

# 桥梁减震用具a囊樊桥梁减震用具a桥梁减震用具提供

产品名称	桥梁减震用具a囊樊桥梁减震用具a桥梁减震用具提供
公司名称	河北旭光橡胶制品有限公司
价格	20.00/件
规格参数	品牌:旭光 型号:GPZ 产地:河北省衡水滨湖新区彭杜乡祝葛村
公司地址	河北省衡水滨湖新区彭杜乡祝葛村
联系电话	13903184802 13315809756

## 产品详情

桥梁减震用具a囊樊桥梁减震用具a桥梁减震用具提供

### 概述

随着科学技术的进步，对地震机制、结构破坏机理的研究和认识越来越深入，防震理论和防震措施不断取得新的突破。为了更加有效地保护建筑物结构及内部设备、仪器、网络和装饰物等不受损坏，19世纪末、20世纪初产生了隔震技术。传统结构抗震设计方法是依靠提高结构构件自身的强度来抗御地震作用和结构构件自身的较小变形来吸收地震能量。尽管适当选择塑性较好的位置和仔细设计构件的细部构造可以确保结构的整体性和防止结构倒塌的发生，但结构受迫振动及构件的损伤是不可避免的。因此，采用隔震结构比传统的非隔震结构具有更高的安全性、综合安全、经济、可行性等因素的考虑，倍受青睐的隔震技术是基础隔震技术。

基础隔震是在上部结构和基础之间设置隔震系统，通过隔震系统来限制和吸收传入结构的地震能量。

保障上部结构、设施及其内部人员的安全。

基础隔震技术之所以得到广泛的应用，源于它优异的抗震和防震效果。建筑物通过采用隔震技术，可大大提高结构的抗震能力，在地震或其它震动事件发生时，可最大限度的减少人员伤亡及财产损失，

保持具有指挥及抢救功能型建筑的有效运行。当地震灾难发生后，最致命的就是交通出现中断，公路线中最薄弱的就是桥梁，所以对桥梁的防震处理是非常关键的。桥梁通过采用隔震技术，可避免桥梁在地震中受到损坏，从而减少交通中断的概率。

隔震橡胶支座是目前世界上应用最广泛、技术最为完善的基础隔震系统。建筑隔震系统通常设在上部建筑和地基之间，多采用建筑隔震橡胶支座；桥梁的隔震系统通常设在梁体与墩台之间，多采用桥梁隔震橡胶支座。