

# 高速离心喷雾干燥机 苏正干燥 喷雾干燥机

|      |                      |
|------|----------------------|
| 产品名称 | 高速离心喷雾干燥机 苏正干燥 喷雾干燥机 |
| 公司名称 | 常州苏正干燥设备有限公司         |
| 价格   | 面议                   |
| 规格参数 |                      |
| 公司地址 | 江苏省常州市天宁区郑陆镇焦溪工业园区   |
| 联系电话 | 13951232820          |

## 产品详情

### 旋转的类型及优缺点

1) 旋转的类型。旋转主要类型有光滑盘（无叶片盘）、雾化轮（叶片盘）及旋转-气流。工业生产上，通常采用雾化轮（叶片盘）。熔融液造粒通常采用光滑盘（无叶片盘），可制造大颗粒（喷雾冷却）。旋转和压力一样，喷雾干燥机，被广泛地应用在工业生产上。

2) 旋转的优缺点。主要优点为：a) 干燥器内只安装一个，实验型喷雾干燥机，便可完成生产任务。喷雾量为6kg/h以下。喷雾量为200t/h。b) 在一定范围内，可调节雾滴尺寸。c) 生产能力调节范围大。

主要缺点是结构较为复杂，需要传动装置、液体分布装置和雾化轮，对加工制造的技术要求较高。结构复杂，也给检修带来不便。

喷雾干燥机调节方便，可以在较大范围内改变操作条件以控制产品的质量指标，如粒度分布、湿含量、生物活性、溶解性、色、香、味等。在调节处理量时，不需要改变雾化器的工作状态，对进料率可以获得相同的产品。喷雾干燥机简化了工艺流程。可以将蒸发、结晶、过滤、粉碎等操作过程用喷雾干燥操作一步完成。因离心式雾化器产生的雾群基本在同一水平面上，雾滴沿径向和切向的合成方向运动，几乎没有轴向的初速度，所以干燥器的直径相对较大。径、长比较小，气流喷雾干燥机，可以最大限度地利用干燥室的空间。

常州苏正干燥设备有限公司主要产品有：盘式干燥机、带式干燥机、振动流化床干燥机、回转滚筒干燥机、真空干燥机、桨叶干燥机、沸腾干燥机、闪蒸干燥机、喷雾干燥机、气流干燥机等。

离心喷雾干燥机为了解决喷雾干燥中含有有机溶媒物料干燥难的问题，一般有机溶媒会呈易燃易爆的特性，防爆型闭式实验室喷雾干燥机使物料能在密闭的干燥系统中循环，可避免有机溶媒气体与外界氧空气的接触，确保了安全生产。最适用于从溶液、乳液、悬浮液和可塑性糊状液体原料中生成粉状、颗粒状

或块状固体产品。因此，当成品的颗粒大小分布、残留水份含量、堆积密度和颗粒形状必须符合精的标准时。喷雾干燥是一道十分理想的工艺。

高速离心喷雾干燥机-苏正干燥-喷雾干燥机由常州苏正干燥设备有限公司提供。常州苏正干燥设备有限公司（[www.suzhengdry.com](http://www.suzhengdry.com)）为客户提供“喷雾干燥机,闪蒸干燥机,真空干燥机,干燥机,混合机,制粒机”等业务，公司拥有“苏正”等品牌。专注于干燥设备等行业，在江苏常州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：查先生。