

实价批发小型中药材烘干机受热均匀烘干房实力圈粉

产品名称	实价批发小型中药材烘干机受热均匀烘干房实力圈粉
公司名称	广州凯志能源科技有限公司
价格	52000.00/台
规格参数	品牌:志源 型号:F.ZCY-10P 产地:广州
公司地址	广州市花都区
联系电话	18589291740 18520380992

产品详情

中药材烘干机——烘干过程的几个影响因素

中药材在进行烘干的过程中，要注意组织变化、色泽变化、芳香变化、温度变化等因素，否则会对药材造成损害，影响其药质和药理性等。

首先，采用中药材烘干机进行烘干时，要用低温热空气对流的方式，低温烘干，慢速脱水，中药材脱水保持均匀，这样对其组织结构损害小。

其次，大多数药材都属于芳香类物质，因此在烘干过程中要采用低温干燥，这样容易保留芳香类物质。芳香类物质的损失跟烘干的温度、湿度、氧化作用有关，要注意这几个参数的变化。

再者，中药材烘干后的色泽非常重要，必须保持烘干后药材的天然颜色。色泽是检验烘干质量及效果的重要标志之一。必要的适合可以在烘干前端增加一些工艺。

另外，采用中药材烘干机进行烘干，要保证药材受热时温度均匀一致，否则会破坏其药质和药理性。

中药材烘干机 多功能全自动热泵中药材干燥设备

近几年热泵烘干机的兴起，为食品、农副产品类、海产品、中药材等的干燥带来了很多的便利，也大大提高了干燥效率及品质，缩短干燥时间，降低运行成本。就拿其中的中药材烘干机来说，可满足上千种不同类型不同干燥方式的中药材进行烘干，烘干种类丰富多样，功能性强，自动化操作，智能化管理，免人工操作，省时省力。凯志热泵中药材烘干机市场接受度很高，目前做过的客户工程很多，其中包含新疆黑枸杞烘干机客户工程、宁夏红枸杞烘干机家客户工程、河北红枣烘干机客户工程、云南三七烘干机客户工程等等。我司在中药材烘干方面的经验丰富，欢迎广大客户实地考察了解。

中药材烘干机 专业的烘干技术亮点

- 1、凯志中药材烘干机设备烘干方式与自然干燥原理相似，烘干过程与外界隔绝，避免各种污染，烘干的中药材品质好、品相佳、等级高、药理性和药质性得到了很大的保护。
- 2、采用闭式除湿及热泵干燥方式，节能减排，相比传统带式热风干燥机节能40%以上，比微波带式干燥机节能60%以上。
- 3、热泵中药材烘干机自带PLC可编程控制方式，可配合温度和湿度的智能控制，对中药材的颜色、外观、质地等参数控制在良好状态。
- 4、干燥过程中物料不变形、不开裂、不变色、不变质、不氧化、干燥彻底、干燥后复水性好、营养成分损失少，储存期长，比任何传统干燥设备更有效地保护干燥物的色、香、味、个体形态和有效成分。
- 5、空气能热泵中药材烘干机采用专业定制的10公分厚聚氨酯板材，比起泡沫板材，保温效果更好；烤房结构和热风使用科学合理，烘干房内物品受热面积均匀。
- 6、中药材烘干机采用空气能代替烧煤烧炭电加热等高能耗重污染方式，新能源技术，响应当下国家提倡的大力发展绿色环保节能型产业的号召；干燥过程没有任何无污染排出，环保卫生零污染，是一款可持续发展的产品。

中药材烘干机 空气能热泵药材干燥设备

以往中药材的干燥普遍采用日晒的方式，日晒看似是成本很低的一种方式，利用天然的大气热源进行干燥，但是这种方式效率低、周期长、温湿度不好控制、质量差、需要大量的人工进行看守。再者对于一些比较特殊的药材，这种方式显然并不适合。随着技术的发展，设备的更新换代，烘干行业的发展势头越来越好，对于药材的干燥也进行了深度的研究开发，现如今市面上有一款备受欢迎和瞩目的设备——中药材烘干机，可用于上千种药材烘干。对于不同特性的药材，可通过设定不同的烘干曲线，通过调整温湿度时间等参数，为不同药材提供适合的烘干环境，在保留药材的药质药性以及组织结构不被破坏的前提下达到干燥的目的。凯志热泵中药材烘干机，广泛应用于三七、枸杞、红枣、山药、菊花、玫瑰花、金银花等的干燥。技术成熟稳定、设备坚固耐用、方案专业先进，优质服务，值得信赖！