

# 超纯水设备EDI超纯水设备

产品名称	超纯水设备EDI超纯水设备
公司名称	青州市科信水处理设备厂
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	潍坊山东省青州市范公亭东路（东圣水）
联系电话	86-05362139687 13508967884

## 产品详情

超纯水设备/edi超纯水设备 阴阳离子交换设备的交换器是分别填充阴树脂和阳树脂的交换器。阳离子交换器用于去除正电荷离子（阳离子），阴树脂用于去除负电荷离子（阴离子）。阴阳离子交换设备都是用有机合成方法制成。常用的原料为苯乙烯或丙烯酸(酯)，通过聚合反应生成具有三维空间立体网络结构的骨架，再在骨架上导入不同类型的化学活性基团(通常为酸性或碱性基团)而制成。阴阳离子交换设备的优点主要是处理能力大，脱色范围广，脱色容量高，能除去各种不同的离子，可以反复再生使用，工作寿命长，运行费用较低。对水的预处理要求低。阴阳离子交换设备中的离子交换树脂中含有一种或几种化学活性基团，它即是交换官能团，在水溶液中离解出某些阳离子或阴离子，同时吸附溶液中原来存有的其他阳离子或阴离子，即树脂中的离子与溶液中的离子互相交换，从而将溶液中的离子分离出来。

。