

2018-2024年中国锅炉市场 运行态势分析与前景发展战略建议报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国锅炉市场运行态势分析与前景发展战略建议报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/jixie/883827J9HE.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

锅炉是一种能量转换设备，向锅炉输入的能量有燃料中的化学能、电能，锅炉输出具有一定热能的蒸汽、高温水或有机热载体。锅的原义指在火上加热的盛水容器，炉指燃烧燃料的场所，锅炉包括锅和炉两大部分。锅炉中产生的热水或蒸汽可直接为工业生产和人民生活提供所需热能，也可通过蒸汽动力装置转换为机械能，或再通过发电机将机械能转换为电能。提供热水的锅炉称为热水锅炉，主要用于生活，工业生产中也有少量应用。产生蒸汽的锅炉称为蒸汽锅炉，常简称为锅炉，多用于火电站、船舶、机车和工矿企业。

2016年1-6月全国工业锅炉产量统计表 月份 工业锅炉产量_当期值(蒸发量吨) 工业锅炉产量_累计值(蒸发量吨) 工业锅炉产量_同比增长(%) 工业锅炉产量_累计增长(%) 2016年6月 41493.2 204707.7 0.2 6.2 2016年5月 36900.3 159690.2 8.9 5.8 2016年4月 36977.6 137859.6 14.8 16.1 2016年3月 38858 100199.2 15.1 15.8 2016年2月 - 67767.3 - 15.6 数据来源：国家统计局，智研数据研究中心整理

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国锅炉市场运行态势分析与前景发展战略建议报告》共十章。首先介绍了锅炉行业市场发展环境、锅炉整体运行态势等，接着分析了锅炉行业市场运行的现状，然后介绍了锅炉市场竞争格局。随后，报告对锅炉做了重点企业经营状况分析，最后分析了锅炉行业发展趋势与投资预测。您若想对锅炉产业有个系统的了解或者想投资锅炉行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一章 锅炉行业概述 11

1.1 锅炉的定义与分类 11

1.1.1 锅炉的定义 11

1.1.2 锅炉的分类 11

1.2 锅炉的发展与工作原理 13

1.2.1 锅炉的发展 13

1.2.2 锅炉的工作原理 15

锅炉工作原理

1.2.3锅炉的结构 16

1.3我国锅炉法规及标准 18

1.3.1锅炉法规概述 18

1.3.2条例 19

1.3.3制造监督管理办法 19

1.3.4设计文件鉴定管理规则 21

1.3.5蒸规 22

1.3.6水规 23

1.3.7小型和常压规 23

1.3.8有机热载体规 24

1.3.9我国锅炉标准 24

1.4技术发展状况 25

1.4.1减排技术 25

1.4.2煤气化技术 29

1.4.3脱硫技术 30

1.4.4超临界锅炉技术 34

1.4.5工业锅炉节能改造 35

第二章中国锅炉行业发展概况 38

2.1 2016年中国锅炉行业发展基本情况 38

2.1.1中国锅炉行业发展现状分析 38

2.1.2中国锅炉行业市场特点分析 40

2.2锅炉业的立足与发展 41

2.2.1保证质量是立足根本 41

2.2.2节能环保是发展方向 42

2.2.3锅炉业发展呼唤公平环境 42

2.3市场产品需求特点 43

2.4生物质发电产业 44

2.4.1生物质发电项目环评渐入 44

2.4.2生物质发电产业面临四大难题 46

2.5 2016年钢铁市场供需基本保持平衡 47

2.6 中小型锅炉及相关产业发展情况 49

2.6.1 多极化的能源消费格局 49

2.6.2 多极化的用热消费格局 50

2.6.3 中小型锅炉的现状 51

2.6.4 问题产生的原因 52

2.7 2016年发电设备供应稳定 53

2.8 常压锅炉安装技术堪忧 54

第三章 中国锅炉行业总体运行分析 57

3.1 中国锅炉行业基本情况 57

3.1.1 中国锅炉行业概况 57

3.1.2 中国锅炉行业资产、负债状况 57

3.1.3 中国锅炉行业市场规模状况 58

3.1.4 中国锅炉行业成本费用构成情况 59

3.2 中国锅炉行业偿债能力分析 60

3.3 中国锅炉行业盈利能力分析 60

第四章 2014- 2016年中国锅炉行业运行分析 62

4.1 2014- 2016年中国锅炉行业按企业规模运行分析 62

4.1.1 企业数量 62

4.1.2 资产总额 62

4.1.3 销售收入 63

4.1.4 盈利情况 64

4.2 2014- 2016年中国锅炉行业按企业性质运行分析 64

4.2.1 企业数量 64

4.2.2 资产总额 65

4.2.3 销售收入 66

4.2.4 盈利情况 67

4.3 中国锅炉行业分地区运行情况 68

4.3.1 中国锅炉行业分地区资产、负债状况 68

4.3.2 中国锅炉行业分地区销售、利润状况 71

第五章 2016年锅炉行业供给分析	74
5.1 锅炉产品生产总体情况	74
5.1.1 中国锅炉生产供给情况	74
5.1.2 中国工业锅炉历年产量	75
5.1.3 中国电站锅炉历年产量	75
5.1.4 2016年中国锅炉行业生产状况	77
5.2 2012- 2016年中国锅炉区域产量统计	79
5.2.1 华北地区	79
5.2.1.1 2012- 2016年北京市锅炉产量统计	79
5.2.1.2 2012- 2016年天津市锅炉产量统计	80
5.2.1.3 2012- 2016年河北省锅炉产量统计	81
5.2.1.4 2012- 2016年山西省锅炉产量统计	82
5.2.1.5 2012- 2016年内蒙古锅炉产量统计	83
5.2.2 东北地区	83
5.2.2.1 2012- 2016年辽宁省锅炉产量统计	83
5.2.2.2 2012- 2016年吉林省锅炉产量统计	85
5.2.2.3 2012- 2016年黑龙江省锅炉产量统计	85
5.2.3 华东地区	86
5.2.3.1 2012- 2016年上海市锅炉产量统计	86
5.2.3.2 2012- 2016年江苏省锅炉产量统计	88
5.2.3.3 2012- 2016年浙江省锅炉产量统计	89
5.2.3.4 2012- 2016年安徽省锅炉产量统计	90
5.2.3.5 2012- 2016年福建省锅炉产量统计	90
5.2.3.6 2012- 2016年江西省锅炉产量统计	91
5.2.3.7 2012- 2016年山东省锅炉产量统计	92
5.2.4 中南地区	94
5.2.4.1 2012- 2016年河南省锅炉产量统计	94
5.2.4.2 2012- 2016年湖北省锅炉产量统计	95
5.2.4.3 2012- 2016年湖南省锅炉产量统计	96
5.2.4.4 2012- 2016年广东省锅炉产量统计	97
5.2.4.5 2012- 2016年广西区锅炉产量统计	98

5.2.5西南地区 100

5.2.5.1 2012- 2016年重庆市锅炉产量统计 100

5.2.5.2 2012- 2016年四川省锅炉产量统计 100

5.2.5.3 2012- 2016年云南省锅炉产量统计 101

5.2.6西北地区 102

5.2.6.1 2012- 2016年陕西省锅炉产量统计 102

5.2.6.2 2012- 2016年甘肃省锅炉产量统计 103

5.2.6.3 2012- 2016年宁夏区锅炉产量统计 104

5.2.6.4 2012- 2016年新疆区锅炉产量统计 104

第六章 2016年锅炉行业进出口形势分析 106

6.1锅炉进出口总体分析 106

6.1.1 2016年中国锅炉产品进出口运行情况 106

6.1.2 2012- 2016年中国锅炉产品进出口分析 108

6.2锅炉产品进出口分省市分析 109

6.2.1不同锅炉产品进出口分省市总体情况 109

6.2.2不同锅炉产品进口省市分布情况 110

6.2.3不同锅炉产品出口省市分析情况 111

6.3锅炉产品进出口分国家或地区分析 112

6.3.1不同锅炉产品进出口分国家或地区总体情况 112

6.3.2不同锅炉产品进口国家或地区分布 114

6.3.3不同锅炉产品出口国家或地区分布 116

第七章我国锅炉子行业发展现状 118

7.1电站锅炉 118

7.1.1电站锅炉市场运行分析 118

7.1.2电站锅炉市场面临威胁与机遇 118

7.1.3技术成就市场 119

7.2工业锅炉 120

7.2.1工业锅炉行业现状分析 120

7.2.2影响我国工业锅炉市场的因素分析 123

7.2.3工业锅炉节能潜力分析与建议 125

- 7.2.3.1我国工业锅炉行业管理现状 125
- 7.2.3.2国外锅炉节能工作概况、我国工业锅炉节能监督管理差距 128
- 7.2.3.3工业锅炉的使用现状和存在问题 134
- 7.2.3.4工业锅炉节能潜力分析 141
- 7.2.3.5推进我国工业锅炉节能工作保障措施建议 143
- 7.2.4工业锅炉行业要走在节能降耗前列 153

第八章中国锅炉主要企业 155

- 8.1企业总体运行情况 155
 - 8.1.1企业总体经济运行情况 155
 - 8.1.2不同类型企业运行情况 155
 - 8.1.3不同规模企业运行情况 156
 - 8.1.4中国锅炉企业产量运行情况 158
- 8.2中国锅炉重点企业分析 160
 - 8.2.1哈尔滨锅炉厂有限责任公司 160
 - 8.2.2东方锅炉(集团)股份有限公司 165
 - 8.2.3上海锅炉厂有限公司 172
 - 8.2.4武汉锅炉集团有限公司 176
 - 8.2.5杭州锅炉集团有限公司 179
 - 8.2.6北京巴布科克?威尔科克斯有限公司 183
 - 8.2.7无锡华光锅炉股份有限公司 187
 - 8.2.8自贡东方锅炉工业集团有限公司 191
 - 8.2.9江西锅炉化工石油机械联合有限责任公司 193
 - 8.2.10张家港海陆锅炉有限公司 197

第九章中国锅炉产业投资分析 201

- 9.1工业锅炉产品的发展前景 201
 - 9.1.1层燃锅炉 201
 - 9.1.2循环流化床锅炉 201
 - 9.1.3燃油、燃气锅炉 201
 - 9.1.4电加热锅炉 202
 - 9.1.5垃圾焚烧锅炉 202

- 9.1.6水煤浆锅炉 202
- 9.2分户式燃气锅炉采暖前景看好 203
- 9.3中小型燃气锅炉的前景分析 203
- 9.4流化床燃烧锅炉发展前景 205
 - 9.4.1国际上流化床燃烧锅炉的发展趋势 205
 - 9.4.2我国流化床燃烧锅炉的发展趋势 207

第十章锅炉行业市场发展趋势 209 (ZY LH)

- 10.1电站锅炉市场发展趋势 209
 - 10.1.1“十三五”电站锅炉发展状况 209
 - 10.1.2“十三五”目标及措施 210
 - 10.1.3远景规划措施 212
 - 10.2工业锅炉行业发展契机 213
 - 10.2.1循环流化床锅炉向大型化发展 213
 - 10.2.2垃圾焚烧锅炉尽快实现自主知识产权 213
 - 10.2.3水煤浆锅炉尽快提升技术等级 214
 - 10.3中小型锅炉的未来发展方向 214
 - 10.4大型循环流化床锅炉的发展趋势 219
- 附录 221
- 附录一：锅炉压力容器制造监督管理办法 221

图表目录：

- 图表 1 锅炉的品种及分类情况 12
- 图表 2 工业锅炉减排潜力 29
- 图表 3 2016年锅炉行业经济指标统计 38
- 图表 4 2016年锅炉行业前5省区企业数量排名 39
- 图表 5 2016年中国锅炉行业总资产排名前5省区 39
- 图表 6 2016年中国锅炉行业销售排名前5省区 39
- 图表 7 2016年中国锅炉行业利润总额排名前5省区 40
- 图表 8 2012- 2016年锅炉行业成本费用结构变化情况 40
- 图表 9 2016年锅炉业不同企业规模的企业偿债及盈利指标比较 40
- 图表 10 2016年锅炉业不同企业性质的企业偿债及盈利指标比较 40

- 图表 11 2016年中国各省区锅炉企业偿债及盈利能力比较 41
- 图表 12 燃料每释放4.167×10⁹J的热量烟气的气体烟尘排放量 50
- 图表 13 2012- 2016年中国锅炉企业数量变化情况 57
- 图表 14 2012- 2016年中国锅炉企业从业人员变化情况 57
- 图表 15 2012- 2016年中国锅炉行业资产统计及增长率 57
- 图表 16 2012- 2016年中国锅炉行业固定资产资产统计及增长率 58
- 图表 17 2012- 2016年中国锅炉行业负债统计及增长率 58
- 图表 18 2012- 2016年中国锅炉行业销售收入统计及增长率 58
- 图表 19 2012- 2016年中国锅炉行业利润总额及增长率 58
- 图表 20 2012- 2016年中国锅炉行业销售成本及增长率 59
- 图表 21 2012- 2016年中国锅炉行业销售费用及增长率 59
- 图表 22 2012- 2016年中国锅炉行业管理费用及增长率 59
- 图表 23 2012- 2016年中国锅炉行业财务费用及增长率 59
- 图表 24 2012- 2016年中国锅炉行业资产负债率 60
- 图表 25 2012- 2016年中国锅炉行业成本费用利润率 60
- 图表 26 2012- 2016年中国锅炉行业销售利润率 61
- 图表 27 2012- 2016年中国锅炉行业销售毛利率 61
- 图表 28 2012- 2016年中国锅炉行业资金利润率 61
- 图表 29 2012- 2016年中国不同企业规模锅炉行业企业数量统计 62
- 图表 30 2012- 2016年中国不同企业规模锅炉行业从业人数统计 62

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/883827J9HE.html>