

襄阳全自动燃油燃气锅炉 艾科艾尔自动化

| | |
|------|---------------------|
| 产品名称 | 襄阳全自动燃油燃气锅炉 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

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，全自动燃油燃气锅炉哪家好，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ya，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，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。先后研发制造了粮仓储存控制柜，襄阳全自动燃油燃气锅炉，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。

燃油燃气锅炉-----立式锅炉类型

锅壳纵向轴线垂直于地面的锅炉为立式锅炉。其燃烧器一般布置在炉顶。中心是一个炉胆，烟气在炉底折返向上流动，冲刷翅片管形成的夹套中被加热，在上部分离出蒸汽；燃烧器也可布置在下部侧面，在炉胆中燃烧后向上冲刷烟管，水在烟管外锅壳里被加热。

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。

燃气锅炉腐蚀的原因及特点

燃气锅炉停用期间，因空气进入锅内发生结露，锅水与空气中的氧气对锅炉钢材产生的侵蚀叫停炉腐蚀。锅炉金属表面没有足够的保护膜（包括水垢、油漆或疏水性烷ji化合物）使之与空气、水隔离；停炉期间锅炉压力低于大气压力，空气侵入锅炉内时氧气作为钢材腐蚀的氧化剂；山东燃气锅炉内有水或空气中的水蒸汽在锅内结露产生水滴，成为腐蚀的中间介质；当锅内的水为酸性或强碱性时可单独构成腐蚀，全自动燃油燃气锅炉厂家，水中有较高浓度的

CL⁻、SO₄²⁻时，全自动燃油燃气锅炉制造厂家，可加速停炉腐蚀。与自然 环境中的钢材在水中腐蚀不同的是，在锅炉内，由于水难以蒸发干燥，而水蒸汽（包括空气中的水蒸汽）极易结露形成水滴，所以产生的腐蚀大多数为局部腐蚀或氧浓差电池腐蚀，与一般腐蚀相比，破坏性更大。

燃气锅炉停炉后对锅水的处理一般有两种方式：由于锅炉水为碱性，且已经除氧，当锅内残余压力大于大气压力时，不会发生停炉腐蚀，当自然冷却到锅内压力低于大气压力时，空气开始实行侵入，停炉腐蚀开始发生，当锅炉水中有较高浓度的 CL⁻、SO₄²⁻离子时，腐蚀加剧。山东燃气锅炉停炉后将锅炉水放干，这是我市大多数锅炉房普遍采用的状态，由于对停炉保护重视不够，没有采取有效地停炉保护措施，从每年夏季对锅炉的检查检验结果看，大部分锅炉内除液面有氧化铁垢外，锅筒底部也有氧化铁垢产生，这部分与水管连接部位由于有管头存在，水放不净，容易积水，慢慢蒸发干燥，水中高浓度的氯离子和硫酸根加速腐蚀锅筒

襄阳全自动燃油燃气锅炉-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是从事“电锅炉,电热热水机组,电蒸汽锅炉,煤改气燃气锅炉”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：徐经理。

