

水管电伴热带厂家 水管电伴热带 旭诚电伴热带现货供应

产品名称	水管电伴热带厂家 水管电伴热带 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

铠装加热电缆的结构是什么？

铠装加热电缆(矿物绝缘加热电缆)是由金属保护管、无机铠装加热电缆物绝缘物(如氧化镁、氧化铝等)、电热丝材组合，经模具压实的坚实体，具有耐压、抗震、可挠、节能、高不渗透、耐辐射、防爆、可靠、安装方便、机械强度高、使用寿命长等优点，广应用于航空航天、核能、石油、化工、建筑、机械、电力能源等工业部门和科研教学领域。

产品结构如下：

1. 铠装加热电缆

该电缆是由连续无缝的金属护套，单根或多根电热丝和紧密压实的氧化镁绝缘层构成。

2. 铠装加热元件

铠装加热元件是由中间段加热电缆、两端冷电缆、连接器及终端组成，可方便接入电源。此外可根据需要可将加热电缆制成不同形状和不同功率的加热元件。

铠装加热电缆

3.长度：±百分之二，

4.电阻值公差：±百分之十。

5.耐压性能：加热电缆耐压：1500VAC/1min;加热元件耐压：1200VAC/1min。

6.绝缘电阻：成品测试—100M / 500VDC。

7.不渗透性：整根电缆(含接头)浸没水中12小时后，水管电伴热带厂家，绝缘电阻不得小于100M / 500VDC。

工艺管线和罐体容器的伴热

我国工艺管线和罐体容器的伴热大多采用传统的蒸气或热水伴热。电伴热是用电热的能量来补充被伴热体在工艺流程中所散失的热量，从而维持流动介质合理的工艺温度，它是一种高新技术产品。电伴热是沿管线长度方向或罐体容积大面积上的均匀放热，水管伴热带多少钱一米，它不同于在一个点或小面积上热负荷高度集中的电伴热;电伴热温度梯度小，热稳定时间较长，适合长期使用，其所需的热量(电功率)大大低于电加热。电伴热具有热，节约能源，设计简单，施工安装方便，没有污染，使用寿命长，能实现遥控和自动控制等优点，是取代蒸汽或热水伴热的技术发展方向，是着重推广的节能项目。

在正确维护下，电伴热系统使用寿命为8年或更长。

伴热带在各领域，发挥各种作用，天津水管电伴热带，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。

伴热带的應用范围

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，当伴热带功率降低时，温度上升，水管电伴热带，循环往复，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。

水管电伴热带厂家-水管电伴热带-

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，天津电伴热带，天津伴热带的厂家，欢迎来电咨询。