

弹簧支吊架 支吊架固定托管 可变弹簧支吊架厂家批发

产品名称	弹簧支吊架 支吊架固定托管 可变弹簧支吊架厂家批发
公司名称	沧州厚创管道装备有限公司
价格	30.00/个
规格参数	
公司地址	盐山县盐山镇南隅村（注册地址）
联系电话	17331729618

产品详情

弹簧支吊架主要用于电厂汽水管道或锅炉设备、按力矩平衡原理设计,在运行中产生热位移及其设备装置上,可以获得一定的支撑力,因而不会给管道和设备带来附加应力,使一些冷热管道在工作运行中产生的膨胀位移和振幅的吸收和缓冲,并能够限制或允许管道在设计值内的膨胀位移,以保证管道和设备的运行安全。根据管道受力情况计算确定的弹簧支吊架工作和热位移要求,本厂将弹簧支吊架按照设计荷载进行整定:即弹簧预压并所定冷态荷载位置上;同时标上冷态时的理论理论工作位置,***应用于电力、冶金、煤、化工、石油、纺织、建筑等工业中。

现行弹簧支吊架执行标准及型号:

- 华北电力设计院《火力发电厂汽水管道支吊架设计手册2007(含西北电力1983旧版)》—T系列(T1、T2、T3、T4、T5);
- 华东电力设计院《管道支吊架手册》TH系列(TH1、TH2、TH3);
- 可变弹簧支吊架《NBT47039-2013(替代JB/T8130.2-1999)》—TD系列(A、B、C、D、E、F、G);
- 变力弹簧支吊架《HG/T20644-1998》—VS系列(A、B、C、D、E、F、G);
- 发电厂汽水管道支吊架设计手册《D-ZD2010》—”5”系列。

根据力矩平衡原理设计。在规定的负载位移范围内,负载力矩和弹簧力矩始终保持平衡。因此,用恒吊支撑的管道和设备发生位移时,可以获得恒定的支承力,不会给管道和设备带来附加应力。恒吊一般用于需要减少位移应力的地方,如电站锅炉本体,发电厂的汽、水、烟风管及燃烧器等悬吊部分,以及石油化工设备和其它需要减少位移应力的地方。

可变弹簧支吊架主要由圆柱螺旋弹簧、位移指示板、壳体及松紧螺母等零件组成。

可变弹簧支吊架按安装方式的不同，分为A、B、C、D、E、F、G七种型式。

A型----上螺纹悬吊型；

B型----单耳悬吊型；

C型----双耳悬吊型；

D型----上调节搁置型；

E型----下调节搁置型；

F型----支撑搁置型；

G型----并联悬吊型；