

# 果汁过滤设备，果汁澄清除浑浊，重庆膜过滤设备供应

产品名称	果汁过滤设备，果汁澄清除浑浊，重庆膜过滤设备供应
公司名称	重庆佳和过滤技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	重庆市北部新区金童路9号1幢1-6-6（注册地址）
联系电话	13896045476

## 产品详情

果蔬汁除杂澄清膜过滤设备|重庆膜过滤设备|湖北膜分离设备|贵州膜过滤设备

### 果蔬汁浑浊、沉淀的原因

果蔬汁基本为压榨取汁，原汁中含有大量的植物纤维、果肉、淀粉、微生物、细菌、果胶等杂质成分。传统纯化为粗滤后采用板框或者硅藻土进行过滤，但由于精度较低，果汁除杂不彻底，且传统过滤方式均为死端过滤，易堵塞，操作繁琐，人工强度大。硅藻土或板框过滤后的果蔬汁只能暂时的澄清，光泽度不好，在时间、温度、及电荷的影响下，溶解的杂质会重新聚集，形成可见异物，造成果汁及其饮料浑浊沉淀。

由于果蔬汁糖分含量高，微生物和细菌很容易繁殖而使果蔬汁发酵变质，而采用高温灭菌将造成产品变色和鲜味的损失。

### 重庆果蔬汁膜分离技术

膜分离技术为新兴的高效分离技术，可实现果蔬汁原液在分子级水平的过滤，过滤精度0.001-0.1um，有效截留果蔬汁中植物纤维、果胶、色素、细菌、植物淀粉等杂质，实现果蔬饮料的过滤澄清。

### 膜分离过滤浓缩工艺

压榨后原汁 预处理 离心 膜过滤 清汁 膜浓缩（浓缩汁） 灭菌 储存

### 佳和果蔬汁膜分离技术优势

1、超滤膜过滤效果稳定、产品品质好 膜系统过滤效果稳定，过滤精度高，滤后果汁无任何肉眼可见浑浊物，滤液清亮、无后浑浊，且果汁中风味物质没有任何损失，果汁色值稳定，可有效避免褐变现象，在提高了产品质量的同时延长了产品的保质期。2、使用寿命长、再生性能强 膜系统使用寿命长，可恢复性能好，抗微生物污染能力强，能长时间维持较高的渗透通量和截留率。

### 3、低能耗、低运行成本、操作维护简便

工艺流程简洁，生产周期短，有效降低劳动强度和生产成本15-50%，提高生产效率。

4、全自动控制系统 根据客户需要，可将控制系统设计为完全采用触摸屏进行现场控制，PLC编程器和变频器优化组合，进行系统数据集成处理，在线监控重要操作参数，有效避免人工误操作现象的产生。5、设计先进、品质优良 系统设计科学合理，占地面积少，可实现连续性工业化生产。设备材质全部采用食品卫生级SUS304抛亮光不锈钢，符合QS认证。

### 典型应用:

桑葚汁、苹果汁、葡萄汁、红梅汁、石榴汁、蓝莓汁、番茄汁、橙汁、西瓜汁、蔬菜汁、凉茶、茶饮料、山楂汁、各类蔬菜汁等。

### 关于佳和：

重庆佳和过滤技术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/化工废水等生产过程中的相关过滤、澄清、除杂、精制、浓缩等难题，同时为客户提供专业的技术解答、过滤设计。若您有相关过滤的难题欢迎来电沟通交流。或请关注重庆佳和过滤技术有限公司企业网站（[www.cqjhgl.com](http://www.cqjhgl.com)）。

联系人：张来维 先生

联系电话：13896045476 023-67039553