

# 专业羊肚菌烘干设备全套个性化定制

产品名称	专业羊肚菌烘干设备全套个性化定制
公司名称	随州市远图农业机械有限公司
价格	49800.00/台
规格参数	
公司地址	湖北省随州市曾都区南郊果渔场工业区随州远图农业机械有限公司
联系电话	0722-399669 18672730686

## 产品详情

# 羊肚菌烘干机烘干工艺（随州市远图农业机械有限公司）

### 一、羊肚菌的烘干工艺：

#### 1) 烘干初期：

无需冷藏保鲜的羊肚菌按不同长度进行剪柄后，排放于烘筛上，将烘筛推入烘干机烘箱内，紧闭箱门开始启动机器起烘。起烘温度不能低于35度，35度起烘，湿度控制在70%以内，时间3小时左右，用低温来给羊肚菌定性定色，以保证其形状饱满，不塌陷。

#### 2) 升温排湿

温度上升在40度~45度的范围内，湿度降到55%，烘2小时左右，这时羊肚菌有收缩，水分明显减少。

#### 3) 强化烘干排湿

温度上升到50度左右，温度设定在35%，继续烘2小时左右，继续强化羊肚菌的烘干排湿。这时，羊肚菌表面基本干透，但菇体尤其在菌柄与菌帽结合处仍是软的，还没有干透。

#### 4) 高温干燥

温度上升至53--55度，温度降到15%，进行高温干燥，实现羊肚菌的彻底干燥。

#### 5、回软

羊肚菌烘干完成后，不要急于马上装袋，可在空气中静置10-20分钟，使其表面稍微回软，否则干硬的羊肚菌在装袋过程中发生脆断而被损坏。

### 二、羊肚菌的种类形态和挑选方式

羊肚菌的种类形态特别多，如小顶羊肚菌，尖顶羊肚菌，粗柄羊肚菌，小羊肚菌等。羊肚菌是一种极为珍贵的野生菌。挑选羊肚菌一般以个大，色深，尖顶为优。市面上能购买到的羊肚菌以1-3cm长菌伞较多，且圆顶带有未去泥的菌脚。挑选时，菌伞能达到5cm以上的尖顶羊肚菌为好的羊肚菌，市面价格也更为昂贵且难见，营养价值也优于其他形态圆顶羊肚菌。

### 三、羊肚菌烘干机特征

羊肚菌烘干机的控制仪表采用美国高精度数字传感器，能准确的检测到问、湿度值，同时可以设定不同参数数据（功能模式、温度参数、湿度参数等），满足羊肚菌烘烤的干燥曲线要求。先进的合理的烤房结构，合理的热风循环系统，保证烤房内的每处受热都均匀，品质一样的好。设备运行没有三废的排放，不需要锅炉或者烧煤烧柴，设备主要是吸收空气中热量对物料进行烘干，耗一度电能产生是四度电的热量，真正实现节能生产。

### 四、羊肚菌烘干机匹配

3P烘干机适配于大小约15立方米的烘干房使用，每小时平均用电3度左右；烘房里面可以放30个0.8\*1米的盘子，建议客户可以烘干300-400斤左右的湿货。

7P烘干机适配于大小约25立方米的烘干房使用，每小时平均用电7度左右；烘房里面可以放96个0.8\*1米的盘子，建议客户可以放800-1000斤左右的湿货。

13P烘干机适配于大小约60立方米的烘干房使用，每小时平均用电13度左右；烘房里面可以放192个0.8\*1米的盘子，建议客户可以放2000斤左右的湿货。

### 五、羊肚菌烘干机工作原理

是一种新型节能烘干设备，其工作原理是根据逆卡诺循环原理，根据烘干物料特性调整温度和湿度，智能化程度高，烘干过程无需专人看管，物料烘好后或烘干温度达到后机组会自动停机，以达到节能效果。机组在常温常压下运行，大特点体现在节能方面，其节能量比电热管红外等节能50%，比烧油节能40%，比烧煤节能30%，1度电当4度电用。