

# 济宁GYZ圆形板式橡胶支座

产品名称	济宁GYZ圆形板式橡胶支座
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	45.00/块
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 承载力:284KN
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

## 产品详情

在安装桥梁支座时，有一个问题很重要就是确定桥梁支座的安装方向，确定安装桥梁支座的安装方向，例如固定支座，纵横，横向活动支座，多向支座的安装位置与方向，当然了桥梁支座安装时方向的选择一般设计都给出的。对于不同的桥梁支座的安装位置和支座方向也是不同的，一般的遵照桥梁梁体的受力情况对于一片简支梁或者一联连续梁只设置一个固定支座，围绕这个固定支座其余支座的安装方向分别按照活动支座与固定支座的位置关系来确定，不同桥梁的环境情况使用不同类型的支座。

确定桥梁支座的安装方向与安装位置有如下几种情况需要考虑：首先对于固定支座，从纵横向上来看我们把固定支座安装在梁体的比较低的一端，由于桥面的连续性的需要，每片梁固定支座应设在同一侧，这样有效的防止了每片梁体的移位方向不一致从而可能造成的造成桥面整体位移的混乱。活动支座安装：假定梁的固定支座坐标为 $(0, 0)$ ，梁的方向上作为X轴的话。若支座坐标为 $(0, y)$ ，需要使用单向支座，活动方向在y轴上；若支座坐标为 $(x, 0)$ ，如果根据需要使用单向支座，活动方向在x轴上；若支座坐标为 $(x, y)$ ，需要使用多向支座。不同桥梁根据实际情况以及桥面的宽度可以设置不同活动方向的支座，以适应桥体的活动，保证桥梁通车的安全，以及延长桥梁的寿命。对于坡桥固定支座一般设置在比较低的一端，设置在下坡的方向。相对于通车方向来讲，适合设置在车行方向。如果桥面比较宽，需要设置横桥向或者多向活动支座满足桥梁温变伸缩变形的需要。

桥梁支座维修及检查方面的工作：（1）油毡垫支持老化裂纹；（2）滑动轴承和径向轴承的钢出现腐蚀现象；（3）集邮政基础是否正确定位组件，应力是均匀的；（4）滑盆地橡胶支座的固定螺栓损坏或松动螺母；（5）橡胶支座变形现象的老化；（6）积极支持是灵活的实际位移是正确的；那里是低迷的防水和排水设备被泄露，如果长时间长期的保健而如果可能产生生锈和腐蚀轴承，使它无法保证正常使用的桥梁支座

网架节点减震橡胶支座，由橡胶和金属骨架硫化而成。它一般分为三类：其一，是普通橡胶支座；其二，是轴向减震橡胶支座；其三，是拉压橡胶支座。普通橡胶支座，往往用于无抗拨需要的节点，它具有竖向承载和在外力作用下竖向转角、抗水平剪切的功能。一般直接采用普通桥梁橡胶支座，或由生产企业根据工程需要另行设计。就适用性而言，橡胶支座具有构造简单，组装高度低，易于安装的特点，且价格低廉，生产周期短，供货比较及时，故在复合受力不甚大的情况下，一般被优先采用。橡胶属非线性的高分子弹性材料，在密闭情况下，几乎是不可压缩的，只有在变形较小时，才可近似地作为线

性体，其弹性模量与硬度及支座的外形有着密切的关联。只有合理的设计，才有良好的功用。网架橡胶支座其设计参数、设计要求、验算方法及加工工艺是按照GB20688.4-2007《橡胶支座第四部分：普通橡胶支座》的标准严格执行。