

# 铅芯隔震橡胶支座

产品名称	铅芯隔震橡胶支座
公司名称	河北汇通工程橡胶有限公司
价格	20.00/个
规格参数	品牌:汇通 型号:多种 产地:河北
公司地址	河北省衡水市桃城区橡胶城6区18号2栋1-2层（注册地址）
联系电话	18617952777

## 产品详情

铅芯橡胶支座是在RB支座的中心压入铅芯构成的。铅芯压入后与橡胶支座融为一体追随剪切变形，这种支座是由橡胶支座安定的复原装置和铅的能量吸收装置所构成的阻尼机构一体型的隔震装置。铅是一种具有良好塑性变形能力和能量吸收能力的金属。铅芯橡胶支座也是最早用于隔震结构的支座之一。铅芯橡胶支座凭借其优良的力学性能，较为简单的构造和高性价比，已经在工程中广泛应用。

铅芯隔震橡胶支座与普通橡胶支座的性能比较.铅芯与板式都普通板式橡胶支座阻尼系数在5%以下,铅芯隔震橡胶支座阻尼系数一般可在15%以上.铅芯隔震橡胶支座在地震时可以延缓桥梁结构周期,大幅减小桥梁上部结构加速度,使桥梁受力情况大为改善,因而具有很好的隔震效果.因为使结构物在地震时的受力状况明显改善.因而在8度以上地区设置铅芯支座,可以降低桥梁的总体造价.桥梁上使用的铅芯隔震支座与建筑上所用铅芯隔震支座是有所区别的,它还必须具备有吸收桥梁上下微小震动和支承部位转角的能力。

铅芯隔震橡胶支座通常用J4Q/Y4Q表示.例如,J4Q1320×1320×223G1.2表示4根铅芯的矩形支座.其长度A=1320(mm),宽度B=1320(mm),高度h=223(mm),剪切模量G=1.2MPa的铅芯隔震橡胶支座.普通板式橡胶支座比较常用的有圆形/矩形/四氟板式支座,用GJZ/GYZ/GJZF4/GYZF4表示.例如,GYZF4 200\*44表示的直径为200mm,厚度为44mm的圆形板式四氟橡胶支座。

以上就是铅芯隔震橡胶支座与普通橡胶支座的性能比较,铅芯支座性能要比普通支座更强大,更适用于隔震抗震等环境较恶劣的地区.汇通公司生产各种规格型号的桥梁支座,客户可提供型号尺寸或图纸,可按要求定做。我公司生产经验丰富,工艺精良,全国发货。欢迎随时来电咨询!