

植提液常温浓缩设备-中草药提取线设备

产品名称	植提液常温浓缩设备-中草药提取线设备
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致力于通过创新技术解决各类过滤、精制和浓缩问题，特别是在植物提取和中药制剂领域。通过引进先进的膜分离技术，公司成功优化了传统植物提取过程，显著提升了产品的纯度和品质，同时大幅降低了生产成本。

在传统植物提取方法中，提取液总量庞大，过滤精度有限，导致热浓缩成本高昂且操作复杂。此外，由于产品杂质含量高和药效成分损失严重，产品的疗效和市场竞争力往往不尽如人意。

针对这些问题，四川和诚过滤科技集团有限公司将膜分离技术应用于各个工序环节，包括过滤、精制和常温浓缩。这种技术能够在分子级别上除去药液中的杂质，实现高效精制。在常温下进行浓缩，不仅降低了能耗，而且避免了热敏成分的损失。同时，该技术还能高效回收乙醇等有机溶剂，回收过程中乙醇的损耗极低，仅为5‰。

一般来说，使用四川和诚过滤科技集团有限公司的技术，浓缩倍数可以达到5-10倍，从而显著降低了浓缩过程的能耗，节约了生产成本。此外，由于能够有效保护热敏成分，产品的纯度和品质都得到了显著提升。

四川和诚过滤科技集团有限公司不仅专注于解决植物提取和中药制剂领域的问题，还致力于解决酒水饮料、果酒果醋、食醋酱油、动物提取、茶饮及茶叶深加工、发酵液、纯化水以及化工污水回收等多个领域的过滤、澄清、除杂和精制难题。公司为客户提供专业的技术解答和过滤设计方案，欢迎有需求的客户来电咨询交流。