

山西纯净水设备 山西世纪天工科技 纯净水设备厂

产品名称	山西纯净水设备 山西世纪天工科技 纯净水设备厂
公司名称	山西世纪天工科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	太原市南内环街赛格数码港二层215、216、231号
联系电话	18035119900 18035119900

产品详情

预处理系统

作为净水生产的依托是非常重要的。所以要生产净水一定是要选择原水水质比较好的地方。如山泉、深井等。在这里牵扯到一个非常重要的指数就是“电导率”。一般而言电导率，越低。水越纯净。水处理工艺都是采用的反渗透系统。经过处理后的水一般能达到90%——99%的脱盐率。净水设备水处理系统纯净水设备工程，租赁

单级反渗透工艺流程

原水 原水箱 原水泵 多介质过滤器
(石英砂过滤器) 活性炭过滤器 软水处理器(添加阻垢剂装置) 精密过滤器 高压泵
一级反渗透(RO)装置 紫外线杀菌装置(臭氧杀菌装置) 用水点

工艺说明

1、原水箱

1) 作用：克服管网供水的不稳定性，保证整个系统的供水稳定连续；同时也给各设备长期性能可靠提供了保障。

2) 选型：PE材质或不锈钢材质水箱。

3) 控制：水箱配置高水位浮球阀和低水位液位开关。其具备了可靠性高，价格低廉，结构简单，安装方便等优点。当水位处于高位时，浮球阀关闭，停止进水。水位处于低水位时，高水位浮球阀打开，纯净水设备厂，开始向水箱注水。同时，低水位液位开关断开，增压泵停止工作。

全自动软化水器或加药装置

1) 作用：除去水中硬度（ Ca^{2+} 、 Mg^{2+} ）的过程称为软化。本设备装填001×7强酸型Na离子交换树脂，用钠离子置换原水中的钙、镁离子，山西纯净水设备，使原水中的残余硬度低于0.03mmol/L。软化的目的是防止反渗透膜表面结垢，以延长反渗透膜的使用寿命和处理效率。此工艺也可选用自动添加阻垢剂装置，同样达到反渗透膜表面结垢的作用。

2) 选型：软水器为玻璃钢材质容器

3) 控制：控制系统采用美国自动控制阀型。按已设定的时间/流量，控制阀头可自动再生树脂，小型纯净水设备，完成吸盐、反洗，正冲、注水过程。软水器配备一个再生箱，应每日检查盐箱的盐量及水量，并及时补充盐（禁止使用加碘盐及其他有添加物的盐）。

山西纯净水设备-山西世纪天工科技-纯净水设备厂由山西世纪天工科技有限公司提供。山西世纪天工科技有限公司（www.sxsjtg.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。世纪天工——您可信赖的朋友，公司地址：太原市南内环街赛格数码港二层215、216、231号，联系人：段经理。