

# 河南5吨软化水设备 离子交换设备 全自动软水器 锅炉水软化设备

产品名称	河南5吨软化水设备 离子交换设备 全自动软水器 锅炉水软化设备
公司名称	郑州市二七区亮晶晶环保设备经营部
价格	6090.00/套
规格参数	品牌:亮晶晶 型号:LJJ-WS-600 产地:河南
公司地址	河南省郑州市二七区政通路68号院8号楼16层1616
联系电话	0371-55507665 15713685607

## 产品详情

硬度超标的原因：

a 给水TDS值与树脂层高度或树脂交换容量的比值过大。与新树脂初次试水相比，在用软水设备对给水TDS值要求更严格，当树脂层高度为1.5米，总硬度为13mmol/L，给水TDS值 900mg/L时，确保软水硬度 0.03mmol/L将会比较困难。

b 树脂中毒，老化引起的树脂交换容量降低。由此种原因引起的软水硬度超标是一渐进过程，不是突然出现的明显超标。

c 盐箱中的盐量过少。当盐箱中水量正常，而盐的高度不及水的高度的1/3时，在吸盐步骤的中后期吸上的盐水很可能不饱和，致使经射流器稀释后的盐水浓度低于再生要求，影响再生效果。

d 盐箱中的总水量过少，我们的经验是树脂罐中每100L树脂，所需盐箱中的水量约为35-40L，过多低于这一标准将会引发再生不充分。

e 吸盐水太慢，在正常的时间内，不能吸入足够的盐水，其原因如下：

I 给水压力过低

I 上下布水中泥沙等杂物堵塞严重

I 废水软管变形、折弯等引发的排废水不畅

I 树脂层内杂质太多

I 吸盐管路上有泄漏点，使空气被吸入

I 射流器中有异物

I 空气逆止阀失灵，提前关闭或被堵塞

I 射流器选型偏小

3、树脂罐中有大量气体存在，该气体可能来自于给水中带气，或慢洗过程空气逆止阀关闭不严。

g 未使用大粒无碘盐。

h 控制阀内部漏硬：一般的控制阀内部漏硬时，往往会出现软水口与废水口同时出水，但对于64D或74A系列，可能会通过陶瓷动片上的小孔形成内漏，如果是此种内漏，处于正冲洗位置，可在废水口检测到合格软水，但转入运行位置后，软水硬度超标。

### 软水器的选择

1.如果为节约成本可根据状况选用手动型控制软水器。

2.24小时连续用水可根据用水时间选用交替再生，一备一用软水器。

3.根据用水水质要求：一级可配置多介质过滤器，用于去除水中的泥沙、铁锈、胶体及悬浮物；二级可配置活性炭过滤器，用于去除水中的色素、异味、生化有机物，降低水中的余氯值及农药污染；三级配置软水器。

4.软水器出水质量达到国家低压锅炉给水标准。