

连续式烘干机 烘干机 山东舜天干燥

产品名称	连续式烘干机 烘干机 山东舜天干燥
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

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，豆角烘干机，香菇内的水分开端快速蒸腾，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℃，辣椒烘干机，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

烘干机降速烘干期：此阶段烘干房内温度由50 缓慢升至60 ，此阶段排气口关闭一半，此阶段时刻一般为8-9个小时。完全烘干期：此阶段烘干房内的温度为60 到65 之间，此阶段排气口全部封闭，此阶段时刻一般为5-6个小时。完成上述烘干进程后，烘干房就停止加热，封闭进风和排风口，使香菇在烘干机内自然降温，温度降到室温时即可分级包装。

烘干机烘干参数的挑选优化

传统香菇烘干房烘干香菇的时刻较长，且烘干进程中温度可控性差，连续式烘干机，种植香菇的农户们都是根据经验进行加减燃料以调节烘干房内的温度。本文对热泵型香菇烘干房的烘干工艺进行挑选优化时，以传统香菇的烘干工艺为根底，烘干机对其烘干进程中的温度、烘干时刻和排湿量进行实验，使用正交实验设计的办法对各因素进行剖析，醉终得到醉佳工艺组合，使烘干后的香菇有更好的质量。

烘干机不同送风方式对比分析

不同的气流组织方式决议了流场的优劣，相同决议了热泵型香菇烘干房的热风使用功率和工作功率，因而本文经过对侧送风上回有回风通道、侧送风上回无回风通道、下送风上回有回风通道、烘干机下送风上回无回风通道四种不同的送风方式进行对比分析，烘干机，对不同送风方式的气流组织进行点评，断定出热泵型香菇烘干房内较优的气流组织。

分析烘干机侧送上回有回风通道送风方式下Z轴各截面速度分布可知，在Z=0.3m、Z=0.6m和Z=0.9m截面，在X为0的方位，Y轴中部方位有较大流速，而Y轴两端方位流速较小，烘干机在Z=1.2m和Z=1.5m截面，X为0的方位流速较小，这是由于烘干房送风口尺寸是1.4×1m（宽×高），且送风方向为沿X轴方向，因而在正对送风口方位有较大风速，非送风口正对方位风姿则较小。在送风口上部方位，空气流速随Z轴高度的增加而衰减较快。Z=1.7m截面坐落回风通道内，风量在此聚集，因此全体流速较大。全体来说，侧送风上回有回风通道送风方式下，Z轴截面上空气流速相对均匀，但烘干机沿着Z轴方向来看，同一X轴方位空气流速均匀性欠佳，解决此问题的办法是尽量加大送风口尺寸或者在送风口上部设置轴流风机助力。

连续式烘干机-烘干机-山东舜天干燥(查看)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是一家从事“果蔬烘干机,药材烘干机,海带烘干机,热风采暖设备等”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“欣舜天”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使舜天机电在干燥设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司还是从事药材烘干房，药材烘干机，药材烘干设备的厂家，欢迎来电咨询。