

# 限制滑动支座 天桥限制滑动支座 安通橡胶设计深化

产品名称	限制滑动支座 天桥限制滑动支座 安通橡胶设计深化
公司名称	衡水安通橡胶制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省衡水滨湖新区彭社乡祝葛店
联系电话	18931635055 18931635055

## 产品详情

桁架固定滑动球型钢支座适用温度范围a.常温型支座：适用于-25 ~ +60 ;b.耐寒型支座：适用于-40 ~ +40 ，代号为F。桁架固定滑动球型钢支座设计转角分为0.015和0.02rad，.竖向承载力KN共分16级，桁架固定滑动球铰支座的安装方案、连接形式应与结构设计人员具体商定。万向球铰支座、成品球铰支座、固定型球铰支座抗竖向拉力为竖向承载力的30%；支座的径向位移量 $\pm 20\text{mm}$ - $\pm 50\text{mm}$ ，球形限制滑动支座，环向位移量 $\pm 60\text{mm}$ - $\pm 100\text{mm}$ ；以上技术要求均可根据客户要求设产。：选用支座时应注意承载力的大小、竖向拉力的大小、水平力的大小，并注意位移量和转角，天桥限制滑动支座，对于减震支座还应注意水平弹性刚度。选用支座时应注意支座的类型。

### 衡水安通橡胶制品有限公司

应该作定期的检查，观察其变形、必损及结构完整性等，以确保其正常使用功能。常见的桥梁支座劣化类型包括:铸钢支座的钢部件损伤、锚固件及定位件失效、上、卜座板变形、活动支座无法活动、位移超限、转角超限和支承垫石部位缺陷等:板式橡胶支座性能劣化类型包括裂纹、钢板外露、不均匀鼓凸与脱胶、脱空、剪切超限和支座位置串动等:盆式橡胶支座性能劣化类型包括俐件裂纹和变形、俐件脱焊、锈蚀、聚四氟乙烯滑板磨损、支座位移超限、支座转角超限和锚栓剪断等:其它类型支座的性能劣化类型可参照上述支座来确定.例如球型支座的性能劣化类型也可以由钢件裂缝、位移及转角超限、聚四氟乙烯板的磨报、锈蚀及锚栓剪切等缺陷来评定。万向转动球形支座与其他支座相比（如板式橡胶支座、盆式橡胶支座等）。原固定支座与纵向活动支座的上下支座板的固定螺栓型号一致，钢结构限制滑动支座，可以直接进行调换，但原横向活动支座与多向活动支座的下座板螺栓型号和预留套筒的直径大小有差异，限制滑动支座，即原横向活动支座螺栓的直径为36mm，多向活动支座螺栓的直径为24mm。钢连廊成品球型支座厂价直销 滑动球型铰支座使用期间就定期每查一次、保养一次。风力和制动力试验-在大正、负荷载之下往负20次，总时间不少于40s，在往复试验后单向滑移球形铰支座成品，应在大荷载下保持60s；据此，对换支座时螺栓直径大小的变化提出如下建议。抗震球型钢支座是桥梁支座早的一种支座形式。它由平面钢板组成，为了减少钢板接触面上的摩擦力，以免阻碍纵向滑动，可将钢板的接触面在刨床上刨光并涂以石墨润滑剂。将薄铅板夹于钢板质检虽有助益，但铅板经常被挤出来。若能免除污垢、灰尘、则镶嵌有石墨化合物自行润滑的青铜平板就能良好的工作。单平板支座的位移量时有限的，而且梁

的支承端也不能完全自由转动。钢连廊成品球型支座厂价直销 滑动球型铰支座的径向位移量  $\pm 20\text{mm}$ -  $\pm 50\text{mm}$ ，环向位移量  $\pm 60\text{mm}$ -  $\pm 100\text{mm}$ ；选用与原有支座同型号新支座，并做好新支座的试验检测工作，配套支座防尘罩。温度位移试验-  
施加大温度下的水平位移球形铰支座，以 $0.003\text{inches}/\text{min}$ 的速度，往复循环3次；