

# 中药制药-原料药生产工艺及设备的选型

产品名称	中药制药-原料药生产工艺及设备的选型
公司名称	四川和诚过滤科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	四川省德阳市什邡市经济开发区（北区）蓝天大道8号（注册地址）
联系电话	13550623857

## 产品详情

### 中药生产线设备简介

中药生产线设备主要包括提取设备、过滤设备、浓缩设备以及其他辅助设备。这些设备在中药制药过程中起着至关重要的作用，确保了中药的质量和药效。

**提取设备：**这是中药生产线中的首个关键设备。根据提取方法的不同，常用的提取设备有多功能提取罐、动态提取罐等。这些设备主要用于从中药材中提取有效成分，为后续工艺提供原料。

**过滤设备：**提取后的药液需要进行过滤，以去除其中的杂质。传统的过滤方法如板框过滤、离心过滤等存在效率低、易堵塞等问题。因此，现代中药生产线中广泛采用膜过滤技术。膜过滤设备具有高精度、高效率、易操作等优点，可以有效去除药液中的大分子杂质，提高药液的澄清度和透明度。

**浓缩设备：**浓缩设备用于去除药液中的多余溶剂，提高药效成分的浓度。传统的浓缩方法如热浓缩、蒸发浓缩等存在能耗高、易破坏药效成分等问题。而现代中药生产线中采用的膜浓缩技术，可以在常温下进行，不仅降低了能耗，还避免了药效成分的破坏。

**其他辅助设备：**除了上述关键设备外，中药生产线还需要配备其他辅助设备，如干燥设备、制粉设备等。这些设备用于完成中药的干燥、粉碎等后续处理步骤，确保最终产品的质量和稳定性。

和诚过滤提供中小试实验、生产超滤膜设备、陶瓷膜设备、纳滤、反渗透膜设备，植物提取生产线整线设备，更多植物、中药、茶提取过滤浓缩系统问题，可来电咨

询。