

200mm位移量 滑动位移型球型（铰）支座连廊钢结构建筑水平力释放

产品名称	200mm位移量 滑动位移型球型（铰）支座连廊钢结构建筑水平力释放
公司名称	衡水鸿中鸿工程橡胶有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:中鸿 型号:滑动型 产地:衡水
公司地址	河北省衡水市桃城区邓庄镇王单驼村
联系电话	18031884556 18031884556

产品详情

滑动位移型球型（铰）支座连廊桁架网架等钢结构建筑水平力释放

滑动位移型球型（铰）支座应用于大型体育场，商业中心，展览馆，车站，飞机场等大跨度空间建筑中的桁架，连廊，网架，人行天桥，钢结构，膜结构，钢屋盖，平台等钢结构以及公路桥梁建筑中已广泛推广和应用。

滑动位移型球型（铰）支座分为单向（纵向）滑动型球型（铰）支座和双向滑动型球型（铰）支座，滑动位移型球型（铰）是在固定型球型（铰）支座上支座板或下座板上设置导向槽或导向环来约束支座的单向或多向滑动，制成单向滑动支座和多向滑动支座，在导向槽两端设置限位块，以限制支座大位移量。滑动位移型球型（铰）支座的设计，有效避免了建筑结构伸缩位移及内应力的释放等因素造成的建筑落梁等大型灾难性事故。

滑动位移型球型（铰）支座产品特点：滑动位移型球型（铰）支座具有传力可靠，转动灵活，以及承载能力大，位移大，大转角等特点，还可增加铰接结构，具有了抗上拔拉力的性能。具体特点是

- 1、滑动位移型球型（铰）支座通过球面传力，不会出现力的缩颈现象，作用在下部结构上的反力比较均匀；
- 2、滑动位移型球型（铰）支座通过球面聚四氟乙烯板的滑动来实现支座的转动过程，转动力矩小，而且转动力矩只与支座球面半径及聚四氟乙烯板的摩擦系数有关，与支座转角大小无关，特别适用于大转角的要求。

3、滑动位移型球型（铰）支座产品不用橡胶承压，不存在橡胶老化对支座转动性能的影响，特别适用于低温地区。

4 滑动位移型球型（铰）支座具备相当的抗竖向拔力的性能，保证竖向受拔时上下结构不脱节，且能正常转角；

5、滑动位移型球型（铰）支座具备抗水平剪力的性能，保证水平受力时不脱落；

6、滑动位移型球型（铰）支座可满足水平位移要求；（单向滑动位移支座，双向滑动位移支座）活动方向设置限位装置，避免工程落梁事故。

7、滑动位移型球型（铰）支座支座材质为合金铸钢，充分满足工程寿命年限。

滑动位移型球型（铰）支座主要性能参数：

滑动位移型球型（铰）支座除具有国标球型支座的基本参数要求外，我公司可根据工程实际需要，可免费为客户设计开发生产其他参数要求滑动位移型球型（铰）支座产品，请来电来函提供支座承载力，水平力，上拔力，位移量，转角等参数，以及节点尺寸图纸，我们将依据GB/T17955-2000球型支座技术条件，GB50011-2001建筑抗震设计规范，GB 50017-2003钢结构设计规范以及CECS 235:2008铸钢节点应用技术规程等标准，并结合大型有限元软件静力学分析深化，为工程提供合理，精简优化的设计方案，并提供详细图纸报价，欢迎您的来电咨询。

钢结构建筑用支座系列产品主要有：球型钢支座、万向球铰支座、抗震球型支座，弹性减震球型（铰）支座、滑动位移型支座、网架抗拉支座、抗拔球型钢支座、隔震支座、网架橡胶支座，铅芯隔震支座、盆式支座、辊轴支座等；