

# 2014-2019年中国锅炉市场 监测与投资趋势研究报告

## 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

《2014-2019年中国锅炉市场监测与投资趋势研究报告》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/201404/103582.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

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、高温烟气的热能等形式，而经过锅炉转换，向外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。

锅炉按照功能分为开水锅炉、热水锅炉、蒸汽锅炉、导热油锅炉、热风锅炉等；按照燃料分为电加热锅炉、燃油锅炉、燃气锅炉、燃煤锅炉、沼气锅炉、太阳能锅炉等；其中开水锅炉分为KS-D电开水锅炉、KS-Y燃油开水锅炉、KS-Q燃气开水锅炉、KS-AII燃煤开水锅炉等；热水锅炉分为CLDZ (CWDZ)电热水锅炉、CLHS(CWNS)燃油热水锅炉、燃气热水锅炉、CLSG(CDZH)燃煤热水锅炉等；蒸汽锅炉分为LDR(WDR)电蒸汽锅炉、LHS(WNS)燃油蒸汽锅炉、燃气蒸汽锅炉、LSG、DZG、DZH、DZL燃煤蒸汽锅炉等。

火力发电是我国主要的发电方式，电站锅炉作为火力电站的三大主机设备之一，伴随着我国火电行业的发展而发展。近年来，环保节能成为中国电力工业结构调整的重要方向，火电行业在“上大压小”的政策导向下积极推进产业结构优化升级，关闭大批能效低、污染重的小火电机组，在很大程度上加快了国内火电设备的更新换代。

至2010年底，单机容量30万千瓦及以上火电机组占全部火电机组容量的60%以上。火电行业的“上大压小”也推动了电站锅炉向高参数、大容量方向发展。此外，循环流化床、IGCC等清洁煤技术逐渐成熟，应用也日益广泛，从而推动了CFB锅炉与IGCC气化炉的发展。

由于历史原因，我国形成三大电站设备制造基地，上海电气、哈动力、东方电气三大集团各自独立形成大规模成套电站设备研发制造能力，是国内电站设备制造第一梯队；也是国内锅炉制造第一梯队。单从产量上看，三大电站锅炉制造企业已经占据国内电站锅炉产品市场份额的60%。

《2014-2019年中国锅炉市场监测与投资趋势研究报告》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，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。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。PS：本报告将保持实时更新，为企业提供最最新资讯，使企业能及时把握局势的发展，及时调整应对策略。

## 【 目录 】

### 第一章 中国锅炉制造行业背景分析 17

#### 1.1 行业定义及分类 17

##### 1.1.1 行业概念及定义 17

##### 1.1.2 行业产品分类 17

##### 1.1.3 行业在国民经济中的地位 18

#### 1.2 行业统计标准 18

##### 1.2.1 行业统计部门和统计口径 18

##### 1.2.2 行业统计方法 19

##### 1.2.3 行业数据种类 19

#### 1.3 行业市场环境分析 21

##### 1.3.1 行业宏观经济环境分析 21

###### (1) 国际宏观经济分析 21

###### 1) 国际经济现状 21

###### 2) 国际经济展望 22

###### (2) 国内宏观经济分析 23

###### 1) 国内经济现状 23

###### 2) 固定资产投资 25

###### 3) 国内经济展望 26

###### (3) 宏观经济对本行业的影响 28

##### 1.3.2 行业政策环境分析 28

###### (1) 行业主管部门及监管体制 28

###### 1) 行业主管部门 28

###### 2) 行业管理体制 29

###### (2) 行业主要法律法规 29

###### (3) 行业相关标准 30

###### (4) 行业相关政策动态 31

###### (5) 行业发展规划 35

##### 1.3.3 行业技术环境分析 36

###### (1) 行业技术水平及特点 36

###### (2) 行业技术与国外差距 37

- (3) 行业技术差距原因 38
- (4) 行业技术发展趋势 39
- 1.3.4 行业社会环境分析 40
  - (1) 行业发展与社会经济的协调 40
  - (2) 行业发展面临的环境保护问题 41
  - (3) 行业发展的地区不平衡问题 42
- 1.4 行业原材料市场分析 43
  - 1.4.1 行业产业链简介 43
  - 1.4.2 钢铁市场分析 44
    - (1) 钢铁产量分析 44
    - (2) 钢铁进出口分析 45
    - (3) 钢铁价格走势及预测 48
  - 1.4.3 板材市场分析 49
    - (1) 板材产量分析 49
    - (2) 板材进出口分析 52
    - (3) 板材价格走势及预测 52
  - 1.4.4 管材市场分析 53
    - (1) 管材产量分析 53
    - (2) 管材进口分析 54
    - (3) 管材价格走势及预测 58
  - 1.4.5 型材市场分析 59
    - (1) 型材产量分析 59
    - (2) 型材进出口分析 61
    - (3) 型材价格走势及预测 61
  - 1.4.6 焊接材料市场分析 62
    - (1) 焊接材料产量分析 62
    - (2) 焊接材料销量分析 64
    - (3) 焊接材料市场前景预测 65

## 第二章 中国锅炉制造行业供需平衡与运营指标分析 67

### 2.1 行业发展现状分析 67

#### 2.1.1 行业发展总体概况 67

- 2.1.2 行业生产规模分析 67
  - (1) 行业累计生产情况 67
  - (2) 行业月度生产情况 69
  - (3) 行业产量地区分布 70
- 2.1.3 行业主要经济指标分析 72
  - (1) 行业经营效益分析 72
  - (2) 行业盈利能力分析 73
  - (3) 行业运营能力分析 74
  - (4) 行业偿债能力分析 74
  - (5) 行业发展能力分析 75
- 2.2 行业供需平衡分析 75
  - 2.2.1 行业供给情况分析 75
    - (1) 行业总产值分析 75
    - (2) 行业产成品分析 76
  - 2.2.2 各地区供给情况分析 76
  - 2.2.3 行业需求情况分析 79
    - (1) 行业销售产值分析 79
    - (2) 行业销售收入分析 80
  - 2.2.4 行业需求情况分析 80
  - 2.2.5 行业产销率分析 83
- 2.3 行业进出口分析 84
  - 2.3.1 行业出口分析 84
  - 2.3.2 行业进口分析 87

### 第三章 中国锅炉制造行业竞争格局分析 90

- 3.1 国际市场竞争格局分析 90
  - 3.1.1 国际锅炉制造行业发展状况 90
  - 3.1.2 国际锅炉制造行业竞争状况分析 90
  - 3.1.3 国际锅炉制造行业发展趋势分析 91
- 3.2 跨国公司在华投资与竞争策略分析 92
  - 3.2.1 跨国公司在华投资布局 92
    - (1) 法国阿尔斯通集团 (ALSTOM) 93

(2) 美国巴威公司 (B&W)	94
(3) 美国福斯特惠勒能源集团 (FW)	94
(4) 美国德尔塔公司 (DELTA)	95
(5) 荷兰恩依蒙集团 (NEM)	96
3.2.2 跨国公司在华竞争策略分析	96
3.3 国内市场竞争状况分析	97
3.3.1 国内锅炉制造行业集中度分析	97
(1) 行业收入集中度分析	97
(2) 行业资产集中度分析	99
(3) 行业利润集中度分析	101
3.3.2 行业五力模型分析	102
(1) 市场竞争格局	102
(2) 上游议价能力	103
(3) 下游议价能力	103
(4) 替代品威胁	104
(5) 潜在进入者威胁	104
3.4 行业兼并与重组分析	104
3.4.1 行业兼并与重组整合概况	104
3.4.2 企业兼并与重组整合动向	105
3.4.3 行业兼并与重组整合趋势	106
第四章 中国锅炉制造行业细分产品市场现状与前景预测	108
4.1 行业产品结构分析	108
4.1.1 行业产品结构特征分析	108
4.1.2 行业产品市场发展概况	108
4.2 工业锅炉应用现状与前景分析	109
4.2.1 烟煤锅炉	109
(1) 市场应用	109
(2) 产量规模	109
(3) 发展前景	110
4.2.2 水煤浆锅炉	110
4.2.3 煤粉锅炉	115

- 4.2.4 燃油燃气锅炉 117
- 4.2.5 生物质锅炉 119
- 4.2.6 太阳能锅炉 122
- 4.3 余热锅炉应用现状与前景分析 126

- 4.3.1 氧气转炉余热锅炉 126

- (1) 市场应用 126
- (2) 产量规模 126
- (3) 市场格局 127
- (4) 技术研发动向 127
- (5) 发展前景 130

- 4.3.2 干熄焦余热锅炉 130

- 4.3.3 烧结机余热锅炉 134

- 4.3.4 水泥窑低温余热锅炉 138

- 4.3.5 高炉煤气余热锅炉 141

- 4.3.6 垃圾焚烧余热锅炉 143

- 4.3.7 燃气轮机余热锅炉 145

- 4.3.8 有色冶金余热锅炉 148

- 4.3.9 其他余热锅炉 150

- (1) 硫酸余热锅炉 150
- (2) 玻璃窑余热锅炉 152
- (3) 柴油机余热锅炉 153
- (4) 小化肥造气余热锅炉 153

## 第五章 中国锅炉制造行业主要企业生产经营分析 155

- 5.1 企业发展总体状况分析 155

- 5.1.1 行业企业规模 155

- 5.1.2 行业工业产值状况 155

- 5.1.3 行业销售收入和利润 156

- 5.1.4 主要企业创新能力分析 157

- 5.2 行业领先企业个案分析 158

- 5.2.1 东方电气集团东方锅炉股份有限公司经营情况分析 158

- (1) 企业发展简况分析 158



(2) 企业技术与资质分析	158
(3) 企业产品结构及新产品动向	158
(4) 企业销售渠道与网络	159
(5) 企业经营情况分析	159
(6) 企业优势与劣势分析	161
5.2.2 哈尔滨锅炉厂有限责任公司经营情况分析	162
5.2.3 上海锅炉厂有限公司经营情况分析	168
5.2.4 杭州锅炉集团股份有限公司经营情况分析	172
5.2.5 无锡华光锅炉股份有限公司经营情况分析	183
第六章 中国锅炉制造行业应用下游需求现状与趋势	307
6.1 行业应用下游分布	307
6.2 钢铁行业对锅炉产品需求分析	307
6.2.1 钢铁行业发展现状	307
(1) 钢铁行业生产规模	307
(2) 钢铁行业投资规模	308
(3) 钢铁行业投资动向	308
6.2.2 钢铁行业对锅炉产品需求	310
(1) 锅炉在钢铁行业应用现状	310
(2) 钢铁行业采购招标项目	311
(3) 钢铁行业淘汰落后产能及限制产能的影响	311
(4) 钢铁行业用锅炉发展前景	312
6.2.3 钢铁行业对余热锅炉的需求	313
6.3 电力行业对锅炉产品需求分析	316
6.3.1 电力行业总体状况	316
(1) 电力供需情况	316
(2) 电力设备市场现状	317
6.3.2 火电行业发展分析	320
6.3.3 余热发电行业发展分析	329
(1) 余热资源总量	329
(2) 余热资源分布	329
(3) 发展前景	330

- 6.3.4 生物质能发电行业发展分析 331
  - (1) 行业规模 331
  - (2) 项目建设 332
  - (3) 发展前景 335
- 6.3.5 电力行业对锅炉产品需求 335
  - (1) 燃煤锅炉 335
  - (2) 燃气锅炉 336
  - (3) 生物质发电锅炉 336
  - (4) 垃圾焚烧发电锅炉 338
- 6.4 有色金属行业对锅炉产品需求分析 338
  - 6.4.1 有色金属行业发展现状 338
    - (1) 主要有色金属生产规模 338
    - (2) 有色金属行业投资规模 340
  - 6.4.2 有色金属行业对锅炉产品需求 340
    - (1) 锅炉在有色金属行业应用情况 340
    - (2) 有色金属行业采购招标项目 341
    - (3) 有色金属行业淘汰落后产能的影响 341
    - (4) 有色金属行业用锅炉发展前景 342
- 6.5 化工行业对锅炉产品需求分析 342
  - 6.5.1 化工行业发展现状 342
    - (1) 主要化工产品生产规模 343
    - (2) 化工行业投资规模 343
  - 6.5.2 化工行业对锅炉产品需求 351
    - (1) 锅炉在化工行业应用情况 351
    - (2) 化工行业采购招标项目 351
    - (3) 化工行业淘汰落后产能的影响 352
    - (4) 化工行业用锅炉发展前景 353
- 6.6 炼焦行业对锅炉产品需求分析 353
  - 6.6.1 炼焦行业发展现状 353
  - 6.6.2 炼焦行业对锅炉产品需求 357
    - (1) 锅炉在炼焦行业应用情况 358
    - (2) 新投产焦炉规模 358

- (3) 炼焦行业用锅炉发展前景 358
- 6.7 水泥行业对锅炉产品需求分析 359
  - 6.7.1 水泥行业发展现状 359
  - 6.7.2 水泥行业对锅炉产品需求 363
    - (1) 锅炉在水泥行业应用情况 363
    - (2) 水泥行业采购招标项目 365
    - (3) 水泥余热发电项目建设情况 365
    - (4) 水泥行业对余热锅炉的需求预测 366
- 6.8 造纸行业对锅炉产品需求分析 368
  - 6.8.1 造纸行业发展现状 368
  - 6.8.2 造纸行业对锅炉产品需求 369
- 6.9 造船行业对锅炉产品需求分析 372
  - 6.9.1 造船行业发展现状 372
    - (1) 造船完工量 373
    - (2) 新接订单数量 373
    - (3) 手持订单数量 374
    - (4) 船舶保有量 375
  - 6.9.2 造船行业对锅炉产品需求 375
    - (1) 锅炉在造船行业应用情况 375
    - (2) 造船行业发展前景 376
    - (3) 造船行业用锅炉发展前景 376

## 第七章 中国锅炉制造行业发展前景与投资建议 377

- 7.1 行业发展前景分析 377
  - 7.1.1 行业发展趋势分析 377
  - 7.1.2 “十二五”行业发展前景预测 378
- 7.2 行业投资特性分析 379
  - 7.2.1 行业进入壁垒分析 379
    - (1) 资金壁垒 379
    - (2) 技术壁垒 379
    - (3) 非标准化产品壁垒 380
    - (4) 资质壁垒 380

(5) 品牌壁垒	381
7.2.2 企业典型模式借鉴	381
(1) 以销定产模式	381
1) 经营模式特点	381
2) 典型企业分析	381
(2) 工程设计+承包安装+检测维修服务	382
1) 经营模式特点	382
2) 经营模式优势	382
3) 典型企业分析	383
7.3 行业投资风险分析	383
7.3.1 行业宏观经济风险	383
7.3.2 行业关联产业风险	384
7.3.3 行业原材料及能源价格波动风险	384
7.3.4 行业政策风险	384
7.3.5 行业竞争风险	384
7.3.6 行业产品结构风险	385
7.4 投资建议	386

## 图表目录摘要

图表1 2007-2013年Q1中国锅炉制造行业销售收入及增长情况 (单位:亿元, %)	
图表2 2006-2013年Q1中国锅炉制造行业工业总产值占GDP比重统计表 (单位:亿元, %)	
图表3 2005-2013年Q1全球GDP运行趋势 (单位:%)	21
图表4 2010-2013年全球主要经济体经济增速及预测 (单位:%)	23
图表5 2006-2013年Q1中国GDP增长情况 (单位:亿元, %)	25
图表6 2006-2013年Q1我国工业增加值增长情况 (单位:%)	25
图表7 2006-2013年Q1中国固定资产投资情况 (单位:亿元, %)	26
图表8 2008-2013年中国GDP增长率 (按消费、投资和净出口划分) (单位:%)	27
图表9 锅炉行业主要涉及的法律法规及技术规程	29
图表10 2013年Q1锅炉制造行业主要标准	30
图表11 “十二五”各地区二氧化硫排放总量控制计划 (单位:万吨, %)	32
图表12 《十二五规划纲要》的七大战略性新兴产业重点发展方向	35
图表13 2013年Q1中国锅炉制造行业产值地区分布 (按销售收入) (单位:%)	42

- 图表14 锅炉制造行业产业链图 43
- 图表15 2003-2013年Q1我国粗钢产量及增速（单位:万吨，%） 44
- 图表16 2009-2013年Q1各月钢材产量变化情况（单位:万吨） 45
- 图表17 2013年Q1我国钢材月度出口量及同比变化趋势（单位:万吨，%） 46
- 图表18 2013年Q1我国钢材进口量及环比增长率变动趋势（单位:万吨，%） 46
- 图表19 2013年Q1中国钢坯及粗锻件进口量及环比增长率变动趋势（单位:万吨，%） 47
- 图表20 2013年Q1钢材、钢坯累计进口数量同比增长率变动趋势（单位:%） 48
- 图表21 2011-2012年中国钢材综合价格指数 49
- 图表22 2010-2013年Q1中国特厚板产量及增长情况（单位:万吨，%） 50
- 图表23 2010-2013年Q1中国厚钢板产量及增长情况（单位:万吨，%） 50
- 图表24 2010-2013年Q1中国中板产量及增长情况（单位:万吨，%） 50
- 图表25 2010-2013年Q1中国热轧薄板产量及增长情况（单位:万吨，%） 51
- 图表26 2010-2013年Q1中国冷轧薄板产量及增长情况（单位:万吨，%） 51
- 图表27 2010-2013年Q1中国涂层板（带）产量及增长情况（单位:万吨，%） 51
- 图表28 2010 -2012年4月板材价格指数走势图 52
- 图表29 2010-2013年Q1中国无缝钢管产量及增长情况（单位:万吨，%） 53
- 图表30 2010-2013年Q1中国焊接钢管产量及增长情况（单位:万吨，%） 53
- 图表31 2010-2013年Q1中国无缝钢管行业出口数量走势图（单位:吨） 54
- 图表32 2010-2013年Q1中国无缝钢管行业月度进口数量走势图（单位:吨） 56
- 图表33 2010-2013年Q1中国焊接钢管行业出口数量走势图（单位:吨） 57
- 图表34 2010-2013年Q1中国焊接钢管行业月度进口数量走势图（单位:吨） 57
- 图表35 2009 -2012年上海无缝钢管价格走势（单位:元/吨） 58
- 图表36 2009 -2012年上海“焊接钢管价格走势（单位:元/吨） 58
- 图表37 2010-2013年Q1中国大型型钢产量及增长情况（单位:万吨，%） 59
- 图表38 2010-2013年Q1中国中小型钢产量及增长情况（单位:万吨，%） 59
- 图表39 2010-2013年Q1中国铁道用钢材产量及增长情况（单位:万吨，%） 60
- 图表40 2010-2013年Q1中国重轨产量及增长情况（单位:万吨，%） 60
- 图表41 2010-2013年Q1中国轻轨产量及增长情况（单位:万吨，%） 60
- 图表42 2008年1月-2012年4月我国型材平均价格走势（单位:元/吨） 61
- 图表43 2004-2013年Q1中国焊接材料行业产量及增长速度（单位:万吨，%） 62
- 图表44 2004-2013年Q1中国焊条产量情况（单位:万吨，%） 62
- 图表45 2004-2013年Q1中国焊丝产量及增长率情况（单位:万吨，%） 63

图表46 中国焊剂产量情况（单位:万吨，%） 63

图表47 2004-2013年Q1中国焊接材料行业销量及增长速度（单位:万吨，%） 65

图表48 2012-2015年中国焊接材料产量预测（单位:万吨） 65

图表49 2012-2015年中国焊接材料需求量预测（单位:万吨，%） 66

图表50 2010-2013年Q1中国工业锅炉产量及增长情况（单位:蒸吨，%） 68

图表51 2010-2013年Q1中国电站锅炉产量及增长情况（单位:蒸吨，%） 68

图表52 2013年Q1中国工业锅炉行业月度产量增长情况（单位:蒸吨，%） 69

图表53 2013年Q1中国电站锅炉月度产量及增长情况（单位:蒸吨） 70

图表54 2013年Q1工业锅炉产量居前的10个省市统计表（单位:蒸吨，%） 70

图表55 2013年Q1中国工业锅炉分省市分布（单位:%） 71

图表56 2013年Q1电站锅炉产量居前的10个省市统计表（单位:蒸吨） 71

图表57 2013年Q1中国电站锅炉分省市分布（单位:%） 72

图表58 2010-2013年Q1锅炉制造行业经营效益分析（单位:家，人，万元，%） 73

图表59 2010-2013年Q1中国锅炉制造行业盈利能力分析（单位:%） 73

图表60 2010-2013年Q1中国锅炉制造行业运营能力分析（单位:次） 74

图表61 2010-2013年Q1中国锅炉制造行业偿债能力分析（单位:%，倍） 74

图表62 2010-2013年Q1中国锅炉制造行业发展能力分析（单位:%） 75

图表63 2007-2013年Q1锅炉制造行业工业总产值及增长率走势（单位:亿元，%） 76

图表64 2007-2013年Q1锅炉制造行业产成品及增长率走势图（单位:亿元，%） 76

图表65 2010-2013年Q1工业总产值居前的10个地区统计表（单位:万元，%） 77

图表66 2013年Q1工业总产值居前的10个地区比重图（单位:%） 78

图表67 2010-2013年Q1产成品居前的10个地区统计表（单位:万元，%） 78

图表68 2013年Q1产成品居前的10个地区比重图（单位:%） 79

图表69 2007-2013年Q1锅炉制造行业销售产值及增长率变化情况（单位:亿元，%） 80

图表70 2007-2013年Q1锅炉制造行业销售收入及增长率变化趋势图（单位:亿元，%） 80

图表71 2010-2013年Q1销售产值居前的10个地区统计表（单位:万元，%） 81

图表72 2013年Q1销售产值居前的10个地区比重图（单位:%） 82

图表73 2010-2013年Q1销售收入居前的10个地区统计表（单位:万元，%） 83

图表74 2013年Q1销售收入居前的10个地区比重图（单位:%） 83

图表75 2003-2013年Q1全国锅炉制造行业产销率变化趋势图（单位:%） 84

图表76 锅炉制造行业产品出口数量及金额变化图（单位:台，万美元，万美元/台，%） 84

图表77 中国锅炉制造行业出口产品（单位:台，万美元） 85

图表78 锅炉制造行业出口产品结构（单位：%） 85

图表79 2013年Q1中国锅炉制造行业出口产品（单位:台，万美元） 86

图表80 2013年Q1锅炉制造行业出口产品结构（单位：%） 87

图表81 锅炉制造行业产品进口数量及金额变化图（单位:台，万美元，万美元/台，%） 87

图表82 中国锅炉制造行业进口产品（单位:台，万美元） 88

图表83 锅炉制造行业进口产品结构（单位：%） 88

图表84 2013年Q1中国锅炉制造行业进口产品（单位:台，万美元） 89

图表85 2013年Q1锅炉制造行业进口产品结构（单位：%） 89

图表86 2013年Q1中国锅炉制造行业前10名厂商销售额及销售份额（单位:万元，%） 99

图表87 2006-2013年Q1锅炉制造行业销售集中度变化图（单位：%） 99

图表88 2013年Q1中国锅炉制造行业前10名厂商资产规模（单位:万元，%） 100

图表89 2006-2013年Q1锅炉制造行业资产集中度变化图（单位：%） 100

图表90 中国锅炉制造行业前10名厂商利润情况（单位:万元，%） 101

图表91 2006-2013年Q1锅炉制造行业利润集中度变化图（单位：%） 102

图表92 2013年Q1中国锅炉行业市场竞争格局（按销售收入）（单位：%） 102

图表93 2013年Q1中国锅炉制造行业收入前十家企业的市场占有率（单位：%） 103

图表94 工业锅炉产品结构图（按台数）（单位：%） 108

图表95 烟煤锅炉产量（单位:台，蒸吨，%） 110

图表96 水煤浆锅炉产量（单位:台，蒸吨，%） 112

图表97 煤粉炉产量（单位:台，蒸吨，%） 115

图表98 煤粉锅炉技术 116

图表99 我国燃油燃气锅炉产量（单位:台，蒸吨，%） 118

图表100 生物质锅炉产量（单位:台，蒸吨，%） 119

图表101 国内垃圾焚烧炉主要技术及设备生产厂商 120

图表102 氧气转炉余热锅炉产品图 126

图表103 氧气转炉余热锅炉产量（单位:台，蒸吨） 127

图表104 海陆重工炼钢转炉汽化冷却余热锅炉主要技术 129

图表105 海陆重工控股子公司海陆冶金拥有的实用新型专利 129

图表106 干熄焦余热锅炉产品图 130

图表107 我国干熄焦余热锅炉产量（单位:台，蒸吨） 132

图表108 海陆重工干熄焦余热锅炉主要技术 133

图表109 干熄焦余热锅炉相关专利 133

图表110 2007-2012年我国烧结机余热锅炉产量（单位:台，蒸吨） 136  
图表111 烧结机余热锅炉相关专利 137  
图表112 我国水泥窑低温余热锅炉产量增长情况（单位:台，蒸吨） 139  
图表113 水泥窑余热锅炉主要生产企业 139  
图表114 水泥窑余热锅炉主要专利 140  
图表115 我国高炉煤气余热锅炉产量（单位:台，蒸吨） 142  
图表116 垃圾焚烧余热锅炉产量（单位:台，蒸吨） 143  
图表117 “十一五”和“十二五”期间我国固废处理投资规模（单位:亿元） 145  
图表118 燃气轮机余热锅炉产品图 146  
图表119 我国燃气轮机余热锅炉产量（单位:台，蒸吨） 147  
图表120 有色冶炼余热锅炉产品图 148  
图表文摘载入中&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201404/103582.html>