

商业大楼万向转动球形钢支座径向位移量 $\pm 20\text{mm}$

产品名称	商业大楼万向转动球形钢支座径向位移量 $\pm 20\text{mm}$
公司名称	衡水桥兴工程技术有限公司
价格	3211.00/件
规格参数	承载:1530kn 转角:0.03 高度:200
公司地址	河北省衡水市桃城区红旗大街76号1幢南4号
联系电话	15103280288 15103280288

产品详情

钢结构球形支座是一种广泛应用于钢结构建筑中的支座，主要用于承受竖向荷载和各向转动动能，通过球面聚四氟乙烯板的滑动来实现支座的转动过程。这种支座的优点包括：接触面积大，压强低，传力均匀，体积小，用钢量小；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；内部是球铰，故可万向转动，转角大小可按工程要求设计。

钢结构球形支座适用于钢结构或钢混凝土结构节点（如机场，地铁设施，体育场，展馆和展览馆

钢结构滑动球形钢支座的安装方法如下：

确定安装方案：支座的安装方案、连接形式应与结构设计人员具体商定，以确保上、下部结构与支座的连接和功能发挥。

安装偏值：活动支座根据设计需要在上支座板与滑板之间设置偏值。

支座连接：支座和预埋钢板的连接若采用焊接时，要采取降温措施，或对边断续焊的方法，防止支座钢件过热而损坏聚四氟板、橡胶密封圈和5201硅脂。