



**郑锅股份**  
ZHENGZHOU BOILER CO., LTD

燃油  
燃气

# 电站锅炉

GAS / OIL FIRED POWER PLANT BOILER



步履不停 点亮210117  
A HUNDRED YEARS, CENTURIES BRIDGE

新郑锅总部基地



## COMPANY PROFILE 公司概况

始于1945年的郑锅股份，由郑州锅炉厂改制而来，拥有国家最高等级——A级设计、制造许可证，是中国锅炉行业的领导者，也是迄今为止历史最悠久的传统装备制造企业之一。

郑锅旗下有郑州郑锅容器有限公司、郑州锅炉辅机有限公司和郑州郑锅安装工程有限公司三个全资子公司，集成设计、制造、安装、调试、改造、维修等多元化服务，为客户提供多种模式的工程总包方案，是国内极具竞争力的锅炉设备和压力容器供应商。

在70余年的发展中，郑锅股份展现了一个优秀品牌对于社会需求的敏锐嗅觉，凭借在设计研发、精益生产方面的与时俱进，不断推出极具价值的节能、环保、高效锅炉系列设备，是中西部规模最大的工业锅炉和电站锅炉研发、制造基地。

多年来，郑锅持续不断地推动国家能源装备事业的发展，作为行业产品品种与系列最齐全的大型锅炉装备企业之一，研制出多国产首台重大设备，产品涵盖5大门类9大品系，在世界锅炉舞台上绽放异彩。



**72年发展历史**  
72 Years History



**A级制造许可证**  
A Manufacturing License



**130+项国家专利**  
130+ national Patents



**10000+个客户案例**  
10000+ Customer Cases



## PRODUCT INTRODUCTION

# 产品简介

【锅炉容量】：20—130蒸吨

【设计热效率】：90—92%

【适用燃料】：燃油及各类高、低热值燃气

【应用范围】：大型集中供热、火力电厂发电、集中供暖

郑锅生产的散装燃油燃气电站锅炉主要用于大型集中供热、火力电厂发电或其它用途，随着国家燃煤锅炉强改政策的实行，该系列锅炉在未来的热能装备应用领域里将起到非常重要的作用，是一种理想的高效、低耗、低污染绿色环保产品。

本公司生产的燃油燃气锅炉采用机电一体的结构，外观大方、结构紧凑、空间占用少，运输方便，基建投资少，既遵循了节能环保理念，又满足了工程项目所需的热能；在生产使用上，该种类锅炉能够真正的做到燃烧清洁、排放无污染、操作便捷、出力充足。

## PRODUCT FEATURES 产品特点



### 1 先进工艺 一流质量

/ 拥有国际先进的大型联跨钢结构生产厂房，采光良好，布局合理。  
/ 配套生产装备精良，设备齐全，产品生产采用先进的数控下料、铣边、埋弧自动焊及氩弧焊、烟管管板焊等新技术、新工艺，保证产品的质量。

### 2 科学管控 超长寿命

/ 科学的产品设计，先进的加工工艺，严谨的质量管控，凡是本厂生产的锅炉设备，连续运行寿命均高达10年以上。

### 3 燃料充裕 节能环保

/ 锅炉燃烧室设计合理，完全适应城市煤气、天然气、轻柴油、重油等多种燃料。  
/ 燃料在炉膛内微正压燃烧，燃烧完全，烟气污染物少，锅炉的烟气黑度、烟尘黑度、浓度、噪音等技术指标均优于国家一类地区标准。

### 4 智能控制 操作便捷

/ 采用机电一体化控制设备和可编程逻辑控制器(PLC)联合控制方式。以先进的可编程逻辑控制器(PLC)为控制系统的“中央处理器”。  
/ 智能触摸屏的锅炉人机操作界面，使监控直观化、简单化、条理化，可自由设定各种控制参数，方便快捷。  
/ 实时动态的显示锅炉的各项运行指标，运行状况一目了然。

### 5 安全可靠 运行有效

/ 先进完善的独立安全控制技术，性能卓越的元器件，确保锅炉运行安全有效。  
/ 智能控制系统通过触摸屏进行操作，使锅炉自动化控制程度和运行可靠程度大大提高。

### 6 国际品牌 品质卓越

/ 燃烧器采用德国威索，芬兰奥林，意大利利雅路、德国百德等国际著名品牌燃烧器，性能卓越、品质保障。  
/ 配套关键阀门、仪表采用国内优质名牌产品和国际知名品牌，如德国西门子、法国施耐德、日本欧姆龙，保证锅炉安全运行。

## TECHNICAL PARAMETERS 技术参数

型号规格 Model	额定蒸发量 Rated Steam Capacity (t/h)	额定蒸汽压力 Rated Steam Pressure (Mpa)	额定蒸汽温度 Rated Steam Temperature (°C)	给水温度 Feed Water Temperature (°C)	设计燃烧 Fuel Type
DHS25-2.5/400-Q	25	2.5	400	104	高炉煤气
SZS25-2.5/400-Q	25	2.5	400	104	焦炉煤气
SZS30-2.55/410-Q	30	2.55	410	104	兰炭尾气
SHS30-3.82-Q	30	3.82	249	104	焦炉煤气
SHS35-3.0/400-Q	35	3.0	400	105	焦炉煤气
ZG-20/3.82-Y(Q)	20	3.82	350	105	重油
ZG-20/4.2-Q	20	4.2	400	105	天然气
ZG-25/3.82-Y(Q)	25	3.82	450	105	轻油、天然气
ZG-35/3.82-Q	35	3.82	450	150	焦炉煤气、高炉煤气
ZG-35/3.82-Y(Q)	35	3.82	450	105	干气、液化石油气
ZG-45/3.82-Y(Q)	45	3.82	450	104	干油、渣油
ZG-60/3.82-Q	60	3.82	450	105	高炉煤气
ZG-65/3.82-Q	65	3.82	450	104	炼油干气
ZG-75/10.5-Q	75	10.5	510	110	天然气

备注：1、上述所有值，是以天然气低位发热值8,500kcal/Nm<sup>3</sup>、柴油低位发热值10,200kcal/kg为标准计算。2、根据用户需求，我公司可以提供其他特殊型号的锅炉。

Note : Zhengzhou Boiler Co., Ltd reserves the right to change the parameters without prior notice.

## SERVICE IDEA 服务理念



我们的所有工作始终围绕一个目标：**为客户提供最具价值的锅炉设备及服务。**

在郑锅，我们向用户承诺：



**12个月**

内免费维修



**30分钟**

内给予技术咨询答复



**24小时**

内完成工程师派遣



**365天**

全年无休接受服务请求

我们向所有客户提供原装标准配件及“来图加工”配件，满足客户实际应用需求，让所有客户售后无忧。



团结      务实      高效      创新

公司地址  
中国·郑州·国家高新技术产业开发区  
科学大道88号

全国热线：400-839-1110  
销售电话：0371-86686767  
传真：0371-67838093  
QQ：1427690081