

进口电伴热带公司 进口电伴热带 北京昊建富强

产品名称	进口电伴热带公司 进口电伴热带 北京昊建富强
公司名称	北京市昊建富强仪器仪表电伴热科技中心（普通合伙）
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市房山区燕山岗北路2号A座配楼三层3072
联系电话	13381380058 13381380058

产品详情

电伴热在仪表引压管线防冻凝中的作用

冬季安全生产，仪表引压管线冻凝是一个十分让人头疼的问题。尤其是我国寒冷的北方，冬季温度低，且持续时间长。仪表引压管线常常因为被测介质中含有而被冻凝，从而造成失灵，严重影响着冬季的安全生产。仪表正伴热系统则因有时须增加散热量，也就是增加热能的消耗，进口电伴热带报价，即耗汽量太大，装置内到处蒸汽弥漫，气温又低，冷凝水结成冰锥；而供汽量太少时，引压线往往又容易被冻凝，造成仪表失灵。

仪表引压管线的伴热是仪表现场管理人员人挠头的一个问题。尤其是在寒冷的北方。蒸汽伴汽量太小，太大都不合适。好的办法是取消伴热线或改用其他介质伴热。

电伴热这是一种利用电能为热量的伴热技术，它能有效进行温度控制，防护值管道介质温度过热。由于蒸汽伴热和热水伴热存在的一些问题，进口电伴热带多少钱，现在电伴热已经成为伴热的主要方式。

一套完善的电伴热系统通常由电源连接件、电伴热带、电伴热尾端接线盒、三通接线盒、两通接线盒、保温层、防潮层及捆扎带等多个部分组成。这些设备相辅相成，一环扣一环，其中任何一个环节出现问题，都会导致pp装置电伴热系统的故障。

电伴热带原理

电伴热带接通电源后（注意尾端线芯不得连接），电流由一根线芯经过导电的PTC材料到另一个线芯而形成回路。电能使导电材料升温，其电阻随即增加，当芯带温度升至某值之后，电阻大到几乎阻断电流的程度，进口电伴热带，其温度不再升高，同时电伴热带向温度较低的被加热体系传热。电伴热带的功率主要受控于传热过程，随被加热体系的温度自动调节输出功率，而传统的恒功率加热器却无此功能。

电伴热的产品特点

- 1.伴热带结构：内层导电热塑料、外层为双层阻燃聚烯烃并带有屏蔽层
- 2、温度范围：较高暴露温度85℃，较高工作温度 65 ± 5 ℃，较低使用温度-60℃
- 3、施工温度：较低：-5℃
- 4、热稳定性：由10℃至99℃间来回循环300次后，伴热带发热量维持在90%以上。
- 5、弯曲半径：20℃室温时为25.4mm
-30℃低温时为35.0mm6、绝缘电阻：伴热带长度100m，环境温度20℃时，用2，500VDC摇表摇试1分钟，绝缘电阻(导线与屏蔽间)较小值为20MΩ
- 7、起动电流（10℃）每米0.4A8、安装使用请参阅部份注意事项9、较大使用长度：不超过100米

进口电伴热带公司-进口电伴热带-北京吴建富强(查看)由北京市吴建富强仪器仪表电伴热科技中心（普通合伙）提供。北京市吴建富强仪器仪表电伴热科技中心（普通合伙）在电热设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，北京吴建富强一直以客户为中心、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：吴经理。