

# 香精香料喷雾干燥机 喷雾干燥机 离心喷雾干燥机

产品名称	香精香料喷雾干燥机 喷雾干燥机 离心喷雾干燥机
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

菊粉离心喷雾干燥，咖啡粉离心喷雾干燥，豌豆蛋白离心喷雾干燥，绿豆蛋白离心喷雾干燥

江苏博鸿离心喷雾干燥机--优势体现

- 1、新风经过了初、中、高效过滤器过滤后，更能够保证净化程度达到30万级。
- 2、干燥塔系统调整了主塔直筒体的高径比；延长物料的停留时间，保证干燥效果。
- 3、调整了塔锥体的锥度，由常规的夹角 60° 调整至54° 左右，充分考虑物料在锥体下料时的顺畅。
- 4、塔顶设冷却系统、夹套冷却系统。为使塔顶及锥体内壁温度不至于过高，使吸附在塔锥体壁上的料不被高温焦化，影响品质。
- 5、应用冷冻除湿及集中收料系统

系统由过滤后的新风经过冷冻除湿机后，迅速变得干燥而且温度较低，强制把主塔和旋风排出的物料及时冷却，并且集中输送到洁净收粉间，有两个作用：物料被迅速冷却，防止自然降温过程中被返潮。集中洁净收集，符合卫生有关要求。

- 6、控制系统采用彩色触摸屏动画显示工艺流程，控制设定有关参数，PLC可编程预先设定工艺流程，并且动画显示，猪肉香精喷雾干燥机，运用模糊技术自动跟踪控制变量参数以达到最佳效果。
- 7、工艺管线全部采用流畅输送形式，避免弯管堵料。

- 8、旋切进风技术与可调整式蜗壳，香精香料喷雾干燥机，确保物料分布均匀，不返顶。
- 9、在线清洗系统的匹配，减轻劳动强度，提高机组的控制水平。
- 10、机组采用余热回收系统，确保高效低耗，节能明显。

### 腺苷蛋氨酸，甘露醇，倍他环糊精

30kg/h腺苷蛋氨酸，倍他环糊精喷雾干燥机

腺苷蛋氨酸、倍他环糊精

物料浓度：12%、倍他环糊精45%、腺苷蛋氨酸35%

所有产品产能： 30kg/h

物料性质：腺苷蛋氨酸、倍他环糊精易吸潮，流动性差

进风温度100-230

成品水分含量： 9%

整体回收率 > 99% 一、二旋风分离器总收率 > 96%

与物料直接接触材质使用316L，洁净区支架及附属设备材质采用SUS304

进料管使用硅胶管或316L不锈钢，应易拆卸、易安装

干燥主体部分，内外表面光滑，焊缝抛光，无凸凹明显痕迹，藻青素喷雾干燥机，易于清洁，设备材质符合GMP卫生级别要求

内表面粗糙度Ra < 0.4um

外表面进行喷砂处理

整机应带CIP在线清洗功能。

塔内应带自动吹扫功能，吹扫压力可控制

所有卡扣连接的密封件材质采用PTFE。

喷雾干燥机为开式循环，并流式，离心式雾化。干燥介质空气经过初、中效空气过滤器过滤后根据操作指令由鼓风机吸取再经加热器加热通过高效过滤器的热风分配器进入喷雾干燥主塔。液体物料根据操作指令经过蠕动泵，进入高速旋转的离心喷头，在离心力作用下被分散成小雾滴。在喷雾干燥主塔内，小雾滴与热风在充分接触，沿其特定路径进行热交换后被干燥成为产品，然后通过旋风分离器实现分离，固体物料被收集，气体介质再经过过滤后被排出。整套喷雾系统易清洁、无死角，喷雾干燥机，符合G

MP要求。

甜菊糖作为一种新型甜味剂，可以广泛应用于各类食品、饮料、日化工业。可以说凡是用糖产品几乎都可以用甜菊糖替代部分蔗糖或全部替代糖精等化学合成甜味剂。

甜菊糖纯度80%以上的甜菊糖为白色结晶或粉末，吸湿性不大。易溶于水、乙醇，与蔗糖、果糖、葡萄糖、麦芽糖等混合使用时，不仅甜菊糖味更纯正，且甜度可得到相乘效果。该糖耐热性差，不易着色，在pH值3~10范围内稳定，易存放。

江苏博鸿在利用喷雾干燥机对固含量50%左右的甜菊糖料液进行干燥时，积累了丰富的经验。

针对甜菊糖终产品的特点，机组的收料系统采用了独特的冷冻除湿冷风冷却收料装置，既保证物料瞬间离开高温区域避免物料软化而得到冷却，又可避免物料在湿度较高的环境下吸湿等现象。