

## 硅片切割液/聚乙二醇提纯设备

产品名称	硅片切割液/聚乙二醇提纯设备
公司名称	无锡市江大联盛水处理科技有限公司
价格	15000.00/个
规格参数	加工定制:否
公司地址	无锡无锡市兴源北路638号金马商城A座1201室
联系电话	86-051083252063 13812029396

## 产品详情

### 硅片切割液/聚乙二醇/废砂浆回收再生分离提纯

太阳能硅片切割液废砂浆是切割液（peg）和砂浆的混合物，目前主要依靠离心和沉降两种回收技术，对废砂浆回收其中的切割液和碳化硅微粉，返回到太阳能线切割机重新使用。利用沉降离心、化学清洗、絮凝过滤、旋风分级等分离原理和方法，将废砂浆中杂质和水分去除，可以得到优质合格的切割液和碳化硅微粉，从而实现资源的循环利用。由于使用回收料的成本较低，国内从2007年开始，对回收液的使用越来越多，尤其是一些大厂为了节约成本使用比例占到总的切割液使用量的50%左右，这是光伏产业实现节能减排、循环经济、低碳社会的重大进步。

本公司凭借人才、技术、资源、信息等综合优势，将离子交换技术运用到peg提纯工艺。经一年探索，从小试、中试到工程，并经过一年多台套系统，多家用户正常运行的实践证明，用本公司独创的专用的离子交换技术，具有能变废为宝、效益高的特点，并已经申请国家专利。

本公司以此为起点，联合离心分离沉降，及精馏浓缩的专业供货商为合作伙伴组织工程总承包。

本产品的加工定制是否