

# 工业燃油燃气锅炉价格 南通燃油燃气锅炉价格 艾科艾尔自动化

产品名称	工业燃油燃气锅炉价格 南通燃油燃气锅炉价格 艾科艾尔自动化
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

燃气锅炉供暖系统是一个封闭的循环系统，组成这一系统的任何一个部分出现故障，都将可能影响到冬季的正常供暖。因此，不能疏忽或忽略任何一个细小的环节，黄河锅炉告诉大家如何为检修做好准备工作。

- 1、进入铸铁燃气锅炉锅筒工作时，携带工具必须装在工具袋内，并注意防止工具等所用小件物品掉入管子内，进出锅筒应进行工具及物品的数量核对；
- 2、在锅筒或烟道内等潮湿环境下工作时，其照明电压应在12V以下；在较干燥的工作地点，工业燃油燃气锅炉价格，可采用36V安全电压；严禁用明火照明。
- 3、在距地面高度2.0m以上的地点工作时，应绑扎带有围护栏杆的牢固的脚手架。
- 4、起吊重物前应对起重工具进行仔细的检查，并由铸铁燃气锅炉人员进行操作，经试吊合格后方可进行正式起吊。
- 5、检修用工具必须是合格品。使用手提电动工具时，外壳必须接地，戴胶皮手套，穿胶鞋或站在绝缘板上。
- 6、在斜靠梯子上有人工作时，下面必须有人扶梯以防滑倒。严禁利用斜靠梯子提升重物。
- 7、夏季，通过检查井及节点井钻入地沟前，必须打开井盖，小型燃油燃气锅炉价格，等待约10-15min通风后才能进入井下。
- 8、禁止一切野蛮操作，如拆卸铸铁燃气锅炉轴承或风机叶轮等物时，禁止用大锤直接敲击，以防损坏。

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。

## 燃油燃气锅炉压力保护

### a.蒸汽压力保护

锅炉压力超过额定值时，需进行连锁保护：方法是停炉，燃烧系统停止工作；也可改变火嘴，单段或双段燃烧，亦可调节油量，从而降 $p_a$ ，确保锅炉安全运行。

燃油(气)蒸汽锅炉压力保护与水位一样，采用多重保护：

#### 压力控制器

一般用二个压力控制器，将压力信号转化为电气信号的机电转换装置，它的功能将压力高、低不同的信号输给电气开关，对外线路进行自动控制或连锁保护。

常用压力控制器及电接点压力表，能使蒸汽压力超压报警，达到极切断燃烧器；压力控制器根据实际运行压力调节单火或双火燃烧；对于大型燃烧器，可根据压力大小调节燃油量的大小，始终保持压力稳定运行。

#### 安全阀

安全阀是锅炉保护中的后一道防线，在锅炉压力超过极，根据安全阀设计所配的整定压力，供暖用燃油燃气锅炉价格，排汽泄压，确保锅炉正常运行。

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。

## 燃油燃气锅炉的优点：

熄火保护防止炉膛事件的发生，燃油（气）锅炉必须设置熄火保护装置，功能是监测炉膛内燃烧情况（包括点火，当点火失败或燃烧中途熄灭时，一般在5秒内重新点火，1秒钟内运行，关闭进油（气）电磁阀，南通燃油燃气锅炉价格，并接通和发出声光报警信号，这时鼓风机继续运转，吹扫炉膛内残余的可燃气体，经过20~30秒钟的吹扫后，自动切断鼓风机及各种辅机电源，锅炉停止运行。）由火焰监测器和控制装置组成。火焰监测器的作用是将控制装置发出火焰存在或中断的信号。

主要使用的是光电倍增管、光敏电阻和光电池，它们都有紫外型或红外型，一种光电转换元件，工作原理将光照辐射的强弱转变成相应的强弱电流。并呈线性状态输出，有时感应电流弱，要通过放大，才能对控制器产生作用。

工业燃油燃气锅炉价格-南通燃油燃气锅炉价格-艾科艾尔自动化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在电热设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，艾科艾尔一直以客户为中心、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：徐经理。