

湖州陶瓷膜设备费用信息推荐

产品名称	湖州陶瓷膜设备费用信息推荐
公司名称	江苏浦膜环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市六合区晓山路609
联系电话	13382047541

产品详情

经热处理分离的乳清废水，还含有少量低分子量蛋白，采用超滤膜过滤设备将其分离出来。实验分别选择了2000和5000分子量的超滤膜分离对乳清废水中的蛋白作截留实验，结果显示:膜分子量在2000、5000时截留率分别为85%及50%。实验选择了2000分子量的超滤膜，它可以截留80%以上的乳清蛋白，达到了截留目的。当截留液浓度达到8%~10%时，可以进行干燥处理。

新能源太阳能行业金刚线切割液的硅粉回收。这也是一项新的应用。回收了硅粉，为光伏企业带来投资收益，同时还极大辅助解决了环保排放问题。

调味品保健酒、食品行业。如饮料行业、酱油、保健酒过滤澄清，以及骨汤澄清、浓缩等工艺应用。陶瓷膜超滤设备可直接处理酱油、食醋等调味品生产的原液，陶瓷膜设备费用，取代传统多步过滤过程。

总之各类物料体系、涉及到的分离、浓缩、提取等生产工艺中都会用到陶瓷膜工艺，已经应用的应该只是一小部分，所以说陶瓷膜分离以后是大趋势，取代传统！

目前成熟度微孔陶瓷膜可以做到高2nm孔径，多用于研究院物料实验如精细化除杂何浓缩。而2-50nm陶瓷纳滤膜技术如众所熟知的南京博滤工业可提供5nm膜管及成套膜分离设备已达到高稳定水平，成熟应用于工业生产和植物提取领域。

天然沸石具有特殊的多孔结构、发达的比表面、丰富的表面羟基，而且我国天然沸石储量丰富、价格低廉，因此将天然沸石加工成陶瓷分离膜，不仅可以降低分离膜的生产成本，而且可以为陶瓷膜的制备提供新的选择。

例如以天然沸石为主料，通过挤压成型法制备了天然沸石陶瓷膜支撑体，平均孔径为6.6 μm，孔隙率达到46%，然后通过浸浆法在支撑体表面分别涂覆粒径为2.1 μm和0.5 μm的天然沸石悬浮液，制得平

均孔径分别为0.6 μ m和0.1 μ m的过渡层和顶层膜，整个非对称陶瓷膜的纯水通量达到了187L/ m².h.bar。

湖州陶瓷膜设备费用信息推荐由江苏浦膜环保科技有限公司提供。江苏浦膜环保科技有限公司是从事“膜分离设备,实验室污水处理设备,陶瓷膜设备【厂家】”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：钱经理。同时本公司还是从事陶瓷膜设备，无机陶瓷膜设备，小型陶瓷膜设备的厂家，欢迎来电咨询。