

# 平板式真空干燥箱 可编程高温真空烘箱

产品名称	平板式真空干燥箱 可编程高温真空烘箱
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

原理:

真空干燥是将干燥物料处在真空条件下进行加热干燥，如果利用真空泵进行抽气抽湿，则加快了干燥速率。

注:如采用冷凝器，物料中的溶剂可通过冷凝器加以回收;如采用SK系列水环真空泵或ZSWJ系列水力喷射真空泵机组，可不用冷凝器，节省能源投资。

产品特点

物料在真空的状态下能降低其沸点,有效地增加了蒸发器的推动力,节约能量。

加热介质有低压蒸汽和热水等多种选择。

如在干燥前进行消毒,设备可保证在干燥过程中不会产生任何污染物,  
且能达到GMP要求。

本系列产品属于静态干燥器，所以不会破坏物料的原始形态。

本系列产品特别适合干燥含糖高，粘稠的，普通热风干燥无法干燥的物  
料,如浸膏产品。

结构特点和原理：

- 1、本烘箱为整体制作，箱内设有风机、通风系统、分风板、加热系统（不锈钢加热管），并配有不锈钢烘盘。
- 2、烘箱开门方式有单开门、双开门两种方式，门锁为自碰式，省力、无磨损、易操作。
- 3、烘箱以不锈钢加热管为热源，利用风机对加热总成，对流换气的方式加热空气，热空气通过对烘盘与物料热量传递，空气通过进风口不断补充，湿空气排出箱外，使箱内的温度不断提高，物料逐渐烘干。
- 4、为使箱内各点的温度均匀，除依靠强制的循环空气对流传热以外，还在箱体左右两侧设有可调节的分风装置，使箱内上下各点的温度更趋一致。
- 5、该烘箱温度控制采用数显温控仪表，该仪表具有良好的抗震、抗干扰能力、结构简单、体积小、操作方便、温差低等优点。

