

# 果汁过滤浓缩设备-低温常温浓缩-高效低能耗-和诚过滤

产品名称	果汁过滤浓缩设备-低温常温浓缩-高效低能耗-和诚过滤
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引进先进的膜分离技术专注于其在食品饮料领域的应用与开发，膜分离过滤及浓缩技术，对于果汁生产企业，其可实现企业能耗的大幅度降低，收率提高，劳动强度降低，产品品质提升等诸多优势。

通过膜超滤除杂，果汁的澄明度和纯度得到了大幅提升。相较于传统的热浓缩方法，膜浓缩技术能够在常温下进行，避免了果汁中热敏组分的损失，从而保证了浓缩汁的品质。此外，膜浓缩技术的能耗成本远低于热浓缩，为企业带来了可观的经济效益。

如山东某浓缩果汁生产企业，每天压榨桃汁的总量为 25 吨，经膜超滤除杂能得到澄明度及纯度较高的桃汁滤液，桃汁滤液含糖量 8brix，传统采用热浓缩到 25brix，即 50 吨原汁需热浓缩到 8 吨浓缩汁，即需要热浓缩脱掉 17 吨水，其为双效热浓缩，能耗为 1 吨蒸汽，约 220 元/吨水，即每天的浓缩能耗成本为 3700

元，且由于热浓缩时间太长，导致果汁中热敏组分损失严重，得到的浓缩汁品质受到严重的影响。2018 年该公司采用膜浓缩技术后，可一次性将含糖量浓缩到 18brix，即浓缩脱掉14吨水，能耗仅为 12 元/吨水，每天可为企业节约能耗成本 2900 元，每月就是 8.7 万的节省。

四川和诚过滤科技集团有限公司不仅提供高效的膜浓缩技术，还致力于解决酒水饮料、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、化工污水回收等领域的过滤、澄清、除杂、精制等难题。