

# 天津高温恒功率电伴热带 高温恒功率电伴热带 旭诚电伴热带

产品名称	天津高温恒功率电伴热带 高温恒功率电伴热带 旭诚电伴热带
公司名称	天津旭诚电伴热带科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区双港工业区丽港园12号
联系电话	13821000586 13821000586

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津旭诚电伴热带科技有限公司

**低电压型:**是指适用电压范围在12

**低电压型：**是指适用电压范围在12-36V之间的加热电缆。这类电缆一般加热功率较低，连续使用长度不超过10米。使用时需严格遵守电压要求，否则，可导致电缆着火等意外事故。应用范围主要为民用及车船用加热座椅等。

**中电压型：**是指适用电压在100-660V之间的加热电缆。我们一般所说的自控温加热电缆均指这一类电缆。在实际应用中，120和250V电缆可互换，但120V加热电缆的大连续使用长度通常为240V的一半。这类电缆的连续应用长度通常不超过200米。

**高压型电缆：**是指适用电压在380-650V之间的加热电缆。它们主要为前面所提及的5-6芯加热电缆。连续应用长度通常大于500米。

预防电伴热带着火，你需要注意什么？

## 预防电伴热带着火，你需要注意什么？

在管道上加电伴热带给本身保温效果不够好的管道增添了许多温暖，也满足了当前市场对这管道保温的大量需求。但在安装过程中，稍有不慎，高温恒功率电伴热带，可能会导致着火。那么，有一些注意事项，你应该要了解。这样才能在达到目的的同时，拒绝危险。下面，就来具体谈谈预防电伴热带着火，需要注意什么。

现在电伴热带的应用范围是越来越广了，不同设备、环境均有对应的电伴热带型号，例如普通水管选择基本型就可以了，高温电伴热带，要求更高的可以选择防爆防腐型，还可以选择不锈钢铠装护套的加热电缆，通过我们和客户接触过程中，用户比较关心的就是电伴热带着火问题，出现这种原因主要是使用了不合格的电伴热带或者是安装不规范，具体介绍如何避免电伴热带着火，应注意的事项。

电伴热带由纳米导电碳粒和两根平行母线外加绝缘层构成，由于这种平行结构，所以电伴热线均可以在现场被切割成任何长度，采用两通或三通接线盒连接。

在每根伴热线内，母线之间的电路数随温度的影响而变化，当伴热带周围的温度变冷时，导电塑料产生微分子的收缩而使碳粒连接形成电路，电流经过这些电路，使伴热带发热。

当温度升高时，导电塑料产生微分子的膨胀，碳粒渐渐分开，引起电路终端，电阻上升，天津高温恒功率电伴热带，伴热带会自动减少功率输出。

当温度变冷时，塑料又恢复到微分子收缩状态，碳粒相应连接起来，形成电路，伴热带发热功率又自动上升。

自限温伴热带具有其他伴热设备所没有的好处，它控制的温度不会过高亦不会过低，因为温度是自动调节的。

天津高温恒功率电伴热带-高温恒功率电伴热带-

旭诚电伴热带由天津旭诚电伴热带科技有限公司提供。天津旭诚电伴热带科技有限公司是天津 天津市，电热设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在旭诚领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创旭诚更加美好的未来。同时本公司还是从事天津电热带厂家，天津电伴热带厂家，天津伴热带厂家的厂家，欢迎来电咨询。