

# 河北抗震支吊架 河北抗震支吊架生产厂家 宝诚科技

产品名称	河北抗震支吊架 河北抗震支吊架生产厂家 宝诚科技
公司名称	天津宝诚科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市静海区静海镇东边庄村北侧18米禹州尊府对面
联系电话	18202588898 18202588898

## 产品详情

抗震支架的设计规范和设计要求有哪些

抗震支架的设计规范和设计要求有哪些

当某个地区遇到地震时，个人除了要保护好自身的生命和财产的安全意外，在建筑物方面也有一定的安全措施，在建造时使用抗震支架就是一个方面.抗震支架在危险来临时能起到非常重要的作用，河北抗震支吊架生产厂家，可以减轻地震的破坏，减少和尽量防止灾害的发生，河北抗震支吊架，对人员的伤亡和财产损失也能减小到少.那么抗震支架的设计规范和设计要求有哪些呢，下面我们就一起来看一下吧.

首先，抗震支架的设计规范在国家中是有严格的规定的，机电抗震支架是限制附属机电工程设施产生位移，控制设施振动，并将荷载传递至承载结构上的各类组件或装置。2015年住房城乡建设部发布《建筑机电工程抗震设计规范》公告:批准《建筑机电工程抗震设计规范》为，编号为:GB 50981-2014，自2015年8月1日期实施。

而抗震支架的设计要求则更多样，例如钻孔应使用钻台，不能使用火焰割孔，抗震支架要采用镀锌工程，并且要进行二次镀锌，管道支架位置要准确，做到横平竖直，平整牢固，与管道接触紧密。立管的承重支架安装要牢固可靠，所采用的形式及组合焊接的质量必须达到要求，必要时应做承重试验，支架与管道的锚接必须可靠牢固等等.

那么以上就是有关于抗震支架的设计规范和设计要求的相关内容了.相信消费者对于抗震支架的安全性有了一个初步的了解.

## 抗震支吊架中位置的确定

### 抗震支吊架中位置的确定

- 1.使用抗震支吊架时，管道与生根构件之间应有足够的空间。
- 2.首先，管道走向应满足安全生产和工艺要求，河北抗震支吊架厂商，便于操作、安装和维护；
- 3.管道应尽量集中布置，如成排布置，以便于接头支撑，尽量减少单独设置柱架。同时，它整洁美观；
- 4.管道应沿着建筑物的墙和柱布置在可能支撑的点附近，如用于其他目的的结构。或铺设在平台下方，以便由梁和柱支撑；
- 5.抗震支吊架成组布置时，每根管道的支撑面对齐，即水平抗震支吊架的底面与非保温管的管底对齐，垂直管支架的底面和非保温管的管底应并排对齐，以便设计支架。

在实际使用中普通的承重支架是不能直接当抗震支架进行使用的。

我们下面来简单的说说为什么不能。

一般而言普通的承重支架往往设计的原理就是以重力为主要荷载进行工作的，这种支架往往只能承受住竖向的荷载力，而在侧向承受力上是比较弱的，不但其侧向摆动大而且还会破坏相关临近设备甚至本身还会产生脱落情况。

简单说就是这种支架在使用中缺乏抵御水平地震作用力，当受到地震侵袭就会造成本身的损害情况发生。

而抗震支架主要就是针对地震情况来承担管线水平方向的载荷，通过使用这种支架就能有效改变管线系统动力情况，让管线有柔变刚，以有效达到在受到地震作用时自身影响变小的目的。当有效改变管线重力吊架受力后，河北抗震支吊架供应商，就能从吊架纵

向和横向让其受力平衡，减免受到地震后力受力不平衡而造成的支架损坏或者管线受到损坏情况的发生，进而也就能够有效避免管线造成的损坏发生。

当前这种支架能够被广泛使用在结构工程、机械工程、地震工程和排水工程等相关众多科学领域中，且在这些工程领域上能够得到众多人士们的青睐。

河北抗震支吊架-河北抗震支吊架生产厂家-宝诚科技(推荐商家)由天津宝诚科技发展有限公司提供。天津宝诚科技发展有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。宝诚科技——您可信赖的朋友，公司地址：天津市静海区静海镇东边庄村北侧18米禹州尊府对面，联系人：潘洪凯。