

渗源纯水工程机

产品名称	渗源纯水工程机
公司名称	成都渗源科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:渗源 型号:SYEL
公司地址	成都市成华区
联系电话	400-873-2808 15184448788

产品详情

电去离子（Electrodeionization）简称EDI，是一种将离子交换技术，离子交换膜技术和离子电迁移技术相结合的纯水制造技术。属高科技绿色环保技术。EDI净水设备具有连续出水、无需酸碱再生和无人值守等优点，已在制备纯水的系统中逐步代替混床作为精处理设备使用。这种先进技术的环保特性好，操作使用简便，愈来愈多地被人们所认可，也愈来愈多广泛地在医药、电子、电力、化工等行业得到推广。

优点：1. 无需酸碱再生：在混床中树脂需要用化学药品酸碱再生，而EDI则消除了这些有害物质的处理和繁重的工作。保护了环境。2. 连续、简单的操作：在混床中由于每次再生和水质量的变化，使操作过程变得复杂，而EDI的产水过程是稳定的连续的，产水水质是恒定的，没有复杂的操作程序，操作大大简化。3. 降低了安装的要求：EDI系统与相当处理水量的混床相比，有较不的体积，它采用积木式结构，可依据场地的高度和窠灵活地构造。模块化的设计，使EDI在生产工作时能方便维护。

反渗透（简称RO）是膜分离技术的一种。其原理是：用足够的压力使溶液中的溶剂（通常指水）通过反渗透膜分离出水，因它的运行与自然界的正常渗透过程相反，帮称反渗透（或称逆渗透）。随着膜技术的发展，膜性能不断提高，反渗透技术净发展成为进行分离、分级、提纯和富集的化工分离新技术。反渗透技术的主要特点：能耗低、结构紧凑、操作简单、易维修、自动化程度高、不污染环境。反渗透技术广泛应用于给水处理、城市自来水的净化、制取电力、电子、医药、医疗和食品等行业的纯水及超纯水、注射用水和食用纯水的制备；海水和苦咸水的淡化；制取饮用水等。反渗透系统由其预处理

是反渗透装置能否长期稳定运行的前提，后处理用以满足不同处理对象的最终产水水质指标。我公司（成都渗源科技有限公司）的系列反渗透装置采用国内外优质的膜组件及关键部件，具有设备运行稳定、成本低、效益好等特点。