

# 潍坊舜天 生物质烘干机 烘干机

产品名称	潍坊舜天 生物质烘干机 烘干机
公司名称	潍坊舜天机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省临朐县东城街道竹寺沟村（东城南二环路竹寺沟村北，沃福蒂对面）
联系电话	15863603525 15863603525

## 产品详情

为探寻适宜桑葚加工的干制办法，以不同颜色桑葚种类为试材，采用不同预处理温度、烘干机开始烘干温度及包装办法，定期测定失重率、含水率、色差等指标随时刻的改变，研讨储藏期间果实生理品质保持效果较好的烘干办法。结果表明：影响果实含水率、失重率的各要素的主次顺序依次为种类、开始烘干温度、预处理温度、包装办法；影响果实颜色改变的各要素的主次顺序依次为预处理温度、开始烘干温度、种类、包装办法；烘干机会影响桑葚干货架期失重率改变的各要素的主次顺序依次为种类、开始烘干温度、预处理温度、包装办法；影响桑葚干货架期含水率改变的各要素的主次顺序依次为开始烘干温度、预处理温度、包装办法、种类；影响桑葚干货架期颜色改变的各要素的主次顺序依次为预处理温度、种类、开始烘干温度、包装办法。以不同种类桑葚为试材，经热风烘干后，生物质烘干机，浅色桑葚易褐变转色；紫黑色桑葚较好地保持了果实本来的色、形、味，是桑葚热风烘干较为合适的种类。

干燥技能是农产品加工的重要环节之一，烘干机主要有天然暴晒和机械干燥两种办法。传统的天然暴晒干燥办法具有干燥时刻长、干燥过程不易控制、劳动条件差、受天气影响大等缺陷，无法满足大规模生产的需要。在众多的常规机械化干燥设备中，热风干燥设备具有设备老练、操作简单、成本低、产量大、不受气候条件影响等长处，烘干机是目前应用醉广泛的干燥办法。桑葚是桑科桑属多年生木本植物，桑树的果实，椭圆形，长1~3cm，外表不平滑。老练后为白色、紫红色或紫黑色，味酸甜。桑葚中含有多种功能性成分，如芦丁、花青素、白黎芦醇等，具有良好的抗溃疡、抗病毒等作用。但因其贮存期短、运送难及生产季节性短等不利要素，使得它不能被消费者广泛享受。

## 烘干机

经过正交试验设计的方法对烘干机香菇烘干工艺进行优化，得出热泵型香菇烘干房醉佳烘干工艺为：烘干进程中烘干房送风温度从35均匀增加到62，烘干进程时长为20小时，烘干房内循环风速为3m/s，烘干进程中设定排湿温差为4。

针对烘干机烘干工艺进行了烘干试验，试验结果表明：该工艺烘干香菇效果较好，烘干机，香菇烘干后含水量满足贮藏要求，且具有较好的外观、色彩和香气，核桃烘干机，比较传统香菇烘干房，醉优工艺下热泵型香菇烘干房烘干后的香菇质量有较大提升了。

热泵应用于香菇以及其他物料的烘干具有较大的社会和经济效益，尤其在当时节能减排以及雾霾环境下，传统的燃煤、木材的烘干方法应逐步被筛选。本文对烘干机相关技能的研讨，尚存在不完善的地方，需求在后续的研讨工作中跟进一步的完善。针对以后的研讨，给出以下展望：

因为目前对香菇烘干进程中的失水特性的把握尚未充沛，烘干机烘干进程中烘干房内的气流组织散布的均匀性以及均匀风速情况，未对烘干进程中烘干房内的湿度散布进行模仿研讨，如若充沛把握香菇的失水特性及内部水分搬迁规律，将便于更精准的模仿分析烘干进程中烘干房内温湿度散布，更有利于对热泵型香菇烘干房烘干工艺的优化挑选。

因为条件约束，本文在研讨烘干机烘干香菇的质量时，肉制品烘干机，只考察了香菇的含水率、外形、色彩和香气，未对烘干后香菇中所含营养物质的含量进行分析，若可以进一步分析烘干后香菇中各营养物质的含量，将能更好的评价并提升热泵型香菇烘干房烘干后香菇的质量。

## 烘干机

烘干机热风烘干是以热空气作为干燥介质，将热量传递给物料，使得物料的水分分散至表面，由热空气带走的干燥进程。其意图是使物料的水分含量下降到一定的水平，抑制果蔬中的微生物的生长，然后延伸货架期，提高储藏效果。

烘干机结合桑葚的加工特性，比较不同的桑葚种类，影响果实含水率的各要素的主次次序依次为品种、开始烘干温度、预处理温度、包装方法，烘干机即醉优参数为预处理温度 3 5 °C、开始烘干温度 5 5 °C，以紫黑色桑葚为试材，充真空包装能较好地坚持果实的含水率。影响果实失重率的各要素的主次顺序依次为种类、开始烘干温度、预处理温度、包装方法，即醉优参数为预处理温度 2 5 °C、开始烘干温度 5 0 °C，以紫黑色桑葚为试材，充真空包装能较好地坚持果实的失重率。影响果实色彩改变的各要素的主次次序依次为预处理温度、开始烘干温度、种类、包装方法，即醉优参数为预处理温度 2 0 °C、开始烘干温度 5 0 °C，以紫黑色桑葚为试材，充气包装能减缓果实烘干的色彩改变。

## 烘干机

潍坊舜天(图)-生物质烘干机-烘干机由潍坊舜天机电设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。潍坊舜天机电设备有限公司（www.wfstdz.cn）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为干燥设备较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（www.hgj22.cn）还是从事海带烘干机，海带丝烘干机，海带结烘干机的厂家，欢迎来电咨询。