

合肥全自动燃油热水锅炉 艾科艾尔厂家直销

产品名称	合肥全自动燃油热水锅炉 艾科艾尔厂家直销
公司名称	济南艾科艾尔自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区北辛工业园
联系电话	18005419593

产品详情

济南艾科艾尔自动化科技有限公司是集设计、制造、维修服务于一体的综合性科技企业。先后研发制造了粮仓储存控制柜，电锅炉控制柜，全自动混凝土搅拌控制柜，燃油锅炉控制柜，微机变频给水设备，集中锅炉微机监控系统等锅炉配套电控产品与矿灯充电柜、全自动储粮控制柜等非标控制柜。目前主要产品有一、锅炉类：燃油蒸汽锅炉、燃气蒸汽锅炉、燃油热水供暖锅炉、燃气热水洗浴锅炉、电蒸汽锅炉、电热水锅炉、燃油开水锅炉、燃气开水锅炉全自动国产与进口软水机以及锅炉辅机配件等。二、电控类：各类国标及非标控制规格、矿灯充电柜、粮仓储存控制柜、覆膜机控制柜、液压翻板卸车控制柜、路面加速加载实验柜等。

控制燃气锅炉汽水损失的方法有哪些？

减少燃气锅炉汽水损失也是提高锅炉效率的有效措施，而机组正常运行中为保证汽水品质的排污则是汽水损失的主要方面，我们从运行实际经验出发，在保证机组运行安全的情况下，找到了一系列措施，大大降低了机组汽水损失。

1、燃气锅炉机组启动过程中，由化学监督制作合格的除盐水，加药后进到凝汽器，循环合格后向除氧器进水，全自动燃油热水锅炉生产厂家，进行炉前清洗，除氧器水质合格后向锅炉上水，在启动时间允许时，锅炉进放水冲洗一次，时间不允许时，可以在汽包压力低于 50bar 时，稍微开启锅炉底部放水阀，进行少量换水，在汽包压力 69bar 时，开启汽包连续排污阀门，进行排污，使锅炉水质尽快合格。机组并网后，可以适当降低机组压力，开启连排进行大流量排污。机组启动后，要对锅炉所有疏水阀门和放空阀门进行查漏，采取隔离措施，保证汽水损失最小。

2、燃气锅炉机组正常运行中，除了对于机组疏水放空阀门进行查漏外，还对锅炉排污进行了规定，通过试验，我们发现每周两次每次一小时，可以保证水质合格，在锅炉汽包水质中二氧化硅含量大于 80ppb 时，可以加大排污，这种做法大大降低了机组排污热损失。

3、燃气锅炉机组正常调停中，如何保证调停机组腐蚀和启动后的水质尽快合格是运行和技术人员长期探讨的问题之一，主汽压 60bar 时，关闭山东燃气锅炉电动主汽隔离阀；汽包压力 10 - 12bar 时，开启锅炉

除再热器外的所有疏水放空阀，带压放水，约四小时后，确认所有疏水已放尽后，关闭锅炉所有疏水放空阀。通过实践发现，这些做法对于减少锅炉汽侧受热面腐蚀有很大作用，从而大大减少了调停锅炉为保证水质合格的排污时间；停炉凝汽器真空破坏前，合肥全自动燃油热水锅炉，开启再热器进口疏水阀和汽轮机中联门前疏水，利用凝汽器真空抽取再热器余汽，真空破坏后，开启再热汽疏水放空阀，放尽锅炉再热器疏水，两小时后关闭再热器疏水放空阀。

济南艾科艾尔自动化科技有限公司是集设计、制造、维修服务于一体的综合性科技企业。目前主要产品有一、锅炉类：燃油蒸汽锅炉、燃油热水供暖锅炉、燃气热水洗浴锅炉、电蒸汽锅炉、电热水锅炉、燃油开水锅炉、燃气开水锅炉全自动国产与进口软水机以及锅炉辅机配件等。二、电控类：各类国标及非标控制规格、液压翻板卸车控制柜等。

燃气r燃烧锅炉的结构特点：

燃油燃气锅炉不同于燃煤锅炉，它需要使用燃烧器将燃料喷入锅炉炉膛，采用火室燃烧而无须使用炉排设施。由于燃油燃气锅炉燃烧后均不产生燃料灰渣，故燃油燃气锅炉无须排渣设施。燃油燃气锅炉结构紧凑，小型的锅炉本体及其通风、给水、控制与辅助设备均设置在一个底盘上，全自动燃油热水锅炉生产厂家，大中型的也可组装出厂。现将燃油燃气锅炉的主要受压元件与连接方式分述如下：

- 1、火管锅炉的主要受压元件：锅壳、管板、炉胆、烟管；
- 2、水管锅炉的主要受压元件：锅筒（汽包）、水冷壁、锅炉管束、蛇形管、集箱；
- 3、燃油燃气锅炉的主要受压元件的连接方式：主要为焊接，部分也可胀接。

在以前的文章中我们说过燃油锅炉安全的问题，正这个基础上我们谈到了锅炉房安全要求，全自动燃油热水锅炉价格，其实除了它意外还有锅炉保护装置要求和锅炉操作人员要求方能构建安全环境。

燃油锅炉保护装置要求

- 1、蒸汽锅炉须有可靠的高、低水位报警和低水位联锁保护装置，以及超压联锁保护。
- 2、热水锅炉须有超温报警装置。
- 3、燃油压力低于或高于规定范围值时应能自动切断燃油的供应。
- 4、送风机断电时，应能自动切断燃油供应。
- 5、必须装设可靠的点火程序控制和熄火保护装置。

燃油锅炉操作人员要求

- 1、锅炉操作人员须培训后上岗，承压锅炉必须持有技术监督部门颁发的司炉工才能上岗。
- 2、操作人员必须严格遵守制度，当班期间不得擅自离岗。

- 3、设备附近严禁存放物品。
- 4、燃烧器点火时有异常和爆燃现象，应停机检查。启动燃烧器后，突然熄火，再次启动需等待至少20秒钟。运行中发生熄火必须停机查找原因，不得在60秒钟内开机。
- 5、锅炉房内保持清洁，换气良好，保持干燥。
- 6、锅炉停用时，必须切断电源和关闭油路阀门。

合肥全自动燃油热水锅炉-艾科艾尔厂家直销由济南艾科艾尔自动化科技有限公司提供。济南艾科艾尔自动化科技有限公司（www.jnaeat.com）位于济南市天桥区北辛工业园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前艾科艾尔在电热设备中享有良好的声誉。艾科艾尔取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。艾科艾尔全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。