

# 草莓粉喷雾干燥机 江西喷雾干燥机厂家 渊江源干燥

产品名称	草莓粉喷雾干燥机 江西喷雾干燥机厂家 渊江源干燥
公司名称	江苏渊江源干燥工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省常州经济开发区横山桥镇星辰工业集中区
联系电话	15106115322 15106115322

## 产品详情

江苏渊江源干燥工程有限公司专业生产干燥设备、制粒设备、混合设备、粉碎设备、除尘设备、传送设备、烘干设备等产品，提供各种非标设备的设计、制造和安装。

喷雾干燥机是将原料用雾化盘分散成雾滴，并用热空气（或其他气体）与雾滴直接接触的方式而获得粉粒状产品的一种干燥过程。空气经过滤和加热，进入干燥器顶部热风分配器，热空气呈螺旋状均匀地进入干燥室，料液经塔体顶部的高速离心雾化盘，旋转喷雾成极细微的雾状液珠，雾滴和热空气接触，混合及流动同时进行传热传质，在极短的时间内可干燥为成品，雾滴及热空气的流向有并流，逆流及混合流，接触方式不同，对干燥塔内的温度分布，雾点（或颗粒）的运动轨迹，颗粒在干燥塔中的停留时间及产品性质等均有很大影响。

江苏渊江源干燥工程有限公司专业生产干燥设备、制粒设备、混合设备、粉碎设备、除尘设备、传送设备、烘干设备等产品，提供各种非标设备的设计、制造和安装。

喷雾干燥机在作业中，干燥用热风进入塔内的温度（热风温度）与出口温度（排风温度）的决定是很重要的。排风温度与产品的水分含量有关，应按产品容许的水分来决定。热风温度越高热效率越高，经济性越好。但是过高的热风温度会造成产品质量变劣，因此热风温度一定要在保证产品质量的前提下适当提高。

喷雾干燥机热风入口温度将直接影响干燥室的蒸发强度。对于非热敏性物料，应尽可能采用高温热风，

氧化铝造粒喷雾干燥机-江西喷雾干燥机厂家，以便提高蒸发强度。喷雾干燥机对干燥温度的要求。

江苏渊江源干燥工程有限公司专业生产干燥设备、制粒设备、混合设备、粉碎设备、除尘设备、传送设备、烘干设备等产品，提供各种非标设备的设计、制造和安装。

### 工作原理

空气经过滤和加热，进入干燥器顶部空气分配器，热空气呈螺旋状均匀地进入干燥室。料液经塔体顶部的高速离心雾化器，(旋转)喷雾成极细微的雾状液珠，与热空气并流接触在极短的时间内可干燥为成品。成品连续地由干燥塔底部和旋风分离器中输出，废气由风机排空。

### 性能特点

- 1、干燥速度快，料液经雾化后表面积大大增加，在热风气流中，瞬间就可蒸发95%-98%的水份，完成干燥时间仅需数秒钟，特别适用于热敏性物料的干燥。
- 2、产品具有良好的均匀度、流动性和溶解性，产品纯度高，质量好。
- 3、生产过程简化，操作控制方便。对于含湿量40-60%(特殊物料可达90%)的液体能一次干燥成粉粒产品，干燥后不需粉碎和筛选，减少生产工序，提高产品纯度。对产品粒径，松密度，水份，在一定范围内可通过改变操作条件进行调整，控制和管理都很方便。

草莓粉喷雾干燥机-江西喷雾干燥机厂家-渊江源干燥(诚信商家)由江苏渊江源干燥工程有限公司提供。“干燥设备，制药设备，化工设备”就选江苏渊江源干燥工程有限公司，公司位于：江苏省常州经济开发区横山桥镇星辰工业集中区，多年来，渊江源干燥坚持为客户提供好的服务，联系人：章渊源。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。渊江源干燥期待成为您的长期合作伙伴！