

厂家供应脉冲式真空烘箱动态干燥机核桃微波干燥设备火燥机械

产品名称	厂家供应脉冲式真空烘箱动态干燥机核桃微波干燥设备火燥机械
公司名称	南京火燥机械科技有限公司
价格	36800.00/台
规格参数	品牌:火燥 型号:FZG 操作方式:间歇式
公司地址	中国江苏南京栖霞区尧化街道科创路1号02幢101室
联系电话	025 - 85774767 18761088861

产品详情

厂家供应脉冲式真空烘箱动态干燥机核桃微波干燥设备火燥机械

真空干燥箱先抽真空再升温加热的原因：

- 1、如果按先升温加热再抽真空的程序操作，加热的空气被真空泵抽出去的时候，热量必然会被带到真空泵上去，从而导致真空泵温升过高，有可能使真空泵效率下降。
- 2、加热后的气体被导向真空压力表，真空压力表就会产生温升。如果温升超过了真空压力表规定的使用温度范围，就可能使真空压力表产生示值误差。正确的使用方法应该先抽真空再升温加热。待达到了额定温度后如发现真空度有所下降时再适当加抽一下。这样做对于延长设备的使用寿命是有利的。
- 3、工件放入真空箱里抽真空是为了抽去工件材质中可以抽去的气体成分。如果先加热工件，气体遇热就会膨胀。由于真空箱的密封性非常好，膨胀气体所产生的巨大压力有可能使观察窗钢化玻璃爆裂。这是一个潜在的危险。按先抽真空再升温加热的程序操作，就可以避免这种危险。

概述：

微波真空炉广泛应用于食品、制药、生化、材料等多种行业的试验设备。本设备采用精心设计的微波场均衡技术，料盘绕垂直轴旋转，产品水份在真空低温状态下均匀吸收微波，水分迅速蒸发达到干燥目的。它具有加热时间短、热效率高、耗能低、特别是加工温度低（如当真空度为40~120KP时干燥过程中，干燥物料的温度可以控制在50℃以下），可大限度保留产品里活性成份。另外它结构紧凑，操作简单、维护方便、占地面积小，是一种新型的理想干燥设备。