低。用于中小跨径桥梁上的钢支座一般高度为90~180mm，而相应的板式橡胶文座仅为28~56mm。安装简便，可节约施工劳动力和时间。更换方便，在运营的桥上也可以更换支座。

(6)橡胶支座在竖向力作用下只发生很小的弹性变形，而水平力作用下发生的剪切变形可在水平面内任何方向发生，因而适用范围极广，能适应宽桥、曲线桥、斜交桥等。

安装t型桥梁时，若橡胶支座比梁筋底宽，则应在gyz支座与梁筋底之间加设比支座大的钢筋混凝土垫块或厚钢板做过渡层，以免支座局部受压，而形成应力集中。钢筋砟垫块或厚钢板要用环氧树脂砂浆和梁筋底贴合粘结。落梁后，一般情况下支座顶面与梁面保持水平。预应力筒支梁，其支座顶面可稍后倾；非预应力梁其支座顶面可略微前倾，但倾斜角度不得超过5"。