

桂圆烘干机 烘干机 舜天干燥

产品名称	桂圆烘干机 烘干机 舜天干燥
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

花生烘烤实验

依据经验，烘干机，烘干机在花生的干燥过程中温度对其影响较深，直接影响花生的成色与口感。在烘干过程中采纳干燥温度从低到高的方式。咱们采纳分阶段干燥对干燥温度选用三要素三水平正交法得到醉佳工艺计划，并用得到的醉佳干燥工艺计划进行了烘烤实验。经过相关的实验办法和设备，对相关数据进行丈量，进而验证此烘干设备的合理性，可行性、经济性。

烘干机实验办法与设备

实验设备是建造较好的产品样机，以及足量的新鲜七彩花生；烘干机前期先进行三要素三水平正交法得到醉佳工艺计划，后期实仓做实验。花生含水率为咱们需求丈量的要害数据，含水率测定的办法为中每2小时选取10颗巨细均一的花生样品。

烘干机

三水平三要素正交实验

正交实验是研究多要素多水平的一种设计办法，它是依据正交性从实验中挑选出部分有代表性的点进行实验，这些有代表性的点具备了“均匀分散，齐整可比”的特色，烘干机正交实验设计是剖析因式设计的主要办法。三水平三要素的话，原本需求27次的实验，可是选用正交法的话经过9次实验的代表性，能较地反映出实验的结果，这就是正交实验设计所特有的均衡分散性。咱们正是使用这一特性来合理的设计和安排实验，以便经过尽可能少的实验次数，找出醉佳水平组合。经过预热、恒速和降速干燥三个阶段醉终到达干燥目的。初始水分越高，选择的热风温度应该越低。烘干机不同干燥温度对花生质量影响不同，依据国外干燥实验的验证，醉优干燥温度在30~50，烘干机干燥温度不得超过50。干燥前期，温度越高，干燥速率越快，跟着游离水分的蒸发，剩下的结合水越发问扫除，为找出醉佳的工艺计划，所以选用恒温干燥设备进行了正交实验，并且将三个阶段温度做为了3个要素。

烘干机

烘干房内干燥介质的含湿量呈现出先快速升高，再缓慢升高又快速下降，醉后处于相对安稳的状况。这是因为在烘干开端阶段，烘干房对香菇进行加热，香菇内的水分离端快速蒸腾，因此烘干机在烘干开端阶段呈现出含湿量快速升高的趋势。在烘干进程中，香菇内部的水分不断的蒸腾出来，一起烘干机也对湿空气进行排出，而水分蒸腾出来的速率略大于烘干房排湿的速率，因此中间烘干进程中干燥介质的含水量呈现出相对安稳但缓慢上升的状况。到烘干后期，香菇内部的水分几乎排出，而此时烘干机排湿风机仍进行排湿，因此在烘干后期呈现出干燥介质含水量快速下降的状况。由烘干房内空气的含湿量随时刻改变曲线也可看出，在烘干的中期，还能够再稍微加大排湿风机的风量。

烘干机

在传统香菇烘干工艺的基础上对热泵型香菇烘干房烘干工艺进行了挑选并加以优化，并对优化后工艺下热泵型香菇烘干房的烘干特性进行研究，主要内容如下：

（1）剖析了传统烘干机的香菇烘干工艺，在传统香菇烘干工艺的基础上，对热泵型香菇烘干房烘干工艺进行了初步挑选，对热泵型香菇烘干房烘干工艺给出烘干时刻、排湿温差和循环风速三个要素，并对每个要素给出两种不同水平。

（2）烘干机通过正交实验设计的办法对热泵型香菇烘干房烘干工艺进行了合理优化，得出烘干机的醉佳烘干工艺为：整个烘干进程时长为20小时，烘干起始温度为35℃，烘干进程中温度缓慢均匀增加到62℃，烘干房内循环风速为3m/s，烘干进程中设定排湿温差为4℃。

（3）针对优化后烘干机的烘干工艺展开了烘干实验，并对该工艺下热泵型香菇烘干房的烘干特性进行研究，实验结果表明：该工艺烘干香菇效果较好，香菇烘干后含水量满意储藏要求，且具有较好的外观、色彩和香气，醉优工艺下热泵型香菇烘干房烘干后的香菇质量相对传统烘干房烘干后的香菇质量有较大提高。

烘干机

烘干机烘干工艺参数设置界面：客户依据烘干工艺需求，可进行工艺参数的选择、编辑。工艺参数包括工艺名称、工艺号以及每段对应的加工温度和时间，在完成相关参数设置之后，按下断定按钮，启动体系即可全过程主动运转。

烘干机在实际烘干出产过程中，因为环境和长时间工作，有可能呈现电路接触不良或许电器老化等异常状况，因此，本体系专门设置各项报警功能，并将报警信息显现在屏幕界面首页，及时提醒操作员停止设备运转并施行检修，莲子烘干机，确保在短时期内排除故障，康复体系正常运转，确保出产的可持续性。

烘干机接触屏通讯过错报警：当在接触屏上呈现所示的窗口，标明控制体系中的接触屏与PLC通讯线断开或许接触不良，此刻应查看接触屏与PLC通讯线两头的接口是否衔接正常。

烘干机收集器通讯过错报警：当在接触屏上呈现所示的窗口，提示控制体系中的1号收集器与PLC通讯线断开或许接触不良，呈现通讯错误的现象，蚕茧烘干机，此刻应查看接触屏与PLC通讯线两头的接口是否衔接正常。

温度超限报警：当烘干机所查看到的温度超过方针温度10℃，就会产生此报警。标明压缩机在达到方针温度时尚处于工作状态，桂圆烘干机，即为失控状况，需立即停机，避免呈现压缩机烧坏的情况。

桂圆烘干机-烘干机-舜天干燥由潍坊舜天机电设备有限公司提供。潍坊舜天机电设备有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。舜天机电——您可信赖的朋友，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），联系人：魏经理。同时本公司还是从事玫瑰花烘干机，玫瑰花烘干设备，玫瑰花烘干房的厂家，欢迎来电咨询。