

工业强磁水处理器

产品名称	工业强磁水处理器
公司名称	上海宿新阀门有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:宿新 型号:CFG 产地:上海市
公司地址	上海市奉贤区庄行镇潘垫村530号3幢305室
联系电话	021-60517829 13918345268

产品详情

工业强磁水处理器，工业强磁水处理器价格，工业强磁水处理器厂家，上海宿新阀门有限公司专业生产，欢迎社会各界前来考察。

工业磁水处理器工作原理：利用钕铁硼稀土永磁材料蕴藏的巨大能量，经优化设计，形成多波峰垂直中心磁场。当水或流体以 1.5米/秒的速度流经垂直磁场时，将会产生电动势，使晶格细化，即原水中的垢晶颗粒粒径由原来的约3.39微米，变为约0.22微米，且流速越速快，产生的电动势越大，效果也越理想，从而达到防垢，除垢的目的。同时水流经磁场作用，不外漏磁场，使电导率，渗透压发生变化，微生物细胞破裂，细胞停止繁殖达到杀菌，灭藻的效果。由于水流经磁场处理，产生微小电子流，促使不稳定 $Fe_2O_3 \cdot nH_2O$ 转换为稳定 Fe_3O_4 ，产生黑色磁性氧化铁，沉积在管壁表面形成膜薄隔层，使水中的氧和管壁隔离，从而达到除锈，防锈的目的。磁水处理器工作特点：高科技、高效率、安全、清除及防止水垢和腐蚀生成、不使用化学药剂环保无污染不耗能，使用寿命长不需专人管理维护保养费用低体积小，安装简便快捷工艺达到零排放，节省大量水资源提高系统换热效率，可节能（15%-30%）除垢过程能产生双氧水，降低水中含菌量。节能节水寿命长、投资小、回收快。磁水处理器使用效果：
1）在工业上，利用磁化水器磁场处理锅炉用水，以减少水垢；用于各种高温炉的冷却系统，对于提高冷却效率、延长炉子寿命起了很重要的作用；换热器上的使用证明能够有效地清除积垢及防止水垢的生成。
2）化工厂上应用磁化水加快化学反应速度，提高产量。
3）建筑行业用磁化水搅拌混凝土，大大提高了混凝土强度。
4）纺织厂用磁化水褪浆，印染厂用磁化水调色，都取得了很好的经济效益，