

# 烟台喷雾干燥机 天然色素喷雾干燥机 江苏博鸿喷粉塔

产品名称	烟台喷雾干燥机 天然色素喷雾干燥机 江苏博鸿喷粉塔
公司名称	江苏博鸿中锦制粒设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江阴市西城路188号
联系电话	18651002062 18651002062

## 产品详情

### 离心喷雾干燥机安装使用说明，江苏博鸿干燥喷粉造粒干燥塔

#### 一、离心喷雾干燥机----安装说明

安装离心喷雾干燥机的地平应校正水平，天然色素喷雾干燥机，四周留有排水槽，把干燥室安放在所需的位置按照布置图，安装整套设备。

按照电气原理图接好电源，把电气操作柜安放在便于操作的位置，为确保安全生产，安装本机时，必须安装好地线。

离心风机出口，应根据车间情况，有使用厂配制管道，把排风口引到室外，不使车间内空气的含湿量增加，这样可提高干燥机的蒸发效率和降低车间噪音。

#### 二、离心喷雾干燥机----使用说明：

为保证产品的质量，设备在使用前一定要充分的清洗，并根据产品的要求决定是否消毒。

设备在启动前应作如下检查：

- 1、加热器和进风管之间的联接，出风管和干燥室以及出风管和旋风分离器之间的联接，应栓好密封材料，醋酸钾喷雾干燥机，并仔细地夹紧，纤维素溶液喷雾干燥机，不让未经加热的空气吸入干燥机。
- 2、干燥室门的密封材料应栓好，并检查是否夹紧。
- 3、在旋风分离器下部和干燥室底部安装有受粉器（收料筒），并应检查密封圈是否脱落。把密封圈放好后旋紧受粉器、受粉器必须清洁和干燥。当安装排灰阀时，应检查排灰阀和旋风分离器下部的联接处

是否放好及是否夹紧。

4、离心风机的旋风方向是否正确，运转是否正常。

5、离心风机的调节蝶阀是否打开。不要把蝶阀关死，否则将损坏加热器和进风管道，这一点必须引起充分的注意。

植物提取物喷粉塔，烟台喷雾干燥机，中药浸膏喷雾干燥机，江苏博鸿干燥

## 一、中药浸膏喷雾干燥机--概述

江苏博鸿生产制造的中药浸膏喷雾干燥机除具备普通喷雾干燥机的工艺特点以外，还在塔内粘粉部位形成一层可调节温度、湿度、风量的气壁风，该气壁风在已干燥的物料与干燥塔内壁之间形成隔离带和冷却带，防止已经干燥的物料在塔内形成粘结。采用低温低湿工艺空气干燥方法，加上塔径塔高扫臂，生产，能耗特别低，连续生产时间长，并且还是几乎存在粘壁现象，清理特别容易、安全生产性高、产品品质好。

中药喷雾干燥机，包括干燥塔，干燥塔内设有吹扫管，干燥塔一侧通过压力泵连接有浆料的过滤器，压力泵与设在干燥塔顶端的喷头连接，干燥塔顶部还设有用于排空的风机，干燥塔另一侧还连接有加热器，干燥塔底部与旋风分离器连接，旋风分离器顶部连接着引风机，旋风分离器底部设有集料旋涡室与小旋风分离器连接，小旋风分离器底部设有收集筒，小旋风分离器顶端与送风机连接。

## 二、中药浸膏喷雾干燥机--优势

中药浸膏喷雾干燥机包括干燥塔、分别连接在干燥塔上的物料和热风进风系统，其特点是:在干燥塔内壁设有一层气壁风，所述气壁风的温度低于物料的热粘结温度，气壁风的湿度低于物料的吸湿湿度，并且在出料口处的混合风的温度低于物料干燥后形成的粉粒的热粘结温度，在出料口处的混合风的湿度低于物料干燥后形成的粉粒的吸湿湿度，在干燥塔内的物料经热风干燥后形成的粉粒在接触干燥塔内壁前通过气壁风的作用后温度低于物料的热粘结温度。

中药浸膏喷雾干燥机是一种将生物、药品、食品等液态物料通过雾化加热加工成粉末状物料的干燥处理设备。它主要是利用不同的将溶液、乳浊液、悬浊液或含有水分的膏状物料在热风中喷雾成细小的液滴，在液滴下落过程中，水分被蒸发而成粉末状或颗粒状的产品，从而在单一工序中同时完成喷雾与干燥两种工艺。

石墨烯喷雾干燥机，石墨粉压力喷雾干燥塔，喷粉塔

## 一、石墨烯喷雾干燥机--设备概述

1. 江苏博鸿干燥精工制作加热器，安装物理温控保护功能，此保护系立于PLC控制系统，当传感器检测到加热器内的温度超过设定值时，加热器会自动停止加温，防止误操作引起加热器烧坏。
2. 采用进口布袋滤芯，过滤精度达到0.3微米(300纳米)，过滤之后的粉尘基本满足环保要求，并且为折叠结构，减少布袋除尘的占地空间和更换频率；
3. 布袋除尘装置采用乔枫的文丘里升级反吹系统，可有效的除尘并且延长布袋的使用寿命和除尘效果；
4. 在布袋除尘两端安装压差表，当布袋发生堵塞时，自动报警。可设置压差值，可保证风道系统顺畅流动，从而保证设备连续运行及物料质量的稳定性；
5. 进风温度，出风温度和进料系统互锁，设定进风温度，出风温度后，进料系统自动控制进料速度；

## 二、石墨烯喷雾干燥机--适应物料

喷雾干燥粒：

化工：有催化剂、树脂、合成洗衣粉、油脂类、硫铵、染料、染料中间体、白炭黑、石墨、磷铵等。

食品：氨基酸及类似物、调味料、蛋白质、淀粉、乳制品、咖啡提取物、鱼粉、肉精等。

制药：、、、冲剂等。

陶瓷：氧化镁、瓷土、各种金属氧化物、白云石等。

喷雾造粒：各种肥体、氧化铝、陶瓷粉、制药、重金属超硬钢、化肥、粒状洗衣粉、。

喷雾冷却造粒：胺基脂肪酸、石蜡、甘油酸脂、牛脂等。

喷雾结晶、喷雾浓缩、喷雾反应等方面经常用到。