

# 普通板式橡胶支座价格计算方法

产品名称	普通板式橡胶支座价格计算方法
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	214.00/件
规格参数	类型:板式橡胶支座 型号:GYZ 规格:300*60
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

## 产品详情

板式橡胶支座价格怎么计算：

板式橡胶支座有GYZ,GJZ之分,GYZ是指圆形板式橡胶支座，GJZ是指矩形板式橡胶支座。因板式橡胶支座的形状不同，GYZ,GJZ,计算方法也是有区别的，GYZ板式橡胶支座按圆形体积计算，GJZ板式橡胶支座按矩形体积计算。18703187870万经理

普通板式橡胶支座安装方法：

- 1、板式橡胶支座进场后，应检查板式橡胶支座上是否有制造商的标记。安装时，应按照设计图纸要求，在支承垫石和支座上均标出支座位置中心线，以支座准确就位。
- 2、板式橡胶支座安装时，应防止支座出现偏压或产生过大的初始剪切变形。安装完成后，必须支座与上、下部结构紧密接触，不得出现脱空现象。对未形成整体的梁板结构，应避免重型车辆通过。
- 3、桥梁墩台的设计应考虑板式橡胶支座养护、更换的需要。

板式橡胶支座安装后，若发现个别支座落空、发生较大的初始剪切变形、偏压严重导致严重变形等情况，应及时调整，用千斤顶顶起梁端，在板式橡胶支座上下表面铺涂一层水泥砂浆。再次落梁，在重力作用下支座上下表面相互平行且同梁底、墩台顶面全部密贴;同时使一片梁两端的支座处于同一平面内，梁的纵向倾斜度应加以控制，以支座不产生明显初始剪切变形为佳。

普通板式橡胶支座与盆式橡胶支座哪个好：

- 1.是否可以将盆式橡胶支座应用于设计的桥梁，当然，首先要考虑的是允许的转角和水平推力是否满足要求。如果转角和水平推力超出允许范围，则需要更改支架的设计。球形支架可用于拐角。盆式橡胶支座可以满足较大的支座反作用力，较大的水平位移和较大的转角要求。

2.平板式橡胶支座具有足够的垂直刚度以承受垂直载荷;具有良好的弹性以适应旋转;有较大的剪切变形以满足水平位移的释放。

平板式橡胶支座的优点：结构简单。结构高度小，加工安装方便，节省钢材，价格低廉，抗震性能好。可以进行万向旋转和多向位移释放。

平板式橡胶支座的缺点：使用寿命短，在上层建筑施工中一般需要多次更换，更换成本高，在更换过程中影响结构的功能;垂直载荷无法承受，过高的水平也无法释放。移位;橡胶在提炼，加工和使用过程中会受到环境的污染。它不环保。它对正常使用期间的温度变化敏感，并且过冷或过热的支座无法正常工作。

板式橡胶支座的设计原理：

桥梁橡胶支座是桥梁建设过程中上下构造连接不可忽视的一个部件，普通板式橡胶支座有GYZ型板式橡胶支座和GJZ型板式橡胶支座两类，同时各自有滑板型支座即GYZF4滑板支座和GJZF4滑板支座，应用上板式橡胶支座主要是起到了支撑和抗震的作用，其性能可靠性和耐久度对桥梁来说是至关重要的。所以除了合理的前期设计、优质的支座产品，那么正确的施工与安装就是板式橡胶支座应用成功与否的关键所在！