

# 2020年中国锅炉行业分析报告- 市场供需现状与发展动向研究

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国锅炉行业分析报告-市场供需现状与发展动向研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanongshebei/484147484147.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

### 【报告大纲】

#### 第一章 锅炉的相关概述

##### 第一节 锅炉的定义、分类和发展历程

- 一、锅炉的定义
- 二、锅炉的分类
- 三、锅炉的发展历程

##### 第二节 锅炉的结构和工作原理

- 一、锅炉结构解析与其功能介绍
- 二、锅炉结构的要求
- 三、锅炉的燃烧设备
- 四、锅炉的工作

##### 第三节 锅炉附件及安全技术要求

- 一、安全阀
- 二、压力表
- 三、水位表
- 四、温度测量仪表

##### 第四节 锅炉的燃料及水概述

- 一、锅炉燃料的分类
- 二、锅炉主要燃料分析
- 三、燃料政策向“煤代油”转变
- 四、锅炉用水的来源和分类
- 五、锅炉水处理的意義

#### 第二章 锅炉行业发展分析

##### 第一节 中国机械设备行业调研

- 一、2017-2020年我国机械工业发展概况分析
- 二、2020年我国机械工业经济运行情况分析
- 三、2017-2020年我国机械业发展状况分析

##### 第二节 中国锅炉行业的发展分析

- 一、我国锅炉行业发展概况
- 二、2017-2020年我国锅炉产品供求分析
- 三、绿色GDP推动我国锅炉业健康发展

四、2017-2020年我国锅炉行业的发展现状

五、2017-2020年我国锅炉行业进出口概况

第三节 中国中小型锅炉的发展分析

一、中国中小型锅炉市场发展状况

二、中国中小型锅炉产品技术发展状况

三、我国中小型锅炉制造企业竞争格局分析

四、中小型锅炉的安全装置分析

五、中小型燃气锅炉的前景应用分析

第四节 锅炉的节能环保

一、发达国家在锅炉节能与环保方面的成功经验

二、我国锅炉环保节能工程稳步提升

三、我国规范高耗能特种设备节能监管工作

四、2017-2020年锅炉节能技术新规发布实施

第五节 中国锅炉行业发展趋势分析

一、我国锅炉行业发展方向

二、我国锅炉行业产品发展趋势分析

第三章 中国锅炉及原动机制造业经济运行数据分析

第一节 中国锅炉及原动机制造所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国锅炉及原动机制造所属行业产销与费用分析

一、产成品分析

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节 中国锅炉及原动机制造所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

## 第四章 工业锅炉

### 第一节 2017-2020年工业锅炉行业发展状况分析

一、行业经济运行质量

二、研究与试验发展经费投入缺乏

三、企业应扩大工业锅炉及辅机的出口贸易业务

四、应对措施及建议

### 第二节 2017-2020年我国工业锅炉行业经济运行特点

一、行业经济运行情况

二、亏损企业细说详情

三、新品产值提升利润

四、工业锅炉能效标准实施

### 第三节 2017-2020年主要省份工业锅炉产量分析

### 第四节 中国工业锅炉节能减排发展

一、节能减排是工业锅炉制造业的发展重点

二、我国工业锅炉产业以节能减排为发展方向

三、我国工业锅炉节能改造主要方法

四、工业锅炉主要节能措施分析

五、工业锅炉节能改造技术发展潜力巨大

### 第五节 中国工业锅炉发展存在的问题

一、工业锅炉水处理中存在的问题及处理

二、我国工业锅炉发展存在的制约因素

三、工业锅炉节能减排中存在的问题

### 第六节 我国工业锅炉的发展对策

一、提高我国工业锅炉行业整体水平

二、从企业和行业两方面促进我国工业锅炉行业发展

三、推动我国工业锅炉节能减排的对策和建议

## 第五章 电站锅炉

### 第一节 中国电站锅炉的发展分析

一、我国电站锅炉行业发展阶段

二、我国电站锅炉行业发展现状

三、我国电站锅炉业快速发展背后存在三大问题

## 四、我国电站锅炉行业发展趋势分析

### 第二节 2017-2020年主要省份电站锅炉产量分析

### 第三节 电站锅炉的技术分析

- 一、国内外电站锅炉技术现状分析
- 二、我国燃用洁净煤大型电站锅炉技术取得新突破
- 三、电站锅炉立体分级低氮燃烧技术取得突破
- 四、大型电站锅炉存在的技术问题
- 五、大型电站锅炉技术问题的解决对策

### 第四节 中国电站锅炉行业竞争结构分析

## 第六章 锅炉行业其他细分产品分析

### 第一节 燃煤锅炉

- 一、燃煤锅炉的分类与组成
- 二、我国燃煤工业锅炉发展状况
- 三、新型高效煤粉锅炉节能减排效果显著
- 四、建议加快示范和推广新型高效煤粉锅炉

### 第二节 燃油燃气锅炉

- 一、燃油燃气锅炉的燃烧特点
- 二、燃油燃气锅炉结构特点及类型
- 三、燃油锅炉的发展方向

### 第三节 余热锅炉

- 一、余热锅炉的定义和组成
- 二、余热锅炉的发展进程
- 三、我国余热锅炉市场发展状况
- 四、我国余热锅炉的发展趋势

### 第四节 生物质锅炉

- 一、生物质锅炉的分类和发展进展
- 二、我国生物质发电锅炉发展概况
- 三、济锅力争成为生物质锅炉“龙头”
- 四、生物质燃料锅炉存在的问题

## 第七章 锅炉技术发展分析

### 第一节 循环流化床锅炉

- 一、循环流化床锅炉在国外的的发展过程
- 二、循环流化床锅炉在国内的发展过程

三、我国循环流化床锅炉的发展概况

四、大型循环流化床锅炉要点分析

五、我国循环流化床锅炉的研究利用趋势

第二节 超（超）临界锅炉技术

一、国外超（超）临界技术的历史进程

二、我国超（超）临界技术的发展进程

三、我国超临界和超超临界机组的研究

四、世界首台600MW超临界循环流化床锅炉研制成功

第三节 冷凝锅炉技术

一、冷凝锅炉的定义、特点及发展

二、冷凝余热回收锅炉热效率分析

三、冷凝锅炉的设计思路及原理

四、冷凝锅炉环保特点

五、冷凝锅炉经济和社会效益分析

六、冷凝式锅炉的环保作用

七、热管式空气预热器的构造和原理

八、冷凝余热回收节能装置的特点

九、冷凝锅炉系统

十、对比欧洲市场看我国冷凝锅炉现状与发展

第四节 锅炉脱硫技术的发展

一、控制锅炉烟气硫含量技术的发展

二、国内烟气脱硫脱硝技术研发剖析

三、工业锅炉脱硫有了技术规范

四、扬子石化电厂全部锅炉实施烟气脱硫改造

五、中国石化烟气脱硫示范工程建成投运

第五节 锅炉控制技术

一、采用工业锅炉微机控制技术具有明显优势

二、锅炉控制系统的一般结构与工作原理

三、锅炉控制系统的构成及功能

四、几个主要的控制回路

第八章 相关行业调研

第一节 电力工业

一、2020年我国电力工业运行状况

二、2021-2026年我国电力工业发展预测及策略

### 三、“十二五”电力发展回顾

### 四、“十三五”电力发展的基本认识与政策措施建议

#### 第二节 钢铁工业

##### 一、2020年我国钢铁行业发展状况

##### 二、我国钢铁工业发展存在的问题

##### 三、2021-2026年我国钢铁工业面临的形势

##### 四、我国钢铁工业未来发展方向

#### 第三节 煤炭工业

##### 一、2020年我国煤炭经济运行情况分析

##### 二、我国煤炭行业发展中存在的问题

##### 三、2021-2026年我国煤炭发展预测

##### 四、我国煤炭市场投资前景

##### 五、我国应大力推动煤炭液化产业化发展

## 第九章 锅炉行业重点企业分析

### 第一节 哈尔滨锅炉厂有限责任公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业产品服务分析

#### 三、企业发展现状分析

#### 四、企业竞争优势分析

### 第二节 东方电气集团东方锅炉股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业产品服务分析

#### 三、企业发展现状分析

#### 四、企业竞争优势分析

### 第三节 上海锅炉厂有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业产品服务分析

#### 三、企业发展现状分析

#### 四、企业竞争优势分析

### 第四节 杭州锅炉集团股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业产品服务分析

#### 三、企业发展现状分析

#### 四、企业竞争优势分析

## 第五节 无锡华光锅炉股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

## 第六节 武汉锅炉股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

## 第七节 东方电气股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

## 第八节 济南锅炉集团有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

## 第九节 华西能源工业股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

## 第十节 苏州海陆重工股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

## 第十一节 其他公司

- 一、江西锅炉化工石油机械联合有限责任公司
- 二、阿美科福斯特惠勒动力机械有限公司
- 三、东方菱日锅炉有限公司
- 四、杭州杭锅工业锅炉有限公司

- 五、文登市锅炉制造有限公司
- 六、四川川锅锅炉有限责任公司
- 七、上海克莱德贝尔格曼机械有限公司
- 八、龙基电力有限公司
- 九、江苏太湖锅炉股份有限公司

#### 图表目录

- 图表：2017-2020年我国锅炉产品供求
- 图表：2017-2020年我国锅炉行业出口情况
- 图表：2017-2020年我国锅炉行业进口情况
- 图表：2017-2020年全国锅炉及原动机制造业出口交货值情况
- 图表：2017-2020年全国锅炉及原动机制造业企业单位数情况
- 图表：2017-2020年全国锅炉及原动机制造业亏损企业单位数情况
- 图表：2017-2020年全国锅炉及原动机制造业亏损企业亏损总额情况
- 图表：2017-2020年全国锅炉及原动机制造业存货情况
- 图表：2017-2020年全国锅炉及原动机制造业产成品情况
- 图表：2017-2020年全国锅炉及原动机制造业流动资产合计情况
- 图表：2017-2020年全国锅炉及原动机制造业资产合计情况
- 图表：2017-2020年全国锅炉及原动机制造业负债合计情况
- 图表：2017-2020年全国锅炉及原动机制造业主营业务收入情况

图表详见报告正文 . . . . . ( GYZQPT )

#### 【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国锅炉行业分析报告-市场供需现状与发展动向研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面

了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/484147484147.html>