

# 中药浸膏喷雾公司 中药浸膏喷雾 无锡现代喷雾干燥

产品名称	中药浸膏喷雾公司 中药浸膏喷雾 无锡现代喷雾干燥
公司名称	无锡市现代喷雾干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区前洲街道堰玉路18号
联系电话	15061517332

## 产品详情

### 微波中药干燥设备应用维护

#### 设备的保养维护

- 1.做好炉体清洁维护工作。丸剂干燥过程中表面脱落的药粉，在炉体内会消耗一定的微波能，降低微波使用效能。为保证设备使用安全，必须完善炉体内定期清理制度。
- 2.定期检查微波传输系统。微波传输系统是将微波从发生器传送到炉体的通道，中药浸膏喷雾公司，微波馈能器的出口由塑料板覆盖，长时间受热后塑料板会产生变形，中药浸膏喷雾生产厂家，影响炉体与塑料板之间的密封性。部分水蒸汽由馈能器进入微波传输系统，在传输系统内冷凝为水粘附在激励腔、电动三销钉调配器、大功率环行器、波导管的内表面，中药浸膏喷雾供应商，微波经过传输系统时部分被冷凝水所吸收，造成损耗降低输出功率。水分易使由无氧铜制成的微波传输器件表面氧化产生铜绿，使器件表面变得粗糙，微波遇到粗糙的表而容易打火，严重时烧坏磁控管的发射天线，导致磁控管报废。
- 3.定期检查冷却系统。微波元件工作过程产生的热量和高功率环行器的反射微波由冷却系统吸收。合适的冷却水压和流量是设备正常运行的重要保证，定期检查水压，冲洗冷却管内水垢，确保冷却水失压保护装置有效及冷却水稳定畅通。冷却系统由橡胶水管将各个需要冷却的器件连接起来，纵横布置于微波源内，微波源布满各种线路板、高压变压器、整流元件及电气器件，只要冷却管件稍有泄漏将会导致电气线路短路造成事故。在设备通电前，先将冷却系统开启，检查系统密封情况，确认正常后方可启动电源。带有冷却的配件使用前必须先进行水压试验，确认无泄漏后才可使用。
- 4.定期检查设备的屏蔽性能。微波干燥机在出入口设有抑制器，炉门观察窗加有铜网，门框安装铜条密封，这些屏蔽措施正常情况下能有效消除微波外泄。但微波是一种看不见摸不着的电磁波，人靠感觉器官无法感知微波的存在，只有借助仪器的检测才可以了解微波的强度、源头。定期对微波设备进行屏蔽性检测是确保使用安全的重要措施，不影响设备操作的情况下，在设备周围增设屏蔽网，可以在微波发生泄漏而未被发现前，中药浸膏喷雾，对操作人员提供有效的保护。

## 药1用离心喷雾干燥机特点

- 1、可从液体原料直接获得粉粒制品，一般来说，药1用离心喷雾干燥机的粒径d50在60125 μ m(即250120目)范围，压力喷雾干燥的粒径d50在125250 μ m(即12060目)范围。
- 2、干燥时间很短，一般仅需540秒。干燥过程中液滴的温度不高，对产品的热影响小。
- 3、不容易发生诸如蛋白质变化，维生素，活性成分损失氧化等缺陷，对热敏性物料，生物和的质量基本上能接近真空下干燥的标准。

## 喷雾干燥机制药领域应用

在我国制药行业中，喷雾技术应用广泛，特别是口服固体制剂领域，常用于高热敏性药品和料液浓缩过程中易分解药品的干燥。所得产品粒度细小、均匀，流动性和速溶性好。

喷雾干燥机的分类方法有很多种，按气液流向可分为并流式、逆流式和混流式；按雾化1器的安装方式可分为上喷下式、下喷上式；按雾1化器的结构可分为离心式、压力式和气流式；按加热气体是否循环可分为开放式、部分循环式和密闭式。

中药浸膏喷雾公司-中药浸膏喷雾-无锡现代喷雾干燥(查看)由无锡市现代喷雾干燥设备有限公司提供。无锡市现代喷雾干燥设备有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏 无锡 的行业设备等行业积累了大批忠诚的客户。现代喷雾干燥设备带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！