

# 泰安锅炉厂销售 燃气锅炉 小型燃气锅炉 燃气热水锅炉

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 泰安锅炉厂销售 燃气锅炉 小型燃气锅炉 燃气热水锅炉  |
| 公司名称 | 泰安市岱岳区山口锐通锅炉厂               |
| 价格   | 23000.00/台                  |
| 规格参数 | 品牌:锐通锅炉<br>型号:立式<br>产地:山东泰安 |
| 公司地址 | 泰安市山口镇                      |
| 联系电话 | 0538-8603789 15269822997    |

## 产品详情

### 燃烧器

燃气燃烧器构造由以下系统组成：

- 1、送风系统。送风系统的功能在于向燃烧室里送入风速和风量的空气，其主要部件有：壳体、风机马达、风机叶轮、风火管、风门控制器、风门挡板、凸轮调节机构、扩散盘。
- 2、点火系统。点火系统的功能在于点燃空气与燃料的混合物，其主要部件有：点火变压器、点火电、电火高压电缆。较为安全的一种点火系统称为电子脉冲点火器，被卓益节能等燃气锅炉厂家所广泛使用。其方便省时，只需用手指按动就可以，并且安全性高，不会出现因意外熄火出现的安全事故，一旦出现熄火的状态，控制系统能及时关闭电磁阀，关断燃气通路。
- 3、监测系统。的功能在于保证燃烧器安全、稳定的运行，其主要部件有火焰监测器、压力监测器、温度监测器等。
- 4、燃料系统。燃料系统的功能在于保证燃烧器燃烧所需的燃料。燃油燃烧器的燃料系统主要有：油管及接头、油泵、电磁阀、喷嘴、重油预热器。燃气燃烧器主要有过滤器、调压器、电磁阀组、点火电磁阀组然、燃料蝶阀。

### 燃气锅炉控制器

- 1、 大全中文液晶显示屏，内置白炽夜光灯，无论黑夜白天，屏幕内容清晰可见。
- 2、 图像动画显示水位状态、加热状态、泵阀状态、报警状态，锅炉运行一目了然。

### 燃气锅炉智能温度控制器

- 3、 CPU处理器，程序集中在一个数字芯片上，扩展，自动化程度高，操作简便，功能大。
- 4、 具备时间设定、温度设定、泵阀设定、连续设定、定时设定、压力设定等多种控制功能，任意设置工作状态。
- 5、 具备水位 极低报警（干烧功能）、水温高报警、压力报警等多种报警功能和连锁保护能力（停机）。
- 6、 详细自诊、记录、检查维修方便。

### 燃气锅炉的清洗

锅炉经过长时间运行，不可避免的出现了水垢、锈蚀问题，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，导致换热且因垢下腐蚀因素，会导致锅炉水冷壁炉膛吸热减少，锅炉炉膛出口温度增加，使锅炉损失增加。同时水冷壁内结垢后使传热减少，有可能导致水冷壁管壁温度增加导致水冷壁爆管，影响锅炉安全运行。水垢是锅炉的“百害”，是引起锅炉事故的主要原因，其危害性主要表现为：浪费大量燃料。因为水垢的导热系数只有钢材的几十分之一，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，就火侧的温度，从而使向外辐射及排烟造成热损失。现可以采用无腐蚀清洗剂对燃气锅炉进行清洗，使设备列管露出金属原色，降低因为结垢及生物藻类淤泥的影响。同时对氧化铁和亚氧化铁有剥离的作用，可延长燃气锅炉使用寿命、生产率。

### 燃气锅炉的保养

- 1、 燃气锅炉在运行期间注意下列各点：
  - (1)燃气锅炉不允许正压燃烧或炉膛喷烟，因容易烧坏加煤孔盖；
  - (2) 燃气锅炉底部地平面上不可积水，以潮湿腐蚀。
- 2、 燃气锅炉运行每隔2-3星期，应进行检查一次。
- 3、 燃气锅炉运行每隔3-6个月后，应停炉进行全面的检查维修：
  - (1)对燃气锅炉内外进行检查，如受压部分的焊缝，钢板内外有无腐蚀现象，若发现严重缺陷应及时修理，若缺陷并不严重亦待下次停炉时修理，如发现可疑之处，但并不影响安全生产时，应作出记录以便日后参考；
  - (2)检查完毕后可在着水面涂锅炉底漆，以腐蚀。
- 4、 燃气锅炉及锅炉底座每年至少油漆一次。

5、 燃气锅炉常期不用的保养方法：有干法和湿法两种，停炉一个月以上，应采干保养法，停炉一个月以下可采用湿保养法。

(1)干保养法：锅炉停炉后放去炉水，将内 部污垢，冲洗干净，在炉膛内用微火烘干（注意不要大火），然后将直径10-30毫米大小的块状生石灰分盘装好，放置在锅筒内，不使生石灰与金属接触，生石灰的重量，以锅筒容积每立方米8公斤计算，然后将所 有的人孔、手孔管道阀门关闭，每三个月检查一 次，如生石灰碎成份状，需即换，锅炉重新运行时应将生石灰和盘取出。

(2)湿保养法：锅炉停炉后放出炉水，将内 部污垢，冲洗干净，重新注入已处理的水至全满，将炉水加热到100 ，让水中的气体排出炉外，然后关闭所 有阀门，气候寒冷的地方不可采用保湿养法，以免炉水结冰损坏锅炉