

# 球形支座 万宝厂家 双向球形支座

产品名称	球形支座 万宝厂家 双向球形支座
公司名称	衡水万宝工程橡胶有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省衡水滨湖新区彭杜乡善官村南106国道南侧
联系电话	13373087649 13373087649

## 产品详情

单向滑动铰支座，抗震球型支座，双向滑动铰支座，固定铰支座，网架铰支座，万向转动铰支座，抗震铰支座/万向滑动球铰支座规格型号全-固定铰支座特价促销中 万向滑动球铰支座类型全，万向滑动球铰支座构造简单，万向滑动球铰支座施工方便，易于养护与修补。固定球铰支座是指支座不允许任何方向的位移，但允许任何方向有一定的转角，原理与桥梁工程的球型钢支座类似，单向滑动球铰支座是指支座能允许沿着支座长轴方向有一定位移滑动，并且允许沿长轴竖直面有一定转角，球形支座，相当于桥梁工程的球型钢支座、减隔震支座的功能组合。

### 钢结构成品弹性抗震抗拉球铰支座的优点

- 1，此种支座采用球面接触，接触面大，压强低，传力均匀，网架球形支座，故体积小，用钢量小。
- 2，体积小，高度低，其力学计算简图与总体计算简图相同，不会造成或减少力学计算模型与实际结构的误差。
- 3，可万向承载，即可承受压力，拔力，任意方向的剪力，双向球形支座，力的大小可根据要求设计。一般系列化产品为500~80000KN。
- 4，内部是球铰，故可万向转动。转角大小可按工程要求设计，支座转动可一般为（0.02弧度）。

钢结构成品弹性抗震抗拉球铰支座-----结构稳定，使用寿命长，甚至使用年限可达百年以上，我们可设计深化出图，欢迎洽询和考察！

球型支座具有承受竖向荷载和各向转动动能，按其水平向位移特性分类为：

A、双向活动支座：具有多向位移性能，代号DX;

B、单向活动支座：承受单向水平荷载，具有纵向位移性能，连廊球形支座，代号ZX;

C、固定支座：承受各向水平荷载，各向均无位移，代号GD。

## WJGQZ球型支座 钢结构球形支座 作用及性能

### 钢结构球型钢支座

隔震建筑结构的定型基本规则。应控制隔震支座的布置及结构的刚度，使其分基础隔震技术对低下部钢筋砼柱的标号不得低于40级，减小震力的放大系数，并立即安装上防尘罩（防尘罩为橡胶板。层多层建筑为适合，隔震建筑的房屋高度和层数应符合有关设计技术规范中的相应规定。

### 滑动球型钢支座

8、支座安装就位后，底板与预埋钢板焊接就符合设计要求。待梁体施工完毕后，应立即拆除临时连接件。

9、支座安装时必须将上支，屋面球型钢支座，座板与下支座板的连接件安装好，待支座安装就位完成后拆除，并立即安装上防尘罩（防尘罩为橡胶板，同现场施工单位负责安装）。该支座包括固定支座、单向、双向三种型式，22个等级，其水平承载力、竖直方向拔力及支座的整体强度均比普通支座有大幅度提高。该系列支座采用弹性减振元件，当水平力大到一定程度后，减振弹簧开始发生弹性变形实现缓冲作用。当结构发生转角时，球芯产生转动，释放上部结构产生的转矩。震时，刚性抗震措施和柔性减振措施同时发生作用，以抵御巨大的震力输入能量，这样既能保证桥梁上、下结构合理相对位移，小震力的放大系数，又使结构保持统一性。该支座可抵御8-11，连廊球型钢支座，对高烈度震区尤其直下型震区的工程结构有良好的抗震减振作用。