

锅炉水软水机

产品名称	锅炉水软水机
公司名称	宜昌市思源水处理设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	湖北省宜昌市城东大道10-6-107
联系电话	0717-6073357 15872679556

产品详情

化学法的置换反应 $2RNa+Ca^{2+}(Mg^{2+})=R_2Ca(Mg)$

$+2Na^+$ 。当树脂吸附到一定量的钙、镁离子后必须进行再生-用饱和盐水浸泡树脂把树脂里的钙、镁离子等硬度置换出来，恢复树脂的软化交换能力，并将废液排出。其化学反应为： $R_2Ca=2RNa+Ca^{2+}$

。运行--反洗--吸盐（慢洗）-快洗--注水--运行 整个过程再生过程一般需要90-120分钟。运行：正常运行状态，硬水进去软水出来；反洗：一是洗净拦截的脏污，二是松动树脂层以便提高再生效率；吸盐（慢洗）：饱和盐水通过控制阀射流器提升稀释缓慢流经需再生的树脂层，置换出树脂上吸附的钙镁离子；快洗：清洗树脂罐体内的再生溶液；注水：自动往盐箱中补水以便下一次再生所用。