

菊花烘干方法及干燥工艺介绍

产品名称	菊花烘干方法及干燥工艺介绍
公司名称	佛山迈研科技有限公司
价格	10800.00/台
规格参数	品牌:迈研特 型号:MY-H-250-1 产地:广东佛山
公司地址	佛山市南海区狮山镇博爱中路40号之一B1厂房105室（住所申报）
联系电话	18925961607

产品详情

菊花烘干方法及干燥工艺介绍

菊花在植物分类学中是菊科、菊属的多年生宿根草本植物，通常以其干燥的头状花序入药。新鲜菊花含水量较高，其中花瓣部分含水量较少，组织较嫩，容易干燥，而菊花头部分含水量特大，可达80%以上，且组织较老，不易失水，菊花花头是一种组织极不均匀的药材。干菊花大多用于泡茶饮用，具有味浓香甜、去腻消食、醒脑益神之功能。因此，对于菊花的色、香、形、味要求很高，要求干燥后原色、原味、原样，这就要求熟化后烘干，对花头部分进行强干燥，而对花瓣部分进行弱干燥。

太阳曝晒

太阳曝晒，是传统的烘干方式，又不需要花钱，只需要晾晒场地就行啦，属于经济的方式。但是也基本属于看天吃饭的方式，遇到阴雨天就没法烘干，甚至因不及时烘干造成烘干物发霉变质。如果遇到大风天，烘干物料不仅可能被吹跑，更容易沾染灰尘、颗粒物，影响卖相。虽然简单、经济，但是烘干质量没有保证，人工成本高，尤其不能保证花的颜色，后期保存也易生虫。

煤炭烘干

用煤炭烘干，是比较传统的人工烘干方式，但是烘干温度不稳定，也无法**控制，如果温度过高，花会烘焦；温度过低，又会导致菊花变色，从而降低质量。而且煤炭燃烧，会产生氮氧化物、煤灰等废气废物，通过空气传播，会对菊花造成二次污染。

这两种烘干方式，都不能保证菊花的烘干质量，不适宜用来烘干菊花，以免破坏菊花的质量，影响经济效益。

这两种烘干方式，都不能保证菊花的烘干质量，不适宜用于烘干菊花，以免破坏菊花的质量，影响经济

效益。

曾经有种植户，因为选择了煤炭烘干，结果一时疏忽温度没控制好，那一期的菊花全部烘焦啦，变成次品，根本卖不出去，损失了几十万。

那么什么样的烘干方式，既不会造成二次污染，又经济好用呢？答案就是“迈研特烘干机”

迈研特烘干方式

利用高温烘干机，将热风输送到烘干房里，提升烘干房的整体温度，从而将菊花烘干。

烘干机制热，是依靠大量吸收空气中的免费热能来制热的，消耗少量电能，长期运行，特别省电。而且它无燃烧，不需要消耗任何石化燃料、煤炭等，不会产生氮氧化物、煤灰等废气废物，不会对菊花有二次污染。另外，迈研特设备采用智能显示屏控制，可以**控制烘干温度、湿度、时间，可以确保菊花在适宜的烘干环境中进行有效烘干，烘干出来的菊花，良品率高，色泽新鲜，保持了菊花的原汁原味，卖相好，售价自然高，经济效益更好。

另外烘干机，不受制于天气环境，不管是阴雨天，还是风雪天，都可以进行烘干，彻底解决了自然干燥对天气的依赖。又不需要人工守护，设置好温、湿度、时间，烘干机就会自动烘干，减省了大量劳力。烘干效率还特别快，比太阳曝晒、煤炭烘干快十几倍，大大缩减了烘干周期。

迈研特烘干机菊花烘干工艺：1.热空气55-65 保温2-3小时杀青；35-40 保温2-3小时；升温到40-45 保温8小时、升温到50-55 保温8小时、共18-20小时。2.35-40 保温3-4小时；升温到45-50 保温15小时、升温到55-60 保温1小时、共19-20小时。