

## 2019板式橡胶支座参数及标准

产品名称	2019板式橡胶支座参数及标准
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	223.00/件
规格参数	类型:桥梁支座 型号:圆板型 标准:国标
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

板式橡胶支座产品概述：

板式橡胶支座是由多层薄钢板与多层橡胶片硫化粘合而成的一种普通橡胶支座产品，工程橡胶有限公司生产:橡胶支座、板式橡胶支座、盆式橡胶支座、桥梁支座等工程材料。板式橡胶支座具有良好的弹性，以应对桥梁的梁端的转动；又有较大的剪切变形能力，以满足上部构造的水平位移。18703187870万经理

板式橡胶支座基本参数：

名称：板式橡胶支座

特点：良好的弹性

组成：天然橡胶或氯丁橡胶与薄钢板

国家标准：GB 20668.4-2007

行业标准：JT/T 4-2004

板式橡胶支座适用范围：

板式橡胶支座是公路中小型桥梁中比较常用的产品，它分为普通板式橡胶支座、四氟板式橡胶支座。对于普通型桥梁支座适用于跨度小于30m、位移量较小的桥梁.不同的平面形状适用于不同的桥跨结构,正交桥梁用矩形支座;曲线桥、斜交桥及圆柱墩桥用圆形支座.对于四氟乙烯板式橡胶支座适用于大跨度、多跨连续、简支梁连续板等结构的大位移量桥梁。它还可用作连续梁顶推及T型梁横移中的滑块。矩形、圆形四氟板式橡胶支座的应用分别与矩形、圆形普通板式橡胶支座相同。

板式橡胶支座目前执行的标准为以下三个：

公路行业标准：JT/T4-2004公路桥梁板式橡胶支座

铁路行业标准：TB/T 1893-2006铁路桥梁板式橡胶支座

国家标准：GB 20668.4-2007橡胶支座第4部分：普通橡胶支座

板式橡胶支座安装方法：

- 1、板式橡胶支座进场后，应检查支座上是否有制造商的商标或标记。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支座养护、更换的需要。任何情况下，不允许两个或两个以上的支座沿梁纵向中心线在同一支承点并排安装；在同一根梁（板）上，横向不宜设置多于两个支座；不同规格的支座不应并排安装。
- 4、板式橡胶支座安装后，应全面检查是否有支座漏放，支座安装方向、位置（与预埋钢板的接触、支座中心线位置）、板式橡胶支座规格型号是否有错，临时固定设施是否拆除，四氟滑板支座是否注入硅脂油（严禁使用润滑油代替硅脂油）等现象，一经发现，应及时调整和处理，确保支座安装后的正常工作，并记录板式橡胶支座安装后出现的各项偏差及异常情况。