

全程综合水处理器（超净过滤，杀菌灭藻，除垢，防锈）

产品名称	全程综合水处理器（超净过滤，杀菌灭藻，除垢，防锈）
公司名称	秦皇岛嘉会环保设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	型号:JX-020 品牌:嘉信 设备名称:嘉信全程综合水处理器
公司地址	秦皇岛市经济技术开发区富堡商城C座105号
联系电话	86 0335 7920557 13703358806

产品详情

型号	JX-020	品牌	嘉信
设备名称	嘉信全程综合水处理器	规格	6.5.
杀菌率	95（%）	灭藻率	95（%）
电压	180-240（V）	制水量	100t/d
工作压力	0.6（Mpa）	水温	2-50（ ）
功率	120-1200（w）		

全程水处理器是针对各种循环水系统中普遍存在的四大问题：腐蚀、结垢、菌藻、水质而研制的全程综合水处理器，由单台设备代替了需要多台设备才能完成的片处理过程，从而取代了传统的处理方式。它应用高科技——差转屏蔽效应及多点阵列组合。巧妙地解决了各种频谱间与电晕效应场间的互相干扰、制约的重大难题，具有对水质综合优化处理，防垢、防腐、杀菌、灭藻、超净过滤功能，具有机电一体化的设计，纯物理方式处理，无需化学药剂，阻力低、流量大。而且运行费用极低，操作简单，维护方便，是各种水系统之最佳选择。工作原理 全程水处理器主要由优质碳钢筒体、特殊结构的不锈钢网、高频电磁场发生器、电晕场发生器及排污装置等组成。通过活性铁质滤膜，机械变经孔阻挡及电晕效应场三位一体的综合过滤体，吸附、浓缩在实际运行工况下各种水系统形成的硬度物质及复合垢，降低其浓度，达到控制污垢及大部分硬度的目的。并通过换能器将特定频率能量转换给被处理的介质——水，形成电磁极化水，使其成垢离子间的排列顺序位置发生扭曲变形，当水温升高到一定程度时，处理的水需经过一段时间方能恢复到原来的状态。在此阶段，成垢的机率很低，因而达到控制形成硬度垢的目的。同时器壁金属离子受到抑制，对无垢系统具有防腐蚀作用。此外，电磁极化水还可有效地杀灭水中的菌类，藻类等，有效地抑制水中微生物的繁殖。所以，全程综合水处理器在系统正常运行状态下，可以完成防结垢，防腐，杀藻，超净过滤，控制水质的综合功能。杀菌灭藻防腐超净 全程综合水处理器活性过滤层、机械变孔径阻挡层及射频效应场三位一体的综合过滤体系能滤掉水中绝大部分杂质，水的净度大大提高，这就破坏了菌藻类微生物生存繁殖的环境。高频电磁场中的高频电磁波、电场微电流及活性水分子中的电子都对菌藻类微生物有极强的杀伤力，破裂其细胞壁，并直接破坏其赖以生存的酶系统，阻止其吸收葡萄糖，停止其新陈代谢，达到杀灭去除的目的。故全程综合水处理器可在系统正常运行的状态下完成杀菌、灭藻、脱色、控制二次污染，对水中的杂质进行吸附浓缩、排污的全程综合优化处理。

用水系统金属器壁的腐蚀，从原理上讲是"微电池效应"的电化学腐蚀。全程综合水处理器的的工作原理就是削弱抑制微电池效应。第一利用特定频率转换，依据"附肌效应"原理在水管内壁形成动态的负电荷富态层，逐渐削弱、抑制电化学腐蚀。使其腐蚀产物 Fe_2O_3 ，转化为稳态的 Fe_3O_4 ，达到以锈制锈的效果。第二利用活性过滤体，机械变径阻挡层及射频效应场三位一体的综合过滤体系来吸附、浓缩，排除水中的 Fe^{2+} 、 Ca^{2+} ，悬浮物、沉淀物等杂质，使水质浊度、色度降低，最终达到降低电化学腐蚀的首要条件电解质的电导率的目的。使其腐蚀速率大幅度降低。技术参数 控制腐蚀率： <0.01 毫米/年，过滤效率 $>98\%$ 、防垢除垢效率 $>97\%$ ，灭藻 $>97\%$ 压力损失： $<0.03 \sim 0.06$ mpa

工作电压：交流180v ~ 240v 安全绝缘电压：5000v

消耗功率： $<120w \sim 1200w$ 工作环境要求：温度 $-25 \sim +50$ 相对湿度 $<95\%$

工作温度(被处理介质温度)： $-25 \sim +90$ 平均无故障工作时间：地下水及务种循环水 适用介质：地表水地下水及各种循环水应用范围 中央空调，冷水机组，制冷机；冷却、冷冻循环水系统。 采用系统：在供暖、供热的水循环系统。 工业、民用、冷却水；在工业、民用、工艺冷却循环水系统。 公寓、酒店：生活洗浴热水循环系统、餐饮、 地热水系统：利用地热水进行洗浴，采暖的循环系统。洗衣房、游泳池等。设备型号及规格全程水处理器是针对各种循环水系统中普遍存在的四大问题：腐蚀、结垢、菌藻、水质而研制的全程综合水处理器，由单台设备代替了需要多台设备才能完成的片处理过程，从而取代了传统的处理方式。它应用高科技——差转屏蔽效应及多点阵列组合。巧妙地解决了各种频谱间与电晕效应场间的互相干扰、制约的重大难题，具有对水质综合优化处理，防垢、防腐、杀菌、灭藻、超净过滤功能，具有机电一体化的设计，纯物理方式处理，无需化学药剂，阻力低、流量大。而且运行费用极低，操作简单，维护方便，是各种水系统之最佳选择。工作原理 全程水处理器主要由优质碳钢筒体、特殊结构的不锈钢网、高频电磁场发生器、电晕场发生器及排污装置等组成。通过活性铁质滤膜，机械变径孔阻挡及电晕效应场三位一体的综合过滤体，吸附、浓缩在实际运行工况下各种水系统形成的硬度物质及复合垢，降低其浓度，达到控制污垢及大部分硬度的目的。并通过换能器将特定频率能量转换给被处理的介质——水，形成电磁极化水，使其成垢离子间的排列顺序位置发生扭曲变形，当水温升高到一定程度时，处理的水需经过一段时间方能恢复到原来的状态。在此阶段，成垢的机率很低，因而达到控制形成硬度垢的目的。同时器壁金属离子受到抑制，对无垢系统具有防腐蚀作用。此外，电磁极化水还可有效地杀灭水中的菌类，藻类等，有效地抑制水中微生物的繁殖。所以，全程综合水处理器在系统正常运行状态下，可以完成防结垢，防腐，杀菌，超净过滤，控制水质的综合功能。杀菌灭藻防腐超净 全程综合水处理器的活性过滤层、机械变孔径阻挡层及射频效应场三位一体的综合过滤体系能滤掉水中绝大部分杂质，水的净度大大提高，这就破坏了菌藻类微生物生存繁殖的环境。高频电磁场中的高频电磁波、电场微电流及活性水分子中的电子都对菌藻类微生物有极强的杀伤力，破裂其细胞壁，并直接破坏其赖以生存的酶系统，阻止其吸收葡萄糖，停止其新陈代谢，达到杀灭去除的目的。故全程综合水处理器可在系统正常运行的状态下完成杀菌、灭藻、脱色、控制二次污染，对水中的杂质进行吸附浓缩、排污的全程综合优化处理。用水系统金属器壁的腐蚀，从原理上讲是"微电池效应"的电化学腐蚀。全程综合水处理器的的工作原理就是削弱抑制微电池效应。第一利用特定频率转换，依据"附肌效应"原理在水管内壁形成动态的负电荷富态层，逐渐削弱、抑制电化学腐蚀。使其腐蚀产物 Fe_2O_3 ，转化为稳态的 Fe_3O_4 ，达到以锈制锈的效果。第二利用活性过滤体，机械变径阻挡层及射频效应场三位一体的综合过滤体系来吸附、浓缩，排除水中的 Fe^{2+} 、 Ca^{2+} ，悬浮物、沉淀物等杂质，使水质浊度、色度降低，最终达到降低电化学腐蚀的首要条件电解质的电导率的目的。使其腐蚀速率大幅度降低。技术参数 控制腐蚀率： <0.01 毫米/年，过滤效率 $>98\%$ 、防垢除垢效率 $>97\%$ ，灭藻 $>97\%$ 压力损失： $<0.03 \sim 0.06$ mpa

工作电压：交流180v ~ 240v 安全绝缘电压：5000v

消耗功率： $<120w \sim 1200w$ 工作环境要求：温度 $-25 \sim +50$ 相对湿度 $<95\%$

工作温度(被处理介质温度)： $-25 \sim +90$ 平均无故障工作时间：地下水及务种循环水 适用介质：地表水地下水及各种循环水应用范围 中央空调，冷水机组，制冷机；冷却、冷冻循环水系统。 采用系统：在供暖、供热的水循环系统。 工业、民用、冷却水；在工业、民用、工艺冷却循环水系统。 公寓、酒店：生活洗浴热水循环系统、餐饮、 地热水系统：利用地热水进行洗浴，采暖的循环系统。洗衣房、游泳池等。