

中药植物提取产线设备厂家

产品名称	中药植物提取产线设备厂家
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

四川和诚过滤科技集团有限公司设计制造的植物提取产线，针对不同性状的植物/中草药、提取工艺、产能要求、品质要求等而量身设计。产线引进先进的膜分离技术及其设备，在高精度、常温物理的条件下完成过滤、分离、脱色、浓缩等工艺环节，在提高产品品质的同时，实现了工艺的节能降耗，清洁生产的目的。

和诚过滤提取线产能：小到单次投料5-50kg，大到单次投料100-1000kg，以满足不同需求客户的需要。产线去植物之糟糠，取其精华，制备组分含量较高的植物提取液、浓缩液、植物浸膏、粉体等产品。大体工艺为：

- 1) 提取：根据工艺要求配套常规提取罐、多功能提取罐、超临界萃取系统或按照客户要求配置，目的为尽可能的提取分离出目标组分；
- 2) 过滤：采用离心、膜过滤等设备，完成提取液的降固、微滤、超滤，实现提取液澄清；
- 3) 精制、脱色：根据产品性状、色泽要求，选择性进一步提纯精制或脱色；
- 4) 浓缩：根据用户要求对提取澄清液或精制液进行脱水，得到不同比重的浓缩液；
- 5) 干燥：根据用户要求选择冻干、喷雾、微波等设备，干燥浓缩液得到粉体产品。

四川和诚过滤科技集团有限公司专注于解决酒水饮料/果酒果醋/食醋酱油/植物提取/动物提取/中药制剂/茶饮及茶叶深加工/发酵液/纯化水/化工污水回收等过程中的相关过滤、澄清、除杂、精制、浓缩等难题，同时为客户提供技术解答、过滤设计。若您有相关过滤的难题欢迎来电沟通交流。