

# 河北天佑水处理设备 小型有机玻璃离子交换柱

产品名称	河北天佑水处理设备 小型有机玻璃离子交换柱
公司名称	保定天佑水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	雄县北沙乡小庄村
联系电话	13831295511 13831295511

## 产品详情

有机玻璃离子交换柱是用有机玻璃材料制成的混床。离心聚合成型有机玻璃管材，和浇铸型有机玻璃板材，经过机械加工、粘接、组装等工序，小型有机玻璃离子交换柱，精制而成。在制备高纯水方面，离子交换技术在当前还没有替代设备。进水总含盐量在400mg/l以下时，根据用户不同要求，出水水质在1.0-0.2us/cm之间。如果进水总含盐量在500mg/l以上时，可与电渗析器联合脱盐，实验室有机玻璃离子交换柱，出水水质还可提高。离子交换技术在水处理领域中有十分广泛的应用。

离子交换是水处理技术中常用的一种，离子交换器是利用阴阳离子交换树脂的选择性及平衡反应原理除去水中的电解质离子的一种水处理设备，在水处理的应用方面为广泛，特别是高纯水制取的设备。

离子交换是通过离子交换树脂在电解质溶液中进行的，可去除水中的各种阴、阳离子，是目前制备高纯水工艺流程中不可代替的手段。

离子交换器分为阳离子交换器、阴离子交换器等。

在洗脱过程中、上层被交换的离子先被洗脱下来，经过下层未被交换的树脂时，有机玻璃离子交换柱厂家，又可以再度被交换。因此醉初洗脱液中被交换离子的浓度等于零，随着洗脱的进行，洗出液离子浓度逐渐增大，达到醉大值之后又逐渐减小，至完全洗脱之后，被洗出之离子浓度又等于零。对于阳离子交换树脂常采用HCl溶液作为洗脱液，经过洗脱之后树脂转为氢型；阴离子交换树脂常采用NaCl或NaOH溶液作为洗脱液，吉林有机玻璃离子交换柱，经过洗脱之后，树脂转为氯型或氢氧型。因此洗脱之后的树脂已得到再生，用蒸馏水洗涤干净即可再次使用。河北天佑水处理设备-小型有机玻璃离子交换柱由保定天佑水处理设备有限公司提供。保定天佑水处理设备有限公司实力不俗，信誉可靠，在河北保定的污水处理设备等行业积累了大批忠诚的客户。天佑水处理公司带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！