

# 化工材料用微波干燥设备，微波干燥机干燥箱

产品名称	化工材料用微波干燥设备，微波干燥机干燥箱
公司名称	南京顺昌环保工程有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:南京顺昌 型号:SCWB-30s 产地:南京顺昌
公司地址	南京栖霞区龙潭街道上坝街长网路33号
联系电话	13813095978 13390765256

## 产品详情

微波干燥及真空干燥的优点，同时克服了常规真空干燥温度高、时间长、能耗大的缺点，在一般物料干燥过程中，干燥温度30-60摄氏度，具有干燥产量高、质量好、加工成本低，同时通过智能化控制系统可以精确控制水分等优点。此外在低温低压下干燥时氧含量低，被干燥物料氧化反应减弱变缓，从而保证了物料的风味、外观和色泽，易于干燥热敏性物料，特别是对中药提取物浸膏、牛肉酱、化工原料、农产品的低温干燥，具有其独特的优势。

微波真空干燥技术集微波技术和真空技术的优点于一身，对热敏性物质的干燥极为有利。与常规干燥方法相比，具有能耗低、干燥时间短，工作温度低，产品色泽好，维生素保存率高等特点。适用于医药、化工、食品、生物制品、农副产品等领域的热敏性、易氧化、高粘性、高浓度液态等物料的低温干燥灭菌、低温浓缩，如：中药浸膏、人参、阿胶、鹿茸、蔬菜、花卉、生化制品、保健品、添加剂等。功能及特点：1、易于控制：配有PLC自动程序控制系统，装有人机界面的触摸屏，自动监控加热温度、加热时间、微波密度、具有故障报警系统，可实现数据存储在傻瓜式操作。2、节能高效：微波真空干燥设备采用的是辐射传能，是介质整体加热，无需其它传热媒介，干燥速度快，效率高，能耗降低。与常规干燥技术相比可提高工效四倍以上。3、可延长保质期：微波能的生物效应，能在较低温度下灭菌和防霉。由于加热速度快、时间短，能最大限度地保存物料的活性、维生素及原有的色泽和营养成分。4、环保：微波真空设备不会产生“三废”，由于微波能是控制在金属制成的加热室和波导管内工作，所以微波泄漏极少，可控制在2.0mw/cm<sup>2</sup>，没有放射性危害及有害气体排放，不产生余热和粉尘污染，既不污

染物料，也不污染环境。