

全自动去离子水设备

产品名称	全自动去离子水设备
公司名称	北京丰裕华康业水处理设备经营部
价格	26000.00/套
规格参数	品牌:丰裕华 型号:1吨
公司地址	北京通州区嘉创路5号
联系电话	010-87916978 13718794590

产品详情

全自动去离子水设备2005年成立以来，连续6年北京高新技术企业，获得多项专利，通过9001质量认证的企业。纯水设备生产厂家北京丰裕华环保科技有限公司，大多数纯水设备采用去离子技术，有抛光树脂原理，或者EDI技术此设备满足了现在高纯水纯度的高标准，占地面积小，耗能低，本公司可免费为客户选型，并提供技术支持，达到客户满意。公司销售咨询电话：010-87916978 手机：13391937076 13718794590,地址：北京大兴区旧宫关帝庙路南53号

纯水设备的基本概述

EDI纯水设备技术

EDI (Eiectrodeionization) 又称连续电除盐技术，是国际上二十世纪九十年代逐渐兴起的纯水处理技术，它科学地将电渗析技术和离子交换技术融为一体。通过阳、阴离子膜对阳、阴离子的选择透过作用与离子交换树脂对水中离子交换的作用，在电场的作用下实现水中离子的定向移动，从而达到水的深度净化除盐，并通过水电解产生的氧离子和氢氧根离子对装填树脂进行连续再生。所以EDI整个制水过程不需酸、碱化学药品再生而连续制取高品质超纯水，它具有先进技术、结构合理、操作简便的优点是绿色环保产品，可广泛应用于电力、电子、医药、化工、电度和食品等，是水处理最先进设备。

纯水设备 - EDI高纯水设备的组成部分

- 1、采用美国进口Electropure XL-400模块5块；
- 2、美国Hanna电阻率、电导率在线监测仪表一组；

3、电源控制系统：主要电器元件为施乃得、欧姆龙及国产优质器件，采用PLC控制，电动球阀、施乃得电器元件

纯水设备性能优势、

- 1、可连续，稳定地生产高品质纯水，无需因树脂再生而停机；
- 2、无污染物排放，既环保又省去了废液处理的投资；
- 3、设备结构紧凑，占地面积小，节省空间，同时还具有节能优点；
- 4、出厂完成装置调试，现场工作量小，上岗培训容易；
- 5、日常保养，操作简单，劳动强度低；
- 6、脱盐率大于99.9%，效率远远高于两级反渗透和单纯的离子交换。