

# 工业加强防爆伴热带 防爆电伴热带 旭诚电伴热带现货供应

产品名称	工业加强防爆伴热带 防爆电伴热带 旭诚电伴热带现货供应
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

### 不同型号的电伴热带维持

不同型号的电伴热带维持温度、表面温度、承受温度也是不一样的，根据设备所处的环境，需要达到的温度来选择对应的型号。普通的防冻场合选择自限温电伴热带就可以了，伴热保温的工业场合可以选择恒功率电伴热带，要求更高的则需要选择高温电伴热带MI加热电缆，如果用户不知该如何选型，可以咨询电伴热厂家，为您提供管线及设备维温防冻的整体解决方案。

### 伴热带的的应用范围有哪些?

伴热带在各领域，发挥各种作用，伴热带的大量需求带动了伴热带市场的发展。对于伴热带，人们对它的应用有所了解但不是那么完整，具体的有哪些应用可能很多人并不知道，下面小编一一为大家讲解。

### 伴热带的的应用范围

伴热带运用广，不受区域与温度约束，当伴热带功率上升时，温度降低，工业加强防爆伴热带，当伴热带功率降低时，温度上升，循环往复，自限温中温防爆电伴热带，一向起到防冻保温的意图，那么伴热带都运用在那些区域呢？

伴热带产品可广用于石油、化工、电力、、机械、食品、船舶等行业的管道、泵体、阀门、槽池和罐体容积的伴热保温、防冻和防凝，是输液管道、储液介质罐体维持工艺温度，先进、有效的方法。电伴热不但适用于蒸汽伴热的各种场所，而且能解决蒸汽伴热难以解决的问题，如：长输管道的伴热，无规则外型的设备(如泵)伴热;无蒸汽热源或边远地区管道和设备的伴热;塑料与非金属管道的伴热，等等。

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，防爆电伴热带价格，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，防爆电伴热带，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，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。

工业加强防爆伴热带-防爆电伴热带-旭诚电伴热带现货供应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在电热设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，旭诚一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创\*\*。相关业务欢迎垂询，联系人：王荣。同时本公司还是从事管道防冻电热带，管道防冻电伴热带，管道防冻伴热带的厂家，欢迎来电咨询。