

安徽华阳供应新疆油田管道 储罐防爆防腐电伴热带

产品名称	安徽华阳供应新疆油田管道 储罐防爆防腐电伴热带
公司名称	安徽华阳电伴热材料有限公司
价格	18.00/米
规格参数	类型:自控温电热带 品牌:安徽华阳 型号:ZRDHY-PB
公司地址	合肥市新站区双七路799号
联系电话	86-0551-64288767 13349298892

产品详情

类型	油田专用电热带 专用电伴热带 专用伴热电缆	品牌	安徽华阳
型号	dxw dhy zct	常温电阻	1000 ()
表面温度	0-500 ()	最大电压	12-660 (v)
功率	10-60 (w)	主要用途	加热 防冻 保温
产品认证	国家认证		

油罐是储存原油或其他石油产品的容器。用在炼油厂、油田、油库以及其他工业中。罐区由多个油罐组成。在充水和放水时应重点检查浮顶升降的平稳性、密封性和导向部分的灵活性、中央排水管的渗漏等。每个油罐区一般储存一种油品。油罐区要有消防、防雷及防静电等设施。地上油罐区还要建立防火堤。要连续地进行沉降观测工作。

在严寒的冬天，气温急剧降低，油罐里面的液体很容易冻结而影响其使用。

自限温伴热电缆由导电高分子复合材料(塑料)和两根平行金属导线及绝缘护套构成的扁形带状电缆。其特性是导电高分子复合材料具有正温度系数“ptc”特性，且相互并联，能随被加热体系的温度变化自动调节输出功率，自动限制加热的温度。“ptc”特性即正温度系数效应，是指材料电阻率随着温度升高而增大，并在一定温度区间电阻率急剧增大的特性。温控伴热电缆可以任意截短或在一定范围内接长使用，并允许多次交叉重叠而无高温热点及烧毁之虑。因此温控伴热电缆优点是：温控伴热电缆相应被伴热体系具有自动调节输出功率，因此不会因自身发热而烧毁，却因实际需要热量进行补偿，因此为新一代节能型恒温加热器。

自限温电伴热电缆为油罐提供所需热量，使油温保持在含蜡原油和稠油的临界点之上。自调可变的输出功率使自控温伴热电缆设计达到最佳的经济效益。

自控性能使油罐不会过热，不会产生过热点或由于井况的变化产生烧毁现象。自控温技术使伴热电缆每一点相应因被伴热体系每一点温度变化而都能自调功率。随着油管温度的增加，伴热电缆会自动地降低输出的热量，反之亦然。以此方式拌热电缆会不断地补偿温度的波动，而常规电热线（恒功率）易产生局部过热和烧毁等。