

## 油田单井输油管道电磁加热

产品名称	油田单井输油管道电磁加热
公司名称	东营市汇智节能环保科技公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省东营市
联系电话	18654699028

## 产品详情

电磁加热器是一种利用电磁感应将电能转换为热能的装置。由电路将50/60hz的交流电转换成频率为18/40 khz的高频电流，高速变化的电流流过线圈会产生高速变化的磁场，当磁场内的内磁力线通过导磁金属体便会产生无数的小涡流使金属体内的原子无序强烈碰撞，自行高速发热。

高频加热部分分为控制器、导磁线圈两个部分，经高频控制器将工频交流电转换成18/40khz的高频交流电，然后连接到电磁线圈，电磁能在输油管道管壁转换为热能，使输油管道自身发热，把热量传递给罐内介质。实践证明这种工作方式更加安全、经济可靠。