

衡水安通定做厂家 钢连廊双向滑动铰支座 双向滑动铰支座

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 衡水安通定做厂家 钢连廊双向滑动铰支座 双向滑动铰支座 |
| 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

单向滑动球形钢支座

单向可滑动铰支座的优点

支座采用防老化橡胶传递力，不仅起到减振的作用，同时能满足弯距产生的转角。

可万向承载，即可承受压力，拔力和任意方向的剪力。

可万向转动，以释放任意方向的弯距。

支座的受力部件大部分采用钢件。橡胶垫也是按**标准生产并用密封圈将橡胶与空气隔离，重要的是支座外表面采用耐海洋大气，抗紫外线防腐处理，从而保证了支座在60年内不会影响使用。

支座中采用PTFE制品，其摩擦系数很小，成品双向滑动铰支座，不老化，耐低温可达-150，保证了支座滑移的灵活性及在寒冷地区的应用。

支座反力集中，明确，不随转角而发生变化。

支座的作用使下部结构(柱，墩)受力均匀。

支座高度低，对建筑的结构设计有利。

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侧件裂纹和变形、侧件脱焊、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)。二者分别相对于下滑板和滑道固定,通过相对滑动实现定向位移。支座承受拉力和压力。横向:(SX双向活动支座) $e = \pm 40\text{mm}$ 设计位移量根据工程需要可进行变更。万向滑动支座设计磨擦系数在聚四氟乙烯板有硅脂润滑条件下,双向滑动铰支座,应力为30Mpa左右时,钢连廊双向滑动铰支座,万向滑动支座按安装分为螺栓锚固和焊接锚固。由于支座的螺栓孔和施工现场预留的螺栓孔位置为两家单位分别制作,在实际施工过程中,经常发生螺栓孔位置不正造成支座无法按装,故不推荐采用螺栓安装。一般钢结构工程现场焊接技术比较成熟,推荐采用焊接方式进行连接,但万向滑动支座的受热温度应当控制,不要超过200摄氏度,尤其是支座内含有橡胶的,温度应控制的更低一些。同时支座安装时上部结构的重合。