

# 中药浸膏喷雾报价 中药浸膏喷雾 无锡市现代喷雾设备

产品名称	中药浸膏喷雾报价 中药浸膏喷雾 无锡市现代喷雾设备
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

#### 微波干燥设备的特点

公司至今已经投入6条输出功率为30kW的隧道式微波烘干机，用于中药九剂的干燥。设备是成都国光电气总公司微波能应用研究所生产的WYH-30.2型微波药丸烘干机。该设备采用YJ-1600型(输出功率5kW、工作频率2450-2470MHz)连续波磁控管作为微波发生器，电器控制系统由数字、模拟电路及可编程控制器相结合，大功率环行器、反射功率吸收负载、电动三销钉调配器组成完备的微波输出系统。具有输出稳定性高，输出功率可编程自动调节等性能。

设备由6个微波源和3个箱体段组成，微波源由磁控管及微波输出系统组成。由磁控管产生的微波，通过输出系统传送到干燥机箱体顶部的馈能器，馈能器将微波均匀地辐射到箱体内。物料通过输送带送入隧道式辐射箱内，受到微波辐射进行干燥。微波源功率可单独无级调节，中药浸膏喷雾供应，输送带速度可根据不同物料的水分进行连续调节。

### 中药浸膏干燥技术研究进展：喷雾干燥技术

对于中药浸膏，中药浸膏喷雾，喷雾干燥的z1ui大难题是出现粘壁和干燥产品易吸潮现象，难以处理高浓度、高黏性的中药浸膏。针对这一问题，已有新一代一步造粒中药干燥塔进行低温干燥，可避免低熔点物料的热熔性粘壁，以沸腾状态的排料方式可以有效击落附着的干粉。濮存海等的研究表明，中药浸膏软化点低于喷雾干燥的进风温度是产生粘壁现象的主要原因，通过加入辅料提高浸膏软化点，可以消除粘壁现象中药喷雾干燥机改变了传统喷雾干燥机所遇到的粘壁、吸湿及结块现象，且在喷雾过程中不添加任何辅料。喷雾干燥的另一缺陷是热敏性物料在喷雾干燥时存在氧化问题，中药浸膏喷雾报价，

需要引起足够的重视。此外，喷雾干燥设备庞大，结构要求高，能耗高.清洗不方便等，因而在中药浸膏干燥方面的应用仍受到了限制。

### 中药浸膏干燥工程哪里好？

- 1、为防止物料产生粘壁设备设有空气扫壁、塔壁夹套冷却结构，中药浸膏喷雾哪家好，有效杜绝产品的粘壁焦化。提高产品质量、收率。
- 2、特有成品冷风集中送料系统，将干燥成品及时与系统内热湿空气分离，避免成品产生吸湿回潮结块的可能。
- 3、进入干燥机的空气采用三级空气净化，使进风达到30万级要求；
- 4、采用快开冲洗装置，适用于多品种生产要求；
- 5、物料收集采用两级旋风除尘装置或一级旋风除尘+湿式除尘器；
- 6、喷雾塔体积及配置根据物料性质作适用性调整，使之更具实用性；
- 7、可选用PLC控制，程控系统屏幕显示；
- 8、整个干燥系统设计制作符合GMP规范要求；

中药浸膏喷雾报价-中药浸膏喷雾-无锡市现代喷雾设备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拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！