

药材烘干房技术过硬质量过高

产品名称	药材烘干房技术过硬质量过高
公司名称	广州益禾科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:益禾 型号:3~30P 产地:广州
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号(自编1号楼)X1301-A5121(集群注册)(JM)(注册地址)
联系电话	18665643859

产品详情

药材烘干房技术过硬质量过高中药材的干燥烘干是我国中草药及中药材加工过程中的首要环节,决定了中药材质量,有的中药材超过一定温度后,便会失去其药效,所以在烘干过程中控制其温度是相当重要的,有的中草药不宜脱水过快,否则会影响效果,在中药材领域中烘干是必不可少的一个步骤

热泵烘干机五大优点

- 1、烘干温度恒定,物料内外加热均匀,保证烘干透彻,外形不受损坏,较大程度保存物料活性以及原有物料的色泽和营养成分;
- 2、可自行设定不同烘干温度,满足不用药材的烘干需求;
- 3、安全性高。不产生有害气体,不存在易燃易爆等危险;
- 4、实现自动化操作,无需依赖人工进行调换料车位置、翻盘等操作,烘干效率更高;
- 5、成本更低。设备在工作过程中,利用热泵蒸发器吸收外界空气中的热量,或者吸收干燥过程中排气的余热,经过压缩机做功,将能量“搬运”至烘干箱中,如此反复循环,达到烘干目的。

在制热效率上,空气源热泵烘干机实现 1 度电可以搬运空气中相当于 4 度电的热量,其运行成本远低于其他烘干方式。

中药材进入烘干房之前,应该按照药材的性质,将其正确分类并进行切片、筛选或定型(有些中药材因其独特的特性还需要进行预前处理)。待以上工作全部完成后,将分类好的干净的药材分装放入烘干房,设定好温度曲线、烘干时间、温度等参数同时启动烘干机。需要注意的是,不同的药

材干燥的方法均不一样，应根据药材的特性，设定适宜的干燥温度，使药材的有效成分既能得到保留，又能达到干燥的目的。

药材烘干房技术过硬质量过高

中药材质量关乎中医生死存亡一点都不危言耸听。干燥是中药材加工保存过程中关键的工序，直接关系中药材的品质药效。空气能除湿热泵烘干机保证中药材烘干品质的同时更节能更环保，替代燃煤锅炉的选择。益禾热泵烘干机在生地、天麻、陈皮、生姜、枸杞、半夏、白芍等中药材烘干均有应用。