

出售杀菌消毒设备电子除垢仪

产品名称	出售杀菌消毒设备电子除垢仪
公司名称	合肥三番水处理设备有限公司
价格	7200.00/台
规格参数	品牌:三番 杀菌率:95% 除垢率:97%
公司地址	安徽省合肥市高新区望江西路800号创新产业园C1座11层
联系电话	0551-65305058 13856949992

产品详情

电子除垢仪

是一种通过仪器产生电磁场，在电磁场作用下使水分子处于高速运动状态，使水中的钙镁离子处于运动状态而无法结合形成水垢，达到阻止结垢的目的。

目前大多厂矿单位都面临循环水结垢问题，也都采取了相应的方法防止结垢。主要方法还是采用阻垢剂的方法来解决，由此带来了新的问题——高额的阻垢剂使用成本和使用阻垢剂带来的二次污染问题。多数企业已经意识到这个问题也在积极寻找新的解决方案。电子除垢仪就是针对此状况而研发生产的。

电子除垢仪

采用的是电子水处理技术，是通过高频电磁场、高压静电或低压电场的作用，使溶解在水中的正负离子（垢分子）被水分子包围，通过磁场、电场作用，降低离子间引力，减少有效碰撞次数，使带电离子结晶习性发生改变，不易发生化学反应。

由原来易吸附在容器表面的斜方晶系晶体，变成不易吸附的三斜晶系的针状晶体，从而在管壁上无法结垢，达到防垢的目的。由于水分子在磁场、电场的作用下减弱了垢盐离子的结合，使垢盐离子形成开垢表面，成为水合离子进入水中，使受热炉壁、管壁上原来的水垢逐渐软化、疏松、自行脱落，起到除垢的作用。水中的细菌、藻类细胞因高频电磁场、电场的作用，使细胞内原生质产生电离，影响细胞的正常代谢，导致菌藻死亡，起到杀菌、灭藻的作用。

三番水处理设备 (www.hfsf88.com)

电子除垢仪可以高效除垢阻垢，阻垢效率可达95%-98%，完全取代传统阻垢方式，无需添加任何阻垢剂和其他辅助产品，为用户提高生产销路，节省水处理费用，与传统阻垢剂处理比较可节省60%以上的水处理费用。

电子除垢仪是一种基础性的通用仪器具有以下优势：

1. 能够节省您在去除硬质水垢方面耗费的时间。
2. 节约加热被水垢堵塞的电器中的水所使用的能量（水垢有隔热作用）。
3. 环保，进行水处理时不会改变水的化学成分，但是改变了水的性能，能够防止硬质水垢的沉积。不含化学品和盐类。
4. 无需担心管道堵塞或电器损坏。
5. 不会减少水流量。
6. 在其20年的使用寿命过程中，能够减少去除水垢所花费的大量资金。