

# 莆田油循环模温机 免费协助安装调试

产品名称	莆田油循环模温机 免费协助安装调试
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23690.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUOT 产地:南京
公司地址	江苏省南京市江宁区秣陵街道苏源大道119-3号
联系电话	025-68226791 15380427875

## 产品详情

莆田油循环模温机是以导热油为加热介质的模温机，相对于用水为介质在安全方面要注重的多一些，有些客户在选购我们欧能机械油循环模温机之前会提到原有的设备会着火的问题，不知道油循环温度控制机着火怎么办？欧能机械表示我公司所生产的油循环模温机是不会出现着火问题的。

关于油循环模温机着火怎么办？先我们要知道导致油循环温度控制机着火的原因，由于导热油的自燃点高于100℃，而且它在空气中的自燃温度高于高使用温度，所以导热油的渗漏一般不会引发着火事故。

但当导热油进入绝热层时，因其表面积增大，其自燃温度可能会降至管道的操作温度（120℃）以下，如果此时接触氧气有可能着火。在加热炉中导热油泄漏会发生燃烧，并产生浓烟。导热油在130℃以上的温度条件下在空气中会形成爆炸混合物。平时就要定期检查油循环温度控制机的系统管路保养，以预防导热油泄漏！

一般油循环模温机着火的原因可以分为两种，一种是导热油本身未接触到其它物品而发生自燃，由于导热油油温达燃点与空气接触而着火或者导热油油温达到闪点，油箱内挥发气体达到一定浓度后接触火心而着火。

这类问题需要注意的是购买油循环模温机时，要注意不能采购油箱直接参与加热循环的模温机。使用油循环温度控制机时，要清楚所使用导热油的闪点，加热设定温度不能超过导热油的闪点温度即可。油循环温度控制机着火另一种可能是管路发生泄漏，高温导热油接触到其它物品而引燃。

欧能机械生产的莆田油循环模温机安全智能，也欢迎来到欧能机械参观了解更多产品信息。