

# 合肥小型模温机 油温机煮油祛水分

产品名称	合肥小型模温机 油温机煮油祛水分
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

合肥小型模温机可分为油式模温机和水式模温机，那么导热油中有水分应该怎么办呢？答案就是煮油，模温机进行脱水排气操作。在次使用油式模温机、模温机维修、模温机清理积碳后，注入新的导热油，在正式使用前，都应进行脱水排气的操作。因为新的导热油里都会含有水分，必须对其进行煮油将水汽处理掉，才能保证模温机的正常运行。

因导热油中有水分而导致模温机出现暴沸、喷油问题。一方面会导致模温机缺媒体无法正常工作，危害人员安全、设备安全与生产安全，另一方面还会加速导热油的老化变质。高温导热油与气态形式的水分接触，水分中氧分子为高温导热油在空气中氧化提供条件，导致导热油加速变质老化，缩短其使用寿命。

模温机脱水排气的详细操作小编之前有分享过，这里就仅做简单的介绍：将新的导热油注入油箱后，缓慢地进行加热，逐渐升高温度至100-120℃，反复进行脱水；注意压力表抖动的情况，抖动厉害就暂停加热，降温后再加温，等压力稳定脱水完毕再升温；等油温升至200℃左右，压力稳定，再缓慢升温至260℃左右，再保温一段时间，才能完成脱水排气过程。

合肥小型模温机在正式为需热设备工作前，必须对导热油进行脱水排气处理，同时，导热油的存储的地方也应保持干燥清洁，避免导热油受到污染。在使用模温机时，出现暴沸、喷油现象，应立即停止加热，等油温下降至80℃后，对设备进行检查，若是由于导热油有水分引起，则进行煮油后才能恢复正常使用。