

2015-2022年中国工业耗能 深度调研与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2022年中国工业耗能深度调研与投资前景研究报告》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.bosidata.com/huanbao1508/X516189SLJ.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-08-18

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2022年中国工业耗能深度调研与投资前景研究报告》共九章。报告介绍了工业耗能行业相关概述、中国工业耗能产业运行环境、分析了中国工业耗能行业的现状、中国工业耗能行业竞争格局、对中国工业耗能行业做了重点企业经营状况分析及中国工业耗能产业发展前景与投资预测。您若想对工业耗能产业有个系统的了解或者想投资工业耗能行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

数据显示,2009年,我国工业能耗占全国一次能源消费的71.3%,其中高耗能行业占工业能耗的80%左右高耗能的一般加工工业生产能力过剩,工艺技术和设备落后状况较为严重,增加了能源消耗与此同时,2009年,第二第三产业增加值的比重分别为46.3%和43.4%第三产业的比重比世界平均水平低20个百分点,第二产业的比重远高于世界平均水平全国重工业占工业产值比重从2000年的60.2%提高到2009年的70.5%,超过日本德国美国等在工业化过程中曾达到的峰值

数据显示,2009年,我国工业能耗占全国一次能源消费的71.3%,其中高耗能行业占工业能耗的80%左右高耗能的一般加工工业生产能力过剩,工艺技术和设备落后状况较为严重,增加了能源消耗

与此同时,2009年,第二第三产业增加值的比重分别为46.3%和43.4%第三产业的比重比世界平均水平低20个百分点,第二产业的比重远高于世界平均水平全国重工业占工业产值比重从2000年的60.2%提高到2009年的70.5%,超过日本德国美国等在工业化过程中曾达到的峰值

报告目录：

第一部分 行业发展现状

第一章 中国工业耗能情况分析 1

第一节 工业耗能现状 1

一、中国与世界能源结构对比 1

二、中国工业能源消费特点 21

三、中国工业能源利用效率现状 22

四、中国主要耗能工业产品能耗与国际比较 23

第二节 中国重点工业领域耗能情况分析 29

一、钢铁工业耗能情况分析 29

二、有色金属工业耗能情况分析 34

- 三、电力工业耗能情况分析 35
- 四、建材工业耗能情况分析 36
- 五、燃烧工业锅炉耗能情况分析 37
- 六、冶金 38
- 七、石化 40
- 八、汽车 42
- 九、造纸 43
- 十、水泥 43
- 十一、煤炭 44

第二章 2015年中国工业节能行业发展概况 45

第一节 工业节能的概述45

- 一、工业节能的主要形式 45
- 二、工业节能的关键技术路线 47

第二节 中国节能减排淘汰落后产能是关键47

第三节 工业节能是国家节能规划重中之重48

- 一、中国产业结构不合理导致能耗高 48
- 二、2014-2030中国二氧化碳排量分析 49
- 三、中国工业节能刻不容缓 50

第四节 节能服务行业是工业节能的助推器53

- 一、合同能源管理概述 53
- 二、节能服务公司概述 54
- 三、行业系列扶持政策即将出台 54

第三章 2015年中国工业节能行业发展环境分析 56

第一节 国内宏观经济环境分析 56

- 一、GDP历史变动轨迹分析 56
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析 58
- 三、2016年中国宏观经济发展预测分析 64
- 四、绿色经济是中国可持续发展的必然选择 65
- 五、“十二五”中国经济发展的潜力分析 66

第二节 2015年中国工业节能产业社会环境分析 69

- 一、低碳环保已成家庭消费共识 69
- 二、中国“两型社会”建设稳步推进 70
- 三、中国环保模范城市建设成就 72
- 四、中国将采取积极措施保障全民健康水平 72
- 第三节 2015年中国生态环境分析 76
 - 一、中国环境质量状况分析 76
 - 二、中国废气废水排放情况 77
 - 1、废水排放情况 77
 - 2、化学需氧量排放情况 77
 - 3、氨氮排放情况 78
 - 4、各地区废水排放情况 79
 - 5、各地区工业石油类、挥发酚和氰化物排放情况 81
- 第四节 2015年中国能源环境分析 82
 - 一、中国能源经济运行概况 82
 - 二、中国能源消费增长状况 84
 - 三、能源问题给中国经济发展带来的隐患 87
 - 四、新能源产业崛起下中国的考量 87
- 第四章 2015年中国工业工能政策环境分析 90
 - 第一节 《节能减排综合性工作方案》实施及评价 90
 - 一、《节能减排综合性工作方案》出台的背景 90
 - 二、《节能减排综合性工作方案》的主要内容 91
 - 第二节 “十二”期间国家对节能减排的扶持政策汇总 92
 - 一、财政投入 92
 - 二、税收政策 95
 - 三、价格政策 99
 - 四、金融财政政策 99
 - 第三节 2015年中国工业节能行业政策环境分析 100
 - 一、中国工业节能工作要点 100
 - 二、工信部发布加强节能审查通知 105
 - 三、央企节能减排监督管理暂行办法 106
 - 四、国务院加快推行合同能源管理 107

- 六、国务院要求确保实现节能目标 109
- 第四节 中国节能减排政策的发布实施动态114
 - 一、中国节能产业开始实施税收优惠新政 114
 - 二、民航与发改委相继发布节能减排指导文件 116
 - 三、国家大力推进落后产能淘汰出台财政奖励政策 117
 - 四、“十二五”时期工业节能减排约束指标解读118
- 第五节 中国工业节能细分领域政策分析 119
 - 一、化工 119
 - 二、石化 119
 - 三、电力 119
 - 四、钢铁 119
 - 五、建材 120
 - 六、煤炭 121
 - 七、有色金属 121

第二部分 行业深度分析

- 第五章 2014年中国工业节能行业发展分析 122
 - 第一节 2014年中国工业节能行业发展分析 122
 - 一、节能减排推进工业发展方式转变 122
 - 二、循环能源技术推动中国工业节能领域发展 123
 - 三、中国节能目标完成情况 124
 - 四、中国轻工业节能发展现状 125
 - 五、中国工业节能形势分析 126
 - 六、中国工业节能减排四大工作 129
 - 七、中国工业节能攻坚战因地制宜 130
 - 第二节 2013年中国主要省市工业节能行业发展现状分析 133
 - 一、上海市工业节能发展分析 133
 - 二、武汉市工业节能目标完成情况 134
 - 三、桂林市工业节能目标完成情况 134
 - 四、合肥工业节能发展现状 135
 - 五、太原工业节能降耗形势严峻 137
 - 六、云南省规模以上工业节能情况 138

| | |
|-----------------------------|-----|
| 七、鞍山市工业节能降耗成效显著 | 138 |
| 第三节 2015年中国主要省市工业节能行业发展战略分析 | 141 |
| 一、江西省工业节能发展战略分析 | 141 |
| 二、黑龙江省工业节能发展战略分析 | 143 |
| 三、辽宁加快工业节能减排步伐 | 145 |
| 四、贵州工业节能减排战略分析 | 147 |
| 五、广西地区工业节能形势分析 | 148 |
| 第四节 2013年中国工业节能行业存在的问题及对策分析 | 149 |
| 一、中国工业节能行业面临的问题分析 | 149 |
| 二、中国工业节能行业存在的问题 | 150 |
| 三、中国工业节能行业发展的对策 | 151 |
| | |
| 第六章 2015年中国工业节能市场发展分析 | 153 |
| 第一节 2015年中国合同能源管理行业分析 | 153 |
| 一、合同能源管理是新型节能模式 | 153 |
| 二、合同能源管理的主要应用领域 | 153 |
| 三、合同能源管理行业产业链分析 | 154 |
| 四、国家政策大力推动合同能源管理 | 155 |
| 五、合同能源管理市场发展分析 | 156 |
| 六、2015-2022年合同能源管理规模分析 | 156 |
| 第二节 2015年中国高效节能电机行业发展分析 | 157 |
| 一、高效节能电机将取代传统电机 | 157 |
| 二、稀土永磁电机具有更高能效比 | 157 |
| 三、国家将强制推行高效节能电机 | 158 |
| 四、补贴政策助推高效节能电机发展 | 159 |
| 五、高效节能电机市场分析 | 160 |
| 第三节 2015年中国电机变频器行业发展分析 | 161 |
| 一、应用变频器的电机节能效果显著 | 161 |
| 二、电机变频器分类及降耗节能原理 | 162 |
| 三、电机变频器未来的技术发展方向 | 163 |
| 四、电机变频器行业产业链分析 | 166 |
| 五、中国高压变频器市场分析 | 169 |

- 六、中低压变频器市场分析 172
- 七、各主要变频器生产企业发展方向 174
- 第四节 2015年中国余热利用设备行业发展分析 176
 - 一、工业余热回收利用概况 176
 - 二、国家政策大力支持余热回收利用 177
 - 三、余热回收利用的两大主要途径 178
 - 四、余热利用设备行业集中度分析 178
 - 五、中国余热锅炉市场分析 179
 - 六、2015年中国热泵市场分析 180
- 第五节 2015年中国有源滤波装置行业发展分析 181
 - 一、中国电力系统谐波损耗日益严重 181
 - 二、国家规定负荷接入必须满足标准 184
 - 三、有源滤波是抑制谐波的有效方式 185
- 第六节 2015年中国非晶变压器行业发展分析 186
 - 一、非晶合金变压器可大幅减少损耗 187
 - 二、非晶合金变压器市场规模分析 187
 - 三、非晶合金变压器行业成长性分析 188

第三部分 竞争格局分析

- 第七章 2013年中国工业节能行业重点企业运营分析 189
 - 第一节 中山大洋电机股份有限公司 189
 - 一、企业概况 189
 - 二、企业主要经济指标分析 190
 - 三、企业盈利能力分析 191
 - 四、企业偿债能力分析 191
 - 五、企业运营能力分析 192
 - 六、企业成长能力分析 193
 - 七、大洋电机借力新能源 194
 - 第二节 卧龙电气集团股份有限公司 194
 - 一、企业概况 194
 - 二、企业主要经济指标分析 195
 - 三、企业盈利能力分析 196

| | |
|----------------------|-----|
| 四、企业偿债能力分析 | 197 |
| 五、企业运营能力分析 | 197 |
| 六、企业成长能力分析 | 198 |
| 七、卧龙电气发展受益于节能电机市场 | 199 |
| 第三节 湘潭电机股份有限公司 | 200 |
| 一、企业概况 | 200 |
| 二、企业主要经济指标分析 | 200 |
| 三、企业盈利能力分析 | 201 |
| 四、偿债能力分析 | 202 |
| 五、企业运营能力分析 | 204 |
| 六、企业成长能力分析 | 205 |
| 七、湘潭电机节能发展战略分析 | 206 |
| 第四节 北京合康亿盛变频科技股份有限公司 | 207 |
| 一、企业概况 | 207 |
| 二、企业主要经济指标分析 | 209 |
| 三、企业盈利能力分析 | 209 |
| 四、企业偿债能力分析 | 210 |
| 五、企业运营能力分析 | 210 |
| 六、企业成长能力分析 | 210 |
| 七、合康亿盛变频公司履行经济节能承诺 | 211 |
| 第五节 哈尔滨九洲电气股份有限公司 | 212 |
| 一、企业概况 | 212 |
| 二、企业主要经济指标分析 | 214 |
| 三、企业盈利能力分析 | 214 |
| 四、企业偿债能力分析 | 215 |
| 五、企业运营能力分析 | 215 |
| 六、企业成长能力分析 | 215 |
| 七、九洲电气是电机节能行业领先者 | 216 |
| 第六节 荣信电力电子股份有限公司 | 216 |
| 一、企业概况 | 216 |
| 二、企业主要经济指标分析 | 218 |
| 三、企业盈利能力分析 | 219 |

- 四、企业偿债能力分析 219
- 五、企业运营能力分析 220
- 六、企业成长能力分析 221
- 七、荣信股份工业节能市场发展迅速 222
- 第七节 广州智光电气股份有限公司 222
 - 一、企业概况 222
 - 二、企业主要经济指标分析 224
 - 三、企业盈利能力分析 225
 - 四、企业偿债能力分析 225
 - 五、企业运营能力分析 226
 - 六、企业成长能力分析 226
 - 七、智光电气节能服务迎来井喷式发展 228
- 第八节 深圳市英威腾电气股份有限公司 229
 - 一、企业概况 229
 - 二、企业主要经济指标分析 230
 - 三、企业盈利能力分析 231
 - 四、企业偿债能力分析 231
 - 五、企业运营能力分析 232
 - 六、企业成长能力分析 232
 - 七、企业的低碳经济与电气自动化节能 232
- 第九节 深圳市科陆电子科技股份有限公司 233
 - 一、企业概况 233
 - 二、企业主要经济指标分析 235
 - 三、企业盈利能力分析 236
 - 四、企业偿债能力分析 236
 - 五、企业运营能力分析 237
 - 六、企业成长能力分析 237
 - 七、科陆电子助力低碳经济 237
- 第十节 无锡华光锅炉股份有限公司 238
 - 一、企业概况 238
 - 二、企业主要经济指标分析 239
 - 三、企业盈利能力分析 239

| | |
|-------------------|-----|
| 四、企业偿债能力分析 | 240 |
| 五、企业运营能力分析 | 240 |
| 六、企业成长能力分析 | 240 |
| 七、华光股份是节能环保先行军 | 240 |
| 第十一节 苏州海陆重工股份有限公司 | 241 |
| 一、企业概况 | 241 |
| 二、企业主要经济指标分析 | 243 |
| 三、企业盈利能力分析 | 244 |
| 四、企业偿债能力分析 | 244 |
| 五、企业运营能力分析 | 245 |
| 六、企业成长能力分析 | 245 |
| 七、海陆重工工业节能发展展望 | 246 |
| 第十二节 双良节能系统股份有限公司 | 246 |
| 一、企业概况 | 246 |
| 二、企业主要经济指标分析 | 247 |
| 三、企业盈利能力分析 | 247 |
| 四、企业偿债能力分析 | 247 |
| 五、企业运营能力分析 | 248 |
| 六、企业成长能力分析 | 248 |
| 七、双良演绎节能减排先锋 | 248 |
| 第十三节 烟台冰轮股份有限公司 | 249 |
| 一、企业概况 | 249 |
| 二、企业主要经济指标分析 | 250 |
| 三、企业盈利能力分析 | 250 |
| 四、企业偿债能力分析 | 250 |
| 五、企业运营能力分析 | 251 |
| 六、企业成长能力分析 | 251 |
| 七、烟台冰轮工业节能发展战略分析 | 251 |
| 第十四节 四川川润股份有限公司 | 252 |
| 一、企业概况 | 252 |
| 二、企业主要经济指标分析 | 253 |
| 三、企业盈利能力分析 | 253 |

- 四、企业偿债能力分析 253
- 五、企业运营能力分析 254
- 六、企业成长能力分析 254
- 七、川润股份节能环保发展分析 254

第四部分 行业投资研究

第八章 博思数据关于中国工业节能行业发展前景分析 256

第一节 2015-2022年中国工业节能行业发展前景 256

- 一、高效节能电机行业发展前景 256
- 二、电机变频器行业发展前景 257
- 三、余热回收利用行业发展前景 258
- 四、中国节能服务发展前景 260

第二节 2015-2022年中国工业节能行业发展趋势 262

- 一、中国工业节能技术趋势预测分析 262
- 二、“十二五”中国工业节能蓝图 263

第三节 2015-2022年中国工业节能市场前景分析 266

第九章 2015-2022年中国工业节能行业投资战略分析 269

第一节 2015-2022年中国工业节能行业投资环境分析 269

- 一、国家强化节能减排目标责任制 269
- 二、中国财政部大力支持节能减排 270
- 三、国家推动重点能耗领域节能减排 274
- 四、各省区陆续出台节能减排政策 275
- 五、“十二五”节能工作即将全面展开 276

第二节 2015-2022年中国电机节能市场潜力分析 278

- 一、电机应用具有极大的节能潜力 278
- 二、高效电机是电机节能方式之一 278
- 三、变频调速是电机节能主要方式 279

第三节 2015-2022年中国余热利用设备行业发展机会 281

- 一、中国工业余热资源丰富 281
- 二、国家政策大力支持余热利用 281
- 三、中国余热利用市场前景广阔 282

四、热泵提高低温余热利用效率 284

第四节 2015-2022年中国工业节能行业投资风险及对策285

一、宏观政策风险及对策 285

二、技术失密的风险及对策 285

三、原材料价格风险及对策 286

四、营销渠道风险及对策 291

五、公司财务风险及对策 294

六、人力资源风险及对策 295

七、节能行业的特定风险 298

图表目录：

图表：能源经济环境之间的内在联系 23

图表：国内外化工行业几大高耗能产品的单位能耗比较 24

图表：2013年GDP初步核算 56

图表：国内生产总值同比增速 57

图表：GDP环比增速 57

图表：固定资产投资增速（不含农户） 59

图表：房地产开发投资增速 59

图表：固定资产投资到位资金同比增速 60

图表：民间固定资产投资和固定资产投资增速 61

图表：全国房地产开发企业土地购置面积增速 62

图表：全国商品房销售面积及销售额增速 62

图表：全国房地产开发企业本年到位资金增速 63

图表：2013年房地产东中西部投资情况 63

图表：2013年东中西部房地产销售情况 64

图表：全国废水及主要污染物排放情况 77

图表：全国工业废水及主要污染物排放情况 79

图表：各地区废水排放情况 79

图表：各地区化学需氧量排放情况 80

图表：各地区氨氮排放情况 81

图表：各地区工业废水石油类排放 81

图表：各地区工业废水挥发酚排放 82

图表：2010-2012年能源消费总量 85

图表：2010-2012年能源生产总量 85

图表：2010-2012年煤、油、天然气生产总量 86

图表：2010-2012年煤、油、天然气消费总量 86

图表：2010-2013年风电项目投资情况 89

图表：2013年黑龙江主要节能指标 145

图表：2012年部分企业利润率及同比增速170

图表：2015-2022年中国高压变频器市场规模及增长趋势预测 171

图表：近几年可调速高压大功率电机容量与改造比率对比 171

图表：高压变频器的应用 172

图表：2013年各类余热锅炉占比179

图表：中山大洋电机股份有限公司主营业务收入按行业划分 190

图表：中山大洋电机股份有限公司主营业务收入按产品划分 190

图表：中山大洋电机股份有限公司主营业务收入按地区划分 190

图表：中山大洋电机股份有限公司获利能力分析 191

图表：中山大洋电机股份有限公司偿债能力分析 191

图表：中山大洋电机股份有限公司偿债能力分析 192

图表：中山大洋电机股份有限公司经营效率分析 192

图表：中山大洋电机股份有限公司发展能力分析 193

图表：中山大洋电机股份有限公司现金流量分析 193

图表：中山大洋电机股份有限公司投资收益分析 193

图表：卧龙电气集团股份有限公司主营业务收入按行业分析 195

图表：卧龙电气集团股份有限公司主营业务收入按地区分析 196

图表：卧龙电气集团股份有限公司资本结构分析 196

图表：卧龙电气集团股份有限公司偿债能力分析 197

图表：卧龙电气集团股份有限公司经营效率分析 197

图表：卧龙电气集团股份有限公司现金流量分析 197

图表：卧龙电气集团股份有限公司投资收益分析 198

图表：卧龙电气集团股份有限公司获利能力分析 198

图表：卧龙电气集团股份有限公司发展能力分析 199

图表：湘潭电机股份有限公司主营业务收入按行业分析 200

图表：湘潭电机股份有限公司主营业务收入按产品构成分析 201

图表：湘潭电机股份有限公司主营业务收入按地区分析 201

图表：湘潭电机股份有限公司利润表分析 201

图表：湘潭电机股份有限公司资产负债分析 202

图表：湘潭电机股份有限公司主营业务收入分析 202

图表：湘潭电机股份有限公司偿债能力分析 203

图表：湘潭电机股份有限公司发展能力分析 203

图表：湘潭电机股份有限公司经营效率分析 204

图表：湘潭电机股份有限公司获利能力分析 204

图表：湘潭电机股份有限公司发展能力分析 205

图表：湘潭电机股份有限公司现金流量分析 205

图表：湘潭电机股份有限公司投资收益分析 205

图表：北京合康亿盛变频科技股份有限公司主营业务收入分析 209

图表：北京合康亿盛变频科技股份有限公司利润表 209

图表：北京合康亿盛变频科技股份有限公司盈利能力分析 209

图表：北京合康亿盛变频科技股份有限公司盈利质量分析 210

图表：北京合康亿盛变频科技股份有限公司偿债能力分析 210

图表：北京合康亿盛变频科技股份有限公司营运能力分析 210

图表：北京合康亿盛变频科技股份有限公司成长能力 210

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司主营业务收入分析 214

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司利润表 214

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司盈利能力分析 214

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司盈利质量分析 214

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司偿债能力分析 215

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司营运能力分析 215

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司成长能力 215

图表：荣信电力电子股份有限公司主营业务收入分析按行业构成 218

图表：荣信电力电子股份有限公司主营业务收入按产品分析 218

图表：荣信电力电子股份有限公司主营业务收入按地区分析 218

图表：荣信电力电子股份有限公司获利能力分析 219

图表：荣信电力电子股份有限公司偿债能力分析 219

图表：荣信电力电子股份有限公司盈利资本结构分析 220

图表：荣信电力电子股份有限公司经营效率分析 220

图表：荣信电力电子股份有限公司发展能力分析 221

图表：荣信电力电子股份有限公司现金流量分析 221

图表：荣信电力电子股份有限公司投资收益分析 221

图表：广州智光电气股份有限公司主营业务收入按行业分析 224

图表：广州智光电气股份有限公司主营业务收入按产品分析 224

图表：广州智光电气股份有限公司主营业务收入按地区分析 224

图表：广州智光电气股份有限公司资本构成分析 225

图表：广州智光电气股份有限公司偿债能力分析 225

图表：广州智光电气股份有限公司经营效率分析 226

图表：广州智光电气股份有限公司获利能力分析 226

图表：广州智光电气股份有限公司发展能力分析 227

图表：广州智光电气股份有限公司现金流量分析 227

图表：广州智光电气股份有限公司投资收益分析 227

图表：深圳市英威腾电气股份有限公司经营发展能力分析 230

图表：深圳市英威腾电气股份有限公司盈利能力分析 231

图表：深圳市英威腾电气股份有限公司偿债能力分析 231

图表：深圳市英威腾电气股份有限公司偿债能力分析 232

图表：深圳市英威腾电气股份有限公司偿债能力分析 232

图表：深圳市科陆电子科技股份有限公司主营业务收入分析 235

图表：深圳市科陆电子科技股份有限公司获利能力分析 236

图表：深圳市科陆电子科技股份有限公司偿债能力分析 236

图表：深圳市科陆电子科技股份有限公司经营效率分析 237

图表：深圳市科陆电子科技股份有限公司发展能力分析 237

图表：无锡华光锅炉股份有限公司主要经济指标分析 239

图表：无锡华光锅炉股份有限公司归属净利润分析 239

图表：无锡华光锅炉股份有限公司盈利能力分析 240

图表：无锡华光锅炉股份有限公司营运能力分析 240

图表：无锡华光锅炉股份有限公司成长能力分析 240

图表：苏州海陆重工股份有限公司主要财务指标分析 243

图表：苏州海陆重工股份有限公司盈利能力分析 244

图表：苏州海陆重工股份有限公司偿债能力分析 244

图表：苏州海陆重工股份有限公司运营能力分析 245

图表：苏州海陆重工股份有限公司成长能力分析 245
图表：双良节能系统股份有限公司主营业务收入分析 247
图表：双良节能系统股份有限公司利润分析 247
图表：双良节能系统股份有限公司偿债能力分析 247
图表：双良节能系统股份有限公司运营能力分析 248
图表：双良节能系统股份有限公司主营业务收入分析 248
图表：双良节能系统股份有限公司主营业务收入分析 250
图表：双良节能系统股份有限公司利润分析 250
图表：双良节能系统股份有限公司偿债能力分析 250
图表：双良节能系统股份有限公司运营能力分析 251
图表：双良节能系统股份有限公司成长能力分析 251
图表：四川川润股份有限公司主营业务收入分析 253
图表：四川川润股份有限公司利润分析 253
图表：四川川润股份有限公司偿债能力分析 253
图表：四川川润股份有限公司主营业务收入分析 254
图表：四川川润股份有限公司主营业务收入分析 254

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/huanbao1508/X516189SLJ.html>