

## 铰轴支座、滚动钢支座厂家

|      |                       |
|------|-----------------------|
| 产品名称 | 铰轴支座、滚动钢支座厂家          |
| 公司名称 | 衡水路泽金属制品有限公司          |
| 价格   | 956.00/套              |
| 规格参数 |                       |
| 公司地址 | 河北省衡水高新区北方工业基地迎宾大街10号 |
| 联系电话 | 17303288845           |

## 产品详情

如今很多建筑钢结构上面都要用到滚动支座这一产品，与它类似的产品名称还有：辊轴支座、单辊滚动支座，滚动支座结构简单，可抵御强烈地震，并且抗震效果明显，对整个钢结构的安全起到了重要的作用，而且节约了成本

滚动支座,顾名思义就是支座处是一个钢管或圆柱状支撑,梁搭在上面,相对来说可调整位移较大些；

滚动钢支座的优点：

1、双向滚动抗震球铰钢支座采用面接触，接触面大、压强低，传力均匀，故体积小，用钢量小。2、双向滚动抗震球铰钢支座体积小、高度低，其力学计算简图与总体计算简图相一致，不会造成或减少力学计算模型与实际结构的误差。3、双向滚动抗震球铰钢支座可万向承载，即可承受压力、拔力、任意方向的剪力，力的大小可根据要求设计。一般系列化产品为500~80000KN。

滚动钢支座适用于大跨度空间结构及大跨度桥，特别适用于宽桥、曲线桥、斜桥，尤其适用于高烈度地震区的工程结构。

## 双向滚动抗震球铰钢支座总体性能指标

- 1、竖向承压力：500~800000KN 2、竖向拔力：500~800000KN
- 3、双向滚动抗震球铰钢支座水平剪力：500~800000KN以上三种类型的力可按业主及工程需要，自由组合选取。
- 4、设计转角：0.02~0.06Rad（弧度，相当于1.140~3.440）
- 5、双向滚动抗震球铰钢支座位移量：（ $\pm 5 \sim \pm 1500$ ）mm，如有特殊需要可按需要设计。
- 6、摩控系数： $\mu = 0.03$ （常温 - 250~400） $\mu = 0.005$ （常温 - 600~ - 250）