

# 杀菌灭藻阻垢过滤设备

产品名称	杀菌灭藻阻垢过滤设备
公司名称	石家庄远湖工业科技有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:远湖 型号:DN200 产地:石家庄
公司地址	河北省石家庄市裕华区大马庄园22-2-501
联系电话	13073105361

## 产品详情

全程综合水处理器设备概述：全程综合水处理器是电式水处理器和过滤器的结合产品，是我公司在参考国际和国内类似设备基础上，自主研发的升级换代设备，它将电子水处理设备的防腐防垢杀菌灭藻与水质过滤功能集于一体，克服了原有设备功率小，单一化的弊病，特别在过滤单元上，选用了国际上的约翰逊滤元，反冲洗采用强制外力清洗，具有反清洗用水量小，反清洗压力小，设备安装方便等优点，符合节水的方针，是传统设备的替代产品。它具有机电一体化设计，纯物理方式处理，无需化学药剂，阻力低，流量大，运行费用低，管理操作简单，维护方便，特别适用于民用循环水系统的水质处理。工作原理：全程综合水处理器是利用变频高频发生器所产生的交变电场对水进行处理，使原有的大缔合状态水的结合键被打断，解离成活性很强的单分子或小缔合状态的水，从而改变了水的物理结构与特性，增强了水分子的极性，增大了水分子的偶极矩，阻止了水垢的形成。在变频高频电磁场作用下水垢得以控制和去除，变频高频电磁场的不断作用，使得水中溶解氧和水分子不易析出，从而抑止氧化腐蚀和原电池腐蚀的发生，起到了良好的防腐阻锈的作用。另外，变频高频电磁场使细菌藻类赖以生存的环境被破坏，并且溶解氧在变频高频电磁场的作用下形成了一定量的O<sub>3</sub>H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>等对细菌藻类具有极强杀伤力的物质，起到了杀菌灭藻的作用。对循环水中的悬浮物，可以在电式处理的同时进行过滤，达到控制水质浊度的目的。全程综合水处理器中过滤分选用国际先进的约翰逊滤元，可将水中的悬浮物固体杂质超净过滤，可有效降低水质浊度，高水质清洁度。反冲洗采用强制外力清洗，除污力强，冲洗排水极少，符合节约用水的产业政策。