

# 2008年中国锅炉行业市场分析及 发展趋势展望报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2008年中国锅炉行业市场分析及发展趋势展望报告》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.cction.com/report/200902/10976.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

### 第一章 锅炉相关概述 1

#### 第一节、定义、分类及发展概述 1

##### 一、锅炉定义 1

##### 二、锅炉分类 1

##### 三、锅炉的发展历程 1

#### 第二节、锅炉的结构、附件及工作原理 4

##### 一、锅炉的结构 4

##### 二、安全阀 4

##### 三、压力表 5

##### 四、水位表和排污阀 5

##### 五、锅炉保护装置 6

##### 六、锅炉的工作原理 6

#### 第三节、锅炉用燃料、水概述 7

##### 一、锅炉燃料的发展 7

##### 二、锅炉用天然水基本知识 12

##### 三、锅炉用水分类 15

### 第二章 锅炉行业分析 17

#### 第一节、机械设备行业分析 17

##### 一、中国稳占第四大机械设备制造国地位 17

##### 二、中国机械设备国产化趋势凸现 17

##### 三、中国化工机械设备迈进良性发展阶段 18

##### 四、环保机械设备产业现状及对策分析 20

#### 第二节、中国锅炉市场状况分析 22

##### 一、中国能源及用热消费格局分析 22

##### 二、中国锅炉市场综合分析 27

##### 三、中国锅炉行业立足与发展分析 28

##### 四、中国中小型锅炉问题及原因分析 30

##### 五、中国锅炉行业问题及对策浅析 33

#### 第三节、工业锅炉产品产量分析 35

##### 一、2005年1-12月中国主要省市工业锅炉产量 35

二、2006年1-12月中国主要省市工业锅炉产量 37

三、2007年1-11月中国主要省市工业锅炉产量 38

第四节、电站锅炉产品产量分析 39

一、2005年1-12月中国主要省市电站锅炉产量 39

二、2006年1-12月中国主要省市电站锅炉产量 40

三、2007年1-11月中国主要省市电站锅炉产量 41

第五节、锅炉行业脱硫除尘发展动态概述 43

一、工业锅炉炉窑的消烟除尘 43

二、工业锅炉烟气脱硫 43

三、电站锅炉脱硫 44

四、中国国内主要烟气脱硫企业简析 44

第三章 中国锅炉及原动机制造业数据分析 47

第一节、2005-2007年中国锅炉及原动机制造业总体数据分析 47

一、2005年1-12月中国锅炉及原动机制造业全部企业数据分析 47

二、2006年1-12月中国锅炉及原动机制造业全部企业数据分析 50

三、2007年1-11月中国锅炉及原动机制造业全部企业数据分析 52

第二节、2006-2007年中国锅炉及原动机制造业不同所有制性质企业数据分析 55

一、2006年1-12月中国锅炉及原动机制造业不同所有制性质企业数据分析 55

二、2007年1-11月中国锅炉及原动机制造业不同所有制性质企业数据分析 78

第三节、2006-2007年中国锅炉及原动机制造业不同规模企业数据分析 100

一、2006年1-12月中国锅炉及原动机制造业不同规模企业数据分析 100

二、2007年1-11月中国锅炉及原动机制造业不同规模企业数据分析 110

第四节、2005-2007年中国锅炉及原动机制造销售收入前十家企业数据分析 120

一、2005年1-12月中国锅炉及原动机制造销售收入前十家企业数据分析 120

二、2006年1-12月中国锅炉及原动机制造销售收入前十家企业数据分析 123

三、2007年1-2月中国锅炉及原动机制造销售收入前十家企业数据分析 126

第四章 工业锅炉 129

第一节、工业锅炉市场分析 129

一、中国工业锅炉行业概况及特征分析 129

二、影响中国工业锅炉市场的需求因素分析 130

- 三、工业锅炉产能及市场容量、运行效率分析 131
- 四、工业锅炉行业问题前景分析 132
- 第二节、工业锅炉技术发展分析 133
  - 一、工业锅炉技术发展状况 133
  - 二、工业锅炉减排技术简析 134
  - 三、工业锅炉节能监测相关分析 135
  - 四、中国正在研究或准备生产的锅炉技术 139
- 第三节、工业锅炉节能措施分析 142
  - 一、工业锅炉的节能措施概述 142
  - 二、锅炉蒸汽的有效利用和管道保温 143
  - 三、热水供暖及区域锅炉房集中供热 144
  - 四、热电联产与裕压发电 145
  - 五、锅炉烟道余热回收和蒸汽蓄热器 148
- 第四节、工业锅炉业问题对策分析 148
  - 一、工业锅炉业面临的挑战和机遇分析 148
  - 二、工业锅炉存在问题简析 150
  - 三、工业锅炉节能减排问题浅析 150
  - 四、工业锅炉行业潜能发掘途径分析 151
  - 五、工业锅炉行业发展对策探析 153
- 第五节、工业锅炉市场趋势前景分析 156
  - 一、工业锅炉行业发展契机分析 156
  - 二、工业锅炉行业环境及未来需求态势分析 157
  - 三、工业锅炉业产品发展趋势分析 159
  
- 第五章 电站锅炉市场分析 161
  - 第一节、电站锅炉市场及企业分析 161
    - 一、电站锅炉行业基本状况 161
    - 二、电站锅炉业主要企业发展分析 161
    - 三、电站锅炉企业面对市场拐点对策分析 166
    - 四、中国最大容量的电站锅炉完工 168
    - 五、陕西省电站锅炉监管有序发展 168
  - 第二节、电站锅炉业技术发展分析 170

- 一、国内外电站锅炉现状和技术发展概况 170
- 二、煤粉发电锅炉技术的发展分析 172
- 三、循环流化床发电锅炉技术发展浅析 172
- 四、电站锅炉自动控制技术的发展 173
- 五、大型电站锅炉存在的技术问题及对策分析 179
- 第三节、大型燃煤电厂锅炉运行分析 183
  - 一、大型电厂锅炉的发展分析 183
  - 二、电厂锅炉结构特点与运行性能分析 183
  - 三、大型电厂锅炉相关问题分析 188
  - 四、大型电厂锅炉发展建议 191
- 第四节、电站锅炉部分构成零件技术及发展分析 191
  - 一、电站锅炉压力容器行业基本状况分析 191
  - 二、电站锅炉压力容器行业相关技术及材料发展分析 192
  - 三、中国电站锅炉用钢管的发展分析 196
  - 四、中国电站锅炉业高压锅炉管需求前景分析 198
  - 五、中国超临界、超超临界锅炉用管发展全面分析 200

## 第六章 锅炉行业应用技术及产品分析 203

### 第一节、循环流化床锅炉 203

- 一、中国循环流化床锅炉发展透析 203
- 二、循环流化床锅炉的运用和发展透析 209
- 三、工业循环流化床锅炉的类别 224
- 四、大型循环流化床锅炉的发展趋势 233
- 五、循环流化床锅炉市场前景看好 235

### 第二节、余热锅炉 235

- 一、余热锅炉概念及工作原理 235
- 二、中国冶金余热锅炉的发展分析 237
- 三、热管余热锅炉的应用分析 239
- 四、冷凝余热回收锅炉效率、优势及原理分析 239
- 五、欧萨斯余热锅炉的结构特点 249

### 第三节、燃气、燃油锅炉 251

- 一、燃气锅炉的经济性对比分析 251

二、燃气壁挂式锅炉市场前景分析 253

三、燃油锅炉特点及结构类型 255

四、燃油锅炉的发展趋势简析 258

第四节、其他锅炉技术的发展应用 259

一、河南数控锅炉引领市场主流 259

二、济锅燃烧生物质锅炉拓展节能市场 260

第七章 2005-2007年中国蒸汽、过热水锅炉及供暖锅炉进出口数据分析 261

第一节、2001-2007年2月中国蒸汽、过热水锅炉进出口总体数据分析 261

一、2001年-2007年2月中国蒸汽、过热水锅炉进出口数据分 261

二、2001年-2007年2月中国供暖锅炉进出口数据分析 262

第二节、2005-2007年中国蒸汽、过热水锅炉及供暖锅炉重点省市进出口数据分析 263

一、2005年1-12月中国蒸汽、过热水锅炉重点省市进出口数据分析 263

二、2006年1-12月中国蒸汽、过热水锅炉重点省市进出口数据分析 264

三、2007年1-2月中国蒸汽、过热水锅炉重点省市进出口数据分析 265

四、2005年1-12月中国供暖锅炉重点省市进出口数据分析 265

五、2006年1-12月中国供暖锅炉重点省市进出口数据分析 266

六、2007年1-2月中国供暖锅炉重点省市进出口数据分析 267

第三节、2005-2007年中国蒸汽、过热水锅炉及供暖锅炉主要国家进出口数据分析 268

一、2005年1-12月中国蒸汽、过热水锅炉主要国家进出口数据分析 268

二、2006年1-12月中国蒸汽、过热水锅炉主要国家进出口数据分析 269

三、2007年1-2月中国蒸汽、过热水锅炉主要国家进出口数据分析 270

四、2005年1-12月中国供暖锅炉主要国家进出口数据分析 271

五、2006年1-12月中国供暖锅炉主要国家进出口数据分析 272

六、2007年1-2月中国供暖锅炉主要国家进出口数据分析 273

第八章 相关行业分析 274

第一节、电力行业运行分析 274

一、&ldquo;十五&rdquo;期间中国电力工业发展回顾 274

二、2007年1-2月中国电力市场分析 280

三、电力行业价格主导因素分析 286

四、中国电力体制改革路径及引入竞争分析 288

- 五、中国电力工业能效问题分析 296
- 第二节、钢铁行业发展分析 300
  - 一、世界钢铁行业现状分析 300
  - 二、2006年中国钢铁行业回顾及2007年供需形势分析 303
  - 三、2007年钢铁行业盈利及产能状况分析 309
  - 四、2007年钢铁行业发展趋势及应重点关注问题 312
  - 五、中国钢铁工业发展前景分析 314
- 第三节、煤炭行业发展及前景分析 321
  - 一、中国煤炭行业地位及运行态势分析 321
  - 二、煤炭行业发展回顾及展望 323
  - 三、2007年1-6月煤炭行业发展分析 327
  - 四、中国煤炭行业发展存在问题分析 330
  - 五、煤炭价格波动的影响因素分析 331
  - 六、2007年中国煤炭行业政策影响下的发展趋势分析 336

## 第九章 锅炉行业主要生产厂商分析 339

### 第一节、东方锅炉 339

- 一、公司概况 339
- 二、2005年1-12月东方锅炉经营状况 340
- 三、2006年1-12月东方锅炉经营状况 343
- 四、2007年三季度东方锅炉经营状况 346
- 五、东方锅炉扩展业务规避风险 348

### 第二节、无锡华光锅炉 353

- 一、公司简介 353
- 二、2005年1-12月无锡华光锅炉经营状况 354
- 三、2006年1-12月无锡华光锅炉经营状况 359
- 四、2007年第三季度经营状况 362
- 五、华光锅炉前景展望 363

### 第三节、武汉锅炉 364

- 一、公司概况 364
- 二、武汉锅炉经营优势分析 366
- 三、2005年1-12月武汉锅炉经营状况 366

四、2007年三季度武汉锅炉经营状况	370
五、武汉锅炉竞争产品与市场前景	372
第四节、哈尔滨锅炉有限责任公司	373
一、哈尔滨锅炉厂有限责任公司简介	373
二、2006年哈锅产值破百亿	374
三、哈锅再次获得核电制造资格	374
四、哈锅脱硝SCR技术简析	375
第五节、上海锅炉厂有限责任公司	375
一、上海锅炉厂有限公司简介	375
二、上海锅炉厂超临界锅炉达到国际一流水平	376
三、上海锅炉应对钢材成本上涨对策分析	376
第六节、其它锅炉生产商	379
一、河南开封得胜锅炉公司概况	379
二、得胜锅炉公司发展历程	380
三、太湖锅炉公司概况	381
四、太湖锅炉公司生产状况简析	382
附录 政策法规	383
附录一：蒸汽锅炉安全技术监察规程	383
附录二：热水锅炉安全技术监察规程	476
附录三：有机热载体炉安全技术监察规程	502
附录四：锅炉定期检验规则	507
附录五：小型和常压热水锅炉安全监察规定	525

图表目录请看正文

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200902/10976.html>