

建筑连廊钢结构球型支座 网架单向滑动球铰支座

产品名称	建筑连廊钢结构球型支座 网架单向滑动球铰支座
公司名称	衡水长信橡胶制品有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:长信 型号:QZ 产地:河北
公司地址	河北省衡水市桃城区何家庄乡前马庄村
联系电话	18831805010 13513085830

产品详情

球铰支座的优点在于既能允许释放由于施工、温度、荷载变化等因素引起的支座转角变化，又允许其产生位移，这样可以释放掉结构的不利应力。目前，固定抗震球形铰支座技术已经被用于多个大型建筑工程。比如:北京2008年奥运会篮球比赛场馆--五棵松文化体育中心体育馆便应用了球铰支座技术。由于五棵松体育馆屋面采用了双向正交空间钢桁架，其双向跨度均为120M,双向跨度之大在国内并不多见。钢结构球型钢支座该支座可抵御8-11度地震，对高烈度地震区尤其直下型地震区的工程结构有良好的抗震减振作用。

该系列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。球形钢支座路泽科技研发设计分为抗震和减震型，其中又包含单向活动、双向活动和固定三种形式，因为用于钢结构上的球形钢支座都是定制品，也因此没有特定的名称或规格，都要根据实际工程需要来设计，可根据设计院给出的图纸来找厂家采购，也可以找有经验的厂家来定制方案，然后交由设计院审核参考，通过后可直接采购。整个钢屋面支撑在周边20个矩形钢筋混凝土柱上，在混凝土柱和钢屋面桁架之间设置了20个支座，其中四个角上的支座为固定球铰支座，中间采用滑动球铰支座，起到了很大的抗震作用。

钢结构球型钢支座（球铰支座）规格型号抗拉拔板横截面呈槽形，其上开口端、下开口端卡于上凸肩结构、下凸肩结构之外，上开口端与上凸肩结构之间存在竖向间隙。JQGZ-II型系列减振球型钢支座的优点：支座采用球面接触，接触面积大，压强低，传力均匀，体积小，用钢量小。钢结构球型钢支座（球铰支座）规格型号可万向承载，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矩。支座采用减振弹簧，可满足高烈度区工程结构的减振需要。支座的受力部件均采用钢件，在200年内没有老化问题。支座中采用PTEE制品，其磨擦系数很小，不老化，耐低温可达-150℃，保证了支座转

动的万向灵活性及在北方寒冷地区的应用。产品已发往重庆，昆明，福州，台州，武汉，长沙，三明，南平，莆田，九江，抚州，上饶，宜春，襄阳，泸州，广元，遂宁，眉山，凉山，宜宾，南充，合肥，金华，温州，铜仁，遵义，贵阳，西安等地。