

# 循环水砂石过滤器清洗 白金之星智慧养殖 重庆砂石过滤器清洗

产品名称	循环水砂石过滤器清洗 白金之星智慧养殖 重庆砂石过滤器清洗
公司名称	成都市白金之星网络科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	四川自由贸易试验区成都高新区天府三街219号2 栋8楼
联系电话	15178858018

## 产品详情

### 砂石过滤性能特点

- 1、反洗系统简单，无须反洗泵，重庆砂石过滤器清洗，容易操作，使系统保持始终如一的过滤效果。过滤系统采用时间、压差等多种方式自动启动反冲洗，全自动运行，系统内各过滤单元依次进行反冲洗，反冲洗时不中断产水。
- 2、过滤系统采用模块化技术，根据所需流量，占地等，反冲洗砂石过滤器清洗，多个过滤单元可供选择，灵活组合。
- 3、系统占地面积小，可以根据实际用地情况灵活布置过滤单元的排列，系统重量轻，不需特别的地基，一般水泥即可。

调查研究表明，近年来传统的海水淡化技术多级闪蒸（MSF）、多效蒸馏（MED）、压气蒸馏法在市场的份额越来越低，膜分离技术以其投资省、能耗低、建设期短、运行灵活、占地少、技术可靠等优势被广泛应用，现约占市场份额的70%。为保护反渗透（RO）安全稳定的运行，超滤（UF）一般作为反渗透（RO）的前置过滤。为保护超滤（UF）安全稳定的运行，过滤器一般作为超滤（UF）的前置过滤。进入超滤（UF）的水质如果不稳定，农业砂石过滤器清洗，进水水质达不到进入超滤水质要求，则可能造成超滤污堵、反渗透（RO）脱盐率下降、水量下降，严重者可使整个系统膜损坏。过滤装置作为超滤前置处理装置显得非常重要，关系到整套装置能否安全有效的运行。传统常规的过滤器存在的耐腐蚀、流量小、更换滤芯不便、成本过高等因素，难以满足现代工程的需求。针对这些不足，康洁公司研发出一种高耐蚀性、用于海水淡化、舰船和海上钻井平台等环境中使用的新型无弹簧叠片式过滤器系统。

### 新型无弹簧叠片式过滤器在海水淡化中的应用

# 1新型无弹簧叠片式过滤器简介

## 1.1新型无弹簧叠片式过滤器的工作原理

新型无弹簧叠片过滤器的滤芯是由一组带沟槽的盘片组成，每张盘片正反两面都有沟槽且方向相反，在过滤时，过滤盘片压紧，使盘片间的沟槽交叉，从而形成具有一系列独特过滤通道的深层过滤单元，液体由压紧的盘片外缘通过沟槽和棱形成流体通道流向盘片内缘，流体通道逐渐变窄，可以将水中的硬质颗粒、软质颗粒和纤维颗粒拦截在盘片外缘或盘片之间的沟槽内。过滤结束后通过控制器自动控制反冲洗阀改变水流的方向，通过液压松开盘片组，水流同时沿切线喷射出，使盘片旋转，盘片上截留的固体物被冲洗除去，从而实现过滤介质的过滤和过滤器纳污能力的再生。

正常工厂状态：

三通排水阀液压驱动手动反冲洗开关处于中间位置（自动），开关向左转动启动反冲洗，右侧是关闭反冲洗。

### 自动反冲洗砂滤器维护和保养

首先，每周维护

- （1）检查进水和出水压力
- （2）系统是否有泄漏
- （3）控制器是否正确？
- （4）每个阀门是否在位置

二，每月维护

- （1）运行并检查压差以开始反冲洗。如果不正常，请清除高压和低压信号管。
- （2）检查并维护反冲洗阀。
- （3）检查并维护电磁阀。
- （4）检查进水和出水压力。
- （5）查看统计数据，根据统计分析系统运行状态，适当优化运行参数，QIN划分运行统计。

冬季准备：如果系统未运行，请排空系统中的过滤器和水。

过滤材料维护:每运行两年停止系统，打开过滤器单元的手孔，检查过滤材料的高度和过滤材料的污染，必要时更换过滤材料。过滤材料更换方法如下：

- 1.停下来，打开底部孔并排空过滤器;
- 2.检查砂石过滤器内部是否完好，水帽接口是否正常，以及水管是否就位;

3.装砂：从顶孔装入过滤材料。对于精细过滤，首先安装粗砂。等到粗砂用来盖住水帽。然后安装细砂。细砂的高度不应小于12厘米，循环水砂石过滤器清洗，但不得超过规定。沙砂线（约40厘米）。通常，过滤层越厚，过滤效果越好，但水头损失越大，反洗效果越差。

循环水砂石过滤器清洗-白金之星智慧养殖-重庆砂石过滤器清洗由成都市白金之星网络科技有限公司提供。成都市白金之星网络科技有限公司（[www.bjzx998.com](http://www.bjzx998.com)）有实力，信誉好，在四川成都的其它等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进白金之星和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（[www.bjzx998.com](http://www.bjzx998.com)）还是从事水肥一体化节水灌溉，滴灌喷灌，智慧农业的厂家，欢迎来电咨询。