

# 电热热水锅炉安装工程 江心机电 经销代理

产品名称	电热热水锅炉安装工程 江心机电 经销代理
公司名称	泉州江心机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	福建省泉州市鲤城区火炬工业区火炬街22号
联系电话	15980014315

## 产品详情

### 电磁锅炉加热的磁场有辐射辐射有危害吗

产生工频电场、磁场的又能够分为两种状况：像彩电、冰箱、洗衣机、电脑、复印机、电熨斗、洗碗机、电动搅拌器、电烤箱、电吹风、暖风机、空调机、平面声接纳机、吸尘器、电炉及电灯等，这是家庭及工作场所中工频电磁场的主要发射源;像高压输电线路、变电站及电动机车、轻轨、磁悬浮等，这是公众环境中工频电磁场的主要发射源。可以产生射频电磁场的辐射源，其频率要 $>100\text{KHz}$ 。常见的辐射源有播送及电视发射塔、雷达、挪动电话手机及、地球站、微波站、微波炉、电子防盗系统等，全自动电热热水锅炉安装工程，这些都是我们在日常环境中随处可见的射频电磁场发射源。不过这种磁场对于用户的生活影响不大，所以用户完全不需要担心电磁锅炉进行供暖的时候对用户会造成什么样的危害的。

### 锅炉清洗的必要性

锅炉经过长时间运行，全自动电热热水锅炉安装工程，不可避免的出现了水垢、锈蚀问题，电热热水锅炉安装工程，锅炉形成水垢的主要原因是给水中带有硬度成份，经过高温、高压的不断蒸发浓缩以后，在炉内发生一系列的物理、化学反应，终在受热面上形成坚硬、致密的水垢。

水垢是锅炉的“百害之首”，是引起锅炉事故的主要原因，全自动电热热水锅炉安装工程，其危害性主要表现在

### 水垢的危害

1、浪费大量燃料:因为水垢的导热系数只有钢材的几分之一。

所以当受热面结垢后会使传热受阻，为了保持锅炉一定的出力，就必须提高火侧的温度，从而使向外辐射及排烟造成热损失。

电锅炉对水质的一些要求 水中的杂质会在电锅炉的内壁上结上一层厚厚的水垢。电锅炉(尤其是传统电锅炉)的水垢会随着时间逐渐的加厚，达到一定的厚度时就会影响电锅炉的热传导效率，造成能耗的浪费。如果出现了水垢及时清楚，以免热量集中在水垢不易散发。 水中的杂质还会造成电锅炉的腐蚀，这种腐蚀主要分三个方面：氧腐蚀、苛性脆化和铁腐蚀。种腐蚀主要是局部的腐蚀具有很强的穿透性，有很大的安全隐患；第二种是由于水中的碱长期的堆积，含碱度过高就会破坏金属的内部结构，引起脆化；对铁的腐蚀会造成铁锅的严重锈蚀，会形成循环。 建议:使用电锅炉设备时如果管路比较多，或是有蓄热式水箱，一定要安装一台水处理设备，净化好水质，可以增加电锅炉，电加热管（对电阻锅炉来说）的使用寿命。 电热热水锅炉安装工程-江心机电 经销代理由泉州江心机电设备有限公司提供。泉州江心机电设备有限公司（[www.fjjiangxin.com](http://www.fjjiangxin.com)）在工业锅炉及配件这一领域倾注了诸多的热忱和热情，江心机电一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：刘华贵。