

## 水处理设备超纯水设备

产品名称	水处理设备超纯水设备
生产厂家	山东川一水处理科技股份有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	川一:川一 cy:cy 青州市:青州市
公司地址	益都路369号
联系电话	15163632572

## 产品详情

### 水处理设备超纯水设备

EDI设备特点：

EDI系统运行的好坏，不完全是模块本身的技术水平，与EDI系统的配套合理性，以及进水的稳定性有着非常重要的关系。EDI系统作为一个系统应努力提高整体的安全稳定性，它与直流电源的可靠性、模块的内阻变化密切相关。

EDI设备优点：

\*产水水质高而稳定

\*连续不间断制水，不因再生而停机

\*无需化学药剂再生

\*设想周到得堆叠式设计，占地面积小

\*操作简单、安全

\*运行费用及维修成本低

---

\*无酸碱储备及运输费用

\*全自动运行，无需专人看管

EDI设备应用领域：

\*电厂化学水处理

\*电子、半导体、精密机械行业超纯水

\*制药工业工艺用水

\*精细化工、精尖学科用水

\*其他行业所需的高纯水制备

EDI技术是由电渗透和离子交换有机结合形成的一种新型膜分离技术。借助离子交换树脂的离子交换作用与阴、阳离子交换膜对阴、阳离子的选择性透过作用，在直流电场的作用下，实现离子定向迁移，从而完成水的深度除盐。由于离子交换、离子迁移及离子交换树脂的电再生相伴发生，犹如一个边工作边再生的混床离子交换树脂柱，可以连续不断地制取高质量的纯水、高纯水，因而又称连续去离子（continuous deionization,简称CDI）。