

# 电影院双向滑动钢支座保证反力合力集中、明确、可靠

产品名称	电影院双向滑动钢支座保证反力合力集中、明确、可靠
公司名称	衡水桥兴工程技术有限公司
价格	986.00/件
规格参数	承载:1200KN 滑移:±100 高度:180mm
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

### 滑动支座特点

- 1、滑动支座可万向转动,万向承载,能很好地满足上部结构各种荷载(如恒载、活载、风、地震力等)所产生的反力的传迅、转动、移动要求,保证反力合力集中、明确、可靠。
- 2、滑动支座可承受拉、压、剪(横向)力,在巨大的随机地震力作用下,只要上、下结构本身不破坏,由于此种支座存在就不会发生落梁,落架等灾难性后果(一般来说,支座是个薄弱环节,在强大的地震力作用下,极易发生落梁或落架,而此种支座的强度和延性均高于结构本身),故特别适用于高烈度地震区的设防,具备能抗地震烈度9度的能力。
- 3、滑动支座与其他支座相比(如板式橡胶支座、盆式橡胶支座等),静刚度大,在列车及大型汽车巨大自重及惯性力作用下,支座仅产生极小变形,能可靠地保证汽车、列车、特别是高速车运行的平顺性。
- 4、滑动支座通过球面传力,受力面积大,并采用机种材料的组合,故与其他较结构支座相比(如摇摆支座、辊轴支座等),其体积和高度均大大减少,重量轻,便于安装,并与同样承载力的钢支座相比造价低。
- 5、滑动支座适用温度范围大(-40 ~+70 ),耐久性好;不采用橡胶承压,不存在橡胶老化对支座转动性能的影响。
- 6、滑动支座特别适用于宽桥、曲线桥、斜拉桥、坡道桥、大跨空间结构等工程,尤其在地震高烈度区更为适用。

- 7、滑动支座具有抗拉结构,可减少钢结构连廊一端压重块。
- 8、滑动支座已开发出参数化、系列化产品,可满足不同用户的各种技术要求,并可根据用户要求设计出图。