

沈阳市四氟板式橡胶支座厂家

产品名称	沈阳市四氟板式橡胶支座厂家
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	88.00/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

?????

?1????????????????????150m????????????????????????????????40m????????????????????????????????

?2????????????????????????????????150m??????????????

A????????????????150m??????

B????????????????????????????????????????????????????

C????????????????????????????????150m????????????????????????

D????????????????????????

????????????????JTJ/TB02-01-2008?????08?????3.1.4????????????????A??B????????????????A????0.15g????????9????
???C?D????????????????????????

一、矩形（圆形）板式橡胶支座（一）性能：本产品由多层橡胶片与薄钢板镶嵌、粘合压制而成。有足够的竖向刚度以承压垂直荷载，能将上部构造的反力可靠地传递给墩台，有良好的弹性，以适应梁端的转动；又有较大的剪切变形以满足上部构造的水平位移。（二）特点：本产品于桥梁建筑、水电工程、房屋抗震设施上已广泛应用，与原用的钢支座相比，有构造简单，安装方便；节约钢材，价格低廉；养护简便，易于更换等优点，且本品建筑高度低，对桥梁设计与降低造价有益；有良好的隔震作用，可减少活载与地震力对建筑物的冲击作用。二、四氟乙烯板式橡胶支座（一）特点：本产品是于普通板式橡胶支座上粘接一层厚1.5-3mm的聚四氟乙烯板而成。除具有普通板式橡胶支座的竖向刚度与弹性变形，能承受垂直荷载及适应梁端转动外，因四氟乙烯与梁底不锈钢板间的低摩擦系数（ $\mu = 0.08$ ）可使桥梁上部构造的水平位移不受限制。三、球冠圆板式支座：（一）特点：本产品是经由圆板式支座改进而来的

。支座顶面彩纯橡胶球型表面，支座底部加设一圈R2.5 mm的半圆型圆环。它保留了变形各向同性的优点，又可克服安装后易产生的偏压、脱空等现象，适用于一般桥梁，也适用于各种布置复杂的，纵坡较大的立交桥和高架桥，也是根据不同坡度调整球冠半径。

板式橡胶支座是道路大中小型公路桥梁中较为常见的产品，它可分为一般板式桥梁橡胶支座、四氟板式桥梁橡胶支座。板式桥梁橡胶支座由多层天然橡胶与薄钢板嵌入、黏合、而成的一类桥梁橡胶支座产品。这种类别的桥梁橡胶支座有足够的纵向强度以承载竖直承载力，且能将上端结构的压力安全可靠地传输给桥台。有较好的延展性以适用梁端工作。有比较大的裁切变形以到达上端结构的水平移动。

板式桥梁橡胶支座特性有结构简略、组装快捷、节约钢材、、保养简略、便于更换等，在板式橡胶支座表层粘复1层1.5mm-3mm厚的聚四氟乙烯板，就能制作成聚四氟乙烯滑板式桥梁橡胶支座它除了纵向刚度与弹性变形，能承载竖直承载力及适用梁端工作外，因聚四氟乙烯板的低摩擦系数，可让梁端在四氟板表层自由滑动，水平移动不受到限制，非常适合中、小承载力，大移动量的公路桥梁应用。