荧光增白剂膜技术开拓者

产品名称	荧光增白剂膜技术开拓者
公司名称	合肥信达膜科技有限公司
价格	100000.00/套
规格参数	品牌:信达膜 产地:合肥
公司地址	中国 安徽 合肥市 合肥市庐阳区鑫翰产业园16幢
联系电话	86-055164429981 13966733449

产品详情

使用产品：合肥信达膜公司设计制作的荧光增白剂膜设备

客户使用设备：除杂+浓缩全套膜系统

荧光增白剂传统工艺是通过对氨基苯磺酸与其他两种化学物质通过三步合成生产出来，在合成过程中会产生一些盐、渗杂化合物及其化合过程产生的异物、杂质和反应副产物，这些化合过程产生的杂物会直接影响到荧光增白剂的品质，降低了产品的纯度。尤其是目前精细化工行业有些产品需要出口，利用传统的板框过滤、脱盐、除杂工艺，虽能截留荧光增白剂，脱去盐及其化学合成过程中的小分子物质和杂质，但是产品品质稳定性差，产品收率低，产品色泽差，且为了提高产品水溶性，用户在使用前还是需要加某些化学物质对产品进行溶解，增加了用户的使用成本。

信达膜

公司设计制作的荧光增白剂膜分离系统可以有效地降低产品的含盐量，提高产品的纯度，从而提高产品的质量。膜分离

设备的应用可以使增白剂截留率高，有效成分损失极少；因无需添加药剂，产品无污染、无残留，是一种绿色环保技术；采用变频控制，运行能耗低，降低使用成本；信达膜公司的设计膜系统，过滤性能稳定；自制配方的膜清洗剂，使X膜元件得以快速恢复和循环使用；定制式设计适应不同规模生产工艺；PLC自动化控制，大大降低员工劳动强度。

信达膜公司设计制作的荧光增白剂膜分离系统均为非标产品，我们是根据客户的处理量的大小以及占地面积进行量身定做的膜设备系统，其核心是膜元件的选型和工艺的优化设计。

客户使用情况：

早在2003年，全国首例利用膜工艺生产荧光增白剂是我公司创始人设计、安装及调试的。经过几年不断实践及优化设计，项目在荧光增白剂工程上应用已经有非常丰富的成熟经验，在2013年，我公司与山东某纸业股份有限公司两套荧光增白剂膜系统订单成功，项目一次性试车成功，经过检测，清液出水荧光物质损失少，浓缩产品的盐含量可以根据客户的市场需求进行自由调整，浓缩液的荧光强度高。