

# 2015-2020年中国电动机市 场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](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2015-2020年中国电动机市场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/jidian1411/B338274K3P.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-11-12

【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《2015-2020年中国电动机市场深度调研与投资前景研究报告》共十三章。介绍了电动机行业相关概述、中国电动机产业运行环境、分析了中国电动机行业的现状、中国电动机行业竞争格局、对中国电动机行业做了重点企业经营状况分析及中国电动机产业发展前景与投资预测。您若想对电动机产业有个系统的了解或者想投资电动机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

电机作为基础动力设备，近年保持稳定快速增长，近年来的多项政策和产业规划，使得电机向节能方向加快发展。随着工业经济的发展，电机得到广泛应用，中国在提高电机系统效率、加强系统节能管理方面有着巨大需求。

在内外销市场逐渐回暖的情况下，中国电机企业在维护欧美国际市场的同时，也将眼光逐渐投向国外更大的市场。从不同规格电机类别来看：直线电机市场需求走稳，而目前各种技术的电机日益普及，预示着电机行业的新时代的到来。

2013年第一季度，中国机电产品进出口贸易达到4974.9亿美元，同比增长16.6%，其中高新技术产品出口1633.3亿美元，增长28.4%。中国电机产品种类繁多，但效率不高。中国能源相对缺乏，优质能源严重短缺，从节约能源、保护环境出发，高效率电机发展前景非常广阔。

## 报告目录：

### 第一章 2012-2013年中国电动机行业运行环境分析 30

#### 第一节 中国宏观经济运行环境分析 30

##### 一、中国GDP增长情况分析 30

##### 二、工业经济发展形势分析 31

##### 三、社会固定资产投资分析 32

##### 四、全社会消费品零售总额 33

##### 五、城乡居民收入增长分析 34

##### 六、居民消费价格变化分析 35

##### 七、对外贸易发展形势分析 36

#### 第二节 中国电动机行业政策环境分析 37

##### 一、行业相关政策法规 37

##### 二、高效电机的推广政策 37

|                 |    |
|-----------------|----|
| 三、新能源汽车相关政策     | 38 |
| 四、电动汽车行业相关标准    | 40 |
| 第三节 电动机行业技术环境分析 | 42 |
| 一、电动机行业技术水平     | 42 |
| 二、平面电动机技术发展综述   | 42 |
| 三、动力汽车电机驱动系统技术  | 44 |
| 四、新能源汽车电机技术发展水平 | 45 |
| 五、稀土永磁电机设计与集成技术 | 46 |

## 第二章 2012年中国电动机行业上游产业运行分析 47

### 第一节 钢铁行业市场运行分析 47

|               |    |
|---------------|----|
| 一、钢铁行业发展分析    | 47 |
| （一）钢铁行业总体发展概述 | 47 |
| （二）钢铁行业销售收入分析 | 48 |
| （三）钢铁行业利润总额分析 | 48 |
| （四）钢铁行业经营效益分析 | 49 |
| 二、钢铁市场供需形势分析  | 49 |
| （一）行业固定资产投资情况 | 49 |
| （二）主要钢铁产品产量情况 | 50 |
| （三）钢铁行业总体需求情况 | 50 |
| （四）钢材市场消费情况分析 | 51 |
| （五）钢材市场价格走势情况 | 52 |
| 三、硅钢市场运行分析    | 53 |
| （一）硅钢市场的运行现状  | 53 |
| （二）硅钢的产量规模分析  | 53 |
| （三）硅钢市场的需求形势  | 54 |
| （四）硅钢片价格走势分析  | 55 |
| 第二节 铝行业市场运行分析 | 55 |
| 一、铝冶炼行业发展分析   | 55 |
| （一）行业总体发展概述   | 55 |
| （二）行业销售收入分析   | 56 |
| （三）行业利润总额分析   | 57 |

|                |    |
|----------------|----|
| (四) 行业经营效益分析   | 57 |
| 二、铝市场发展走势分析    | 58 |
| 三、铝材的产量规模分析    | 58 |
| 四、铝材的需求形势分析    | 59 |
| 五、铝材的重点生产企业    | 59 |
| 第三节 精炼铜市场运行分析  | 61 |
| 一、铜冶炼行业发展概述    | 61 |
| 二、精炼铜市场运行分析    | 62 |
| 三、精炼铜产量规模分析    | 62 |
| 四、精炼铜市场需求分析    | 63 |
| 五、全球精炼铜供需趋势    | 63 |
| 六、中国精炼铜供需趋势    | 64 |
| 第四节 稀土市场运行分析   | 65 |
| 一、稀土市场的发展分析    | 65 |
| 二、稀土资源的分布情况    | 66 |
| (一) 全球稀土资源的分布  | 66 |
| (二) 中国稀土资源的分布  | 67 |
| 三、稀土市场消费结构分析   | 67 |
| 四、稀土的政策及储备制度   | 68 |
| 五、中国钕铁硼的市场走势   | 69 |
| 六、中国钕铁硼的产量统计   | 70 |
| 七、稀土永磁材料供需形势   | 70 |
| 八、稀土永磁材料发展潜力   | 71 |
| 第五节 绝缘材料市场运行分析 | 71 |
| 一、绝缘材料行业发展概述   | 71 |
| 二、绝缘材料行业企业数量   | 73 |
| 三、绝缘材料行业资产规模   | 73 |
| 四、绝缘材料行业销售收入   | 73 |
| 五、绝缘材料行业利润总额   | 74 |
| 第六节 变频器市场运行分析  | 74 |
| 一、高压变频器市场规模分析  | 74 |
| 二、高压变频器市场需求结构  | 75 |

- 三、高压变频器市场竞争格局 76
- 四、中低压变频器市场规模分析 76
- 五、中低压变频器市场竞争格局 76
- 六、高压变频器市场前景分析 77
- 七、中低压变频器市场走势 77
- 八、变频器市场发展新形势 78
- 九、电机变频调速节能市场潜力 78

### 第三章 2012年中国电动机行业下游产业市场发展形势 80

#### 第一节 电动机的行业应用 80

- 一、各类电机的应用领域 80
- 二、电机的行业应用结构 81
- 三、电动机应用现状分析 81

#### 第二节 家电行业 81

- 一、家电行业发展概况 82
- 二、家电行业企业数量 83
- 三、家电行业产值规模 83
- 四、家电行业销售收入 83
- 五、家电行业经营效益 84
- 六、家电用电机特点分析 84
- 七、电机在行业中的运用 85
- 八、行业对电机需求潜力 86

#### 第三节 电动玩具行业 86

- 一、玩具行业发展概况 86
- 二、玩具行业企业数量 88
- 三、玩具行业产值规模 88
- 四、玩具行业销售收入 88
- 五、玩具行业经营效益 89
- 六、玩具市场发展分析 89
- 七、行业对电机需求潜力 89

#### 第四节 计算机行业 90

- 一、计算机行业发展概况 90

二、计算机行业企业数量 91

三、计算机行业产值规模 91

四、计算机行业销售收入 92

五、计算机行业经营效益 92

六、行业对电机需求潜力 92

#### 第五节 船舶制造行业 93

一、船舶制造行业发展概况 93

二、船舶制造行业企业数量 94

三、船舶制造行业产值分析 94

四、船舶制造行业销售收入 94

五、船舶制造行业经营效益 95

六、船舶行业三大指标分析 95

七、行业对电动机需求潜力 96

#### 第六节 水泥制造行业 96

一、水泥制造行业发展概况 96

二、水泥制造行业企业数量 98

三、水泥制造行业产量规模 98

四、水泥制造行业销售收入 98

五、水泥制造行业经营效益 99

六、水泥行业市场运行态势 99

七、电动机在行业中的应用 100

八、行业对电动机需求潜力 100

#### 第七节 汽车制造行业 101

一、汽车制造行业发展概况 101

二、汽车制造行业企业数量 102

三、汽车制造行业产销规模 102

四、汽车制造行业销售规模 103

五、汽车制造行业经营效益 103

七、电机在汽车行业的运用 104

八、行业对电动机需求潜力 104

#### 第八节 摩托车制造行业 106

一、摩托车制造行业发展概况 106

- 二、摩托车制造行业企业数量 108
- 三、摩托车制造行业产销规模 108
- 四、摩托车制造行业销售收入 109
- 五、摩托车制造行业经营效益 109
- 六、行业对电动机的需求潜力 110

#### 第九节 金属加工机械制造行业 110

- 一、金属加工机械行业发展概况 110
- 二、金属加工机械行业企业数量 111
- 三、金属加工机械行业产值规模 111
- 四、金属加工机械行业销售收入 112
- 五、金属加工机械行业经营效益 112
- 六、行业对电动机需求潜力分析 113

#### 第十节 石油钻采设备行业 113

- 一、石油钻采设备行业发展概况 113
- 二、石油钻采设备行业企业数量 114
- 三、石油钻采设备行业产值规模 114
- 四、石油钻采设备行业销售收入 115
- 五、石油钻采设备行业经营效益 115
- 六、石油钻采设备市场供需形势 116
- 七、行业对电动机需求潜力分析 116

#### 第十一节 办公自动化设备行业 116

- 一、办公自动化设备行业发展概况 116
- 二、办公自动化设备行业企业数量 117
- 三、办公自动化设备行业产销规模 118
- 四、办公自动化设备行业销售收入 118
- 五、办公自动化设备行业经营效益 119
- 六、电动机在行业中运用特点分析 119
- 七、行业对电动机的市场需求潜力 119

### 第四章 2012年中国电动机市场发展综述 120

#### 第一节 电动机的概念及原理 120

- 一、电动机的概念及种类 120

|                  |     |
|------------------|-----|
| 二、交流感应电动机分类      | 123 |
| 三、直流电动机细分种类      | 125 |
| 四、两种电机的性能比较      | 125 |
| 五、电动机的结构及作用      | 127 |
| 六、电动机不同启动方式      | 130 |
| 七、电动机能效标准分析      | 131 |
| 第二节 中国电动机行业运行现状  | 134 |
| 一、电动机市场发展历程      | 134 |
| 二、电动机市场运行现状      | 135 |
| 三、2013年电机市场研究    | 135 |
| 四、低压电动机市场运行      | 136 |
| 五、交流电动机产量分析      | 136 |
| 六、电动机市场需求因素      | 137 |
| 第三节 中小型电动机市场发展现状 | 138 |
| 一、中国中小型电机市场情况    | 138 |
| 二、中小型电机产量规模分析    | 138 |
| 三、中小型电机销售规模分析    | 138 |
| 四、中小型电动机的产业格局    | 139 |
| 五、中小型电机行业特点分析    | 140 |
| 六、中小型电机盈利水平分析    | 140 |
| 第四节 中国电动机市场发展动态  | 141 |
| 一、永磁同步电动机的进展     | 141 |
| 二、超声波电动机发展进程     | 142 |
| 三、动压轴承电动机的进展     | 142 |
| 四、电动机市场的海外拓展     | 143 |
| 五、无轴承电动机应用进展     | 143 |
| 六、兆瓦级高温超导电机进程    | 144 |
| 七、日本新型工业电动机研制    | 145 |
| 八、36MW无刷励磁同步电动机  | 145 |

## 第五章 2012-2013年中国电动机行业经济运行分析 146

### 第一节 中国电动机行业发展分析 146

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 一、2011年中国电动机行业发展概述   | 146 |
| 二、2012年中国电动机行业发展概述   | 147 |
| 三、2013年中国电动机行业发展概述   | 149 |
| 第二节 2013年电动机行业经济运行状况 | 151 |
| 一、2013年电动机行业企业数量分析   | 151 |
| 二、2013年电动机行业资产规模分析   | 152 |
| 三、2012年电动机行业产值规模分析   | 154 |
| 四、2013年电动机行业销售收入分析   | 155 |
| 五、2013年电动机行业利润总额分析   | 157 |
| 第三节 2012年电动机行业结构特征分析 | 159 |
| 一、2012年电动机企业经济类型分析   | 159 |
| （一）国有电动机企业经济指标分析     | 159 |
| （二）集体电动机企业经济指标分析     | 160 |
| （三）股份制电动机企业的经济指标     | 161 |
| （四）股份合作电动机企业经济指标     | 162 |
| （五）私营电动机企业经济指标分析     | 163 |
| （六）外资电动机企业经济指标分析     | 165 |
| 二、2012年电动机企业规模结构分析   | 166 |
| （一）大型电动机企业经济指标分析     | 166 |
| （二）中型电动机企业经济指标分析     | 167 |
| （三）小型电动机企业经济指标分析     | 168 |
| 三、2012年电动机行业区域结构分析   | 169 |
| （一）东北地区电动机行业发展分析     | 169 |
| （二）华北地区电动机行业发展分析     | 170 |
| （三）华东地区电动机行业发展分析     | 171 |
| （四）华中地区电动机行业发展分析     | 172 |
| （五）华南地区电动机行业发展分析     | 173 |
| （六）西南地区电动机行业发展分析     | 174 |
| （七）西北地区电动机行业发展分析     | 175 |
| 第四节 2013年电动机行业运营效益分析 | 176 |
| 一、2013年电动机行业盈利能力分析   | 176 |
| 二、2013年电动机行业的毛利率分析   | 178 |

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 三、2013年电动机行业运营能力分析  | 178 |
| 四、2013年电动机行业偿债能力分析  | 180 |
| 五、2013年电动机行业成长能力分析  | 180 |
| 第五节2013年电动机行业成本费用分析 | 181 |
| 一、2013年电动机行业销售成本分析  | 181 |
| 二、2013年电动机行业销售费用分析  | 182 |
| 三、2013年电动机行业管理费用分析  | 183 |
| 四、2013年电动机行业财务费用分析  | 184 |

## 第六章 2012年中国电动机行业重点细分市场运行分析 185

### 第一节 高效电动机市场 185

|               |     |
|---------------|-----|
| 一、中国高效电机市场现状  | 185 |
| 二、高效电机市场规模分析  | 186 |
| 三、高效电机市场发展热点  | 187 |
| 四、高效电动机的技术现状  | 188 |
| 五、电机高效化对行业影响  | 188 |
| （一）对传统电机发展影响  | 188 |
| （二）对优势企业发展影响  | 189 |
| （三）对上下游产业链影响  | 189 |
| 六、高效电动机推广存在问题 | 190 |
| （一）电动机能效标准执行  | 190 |
| （二）终端用户的市场需求  | 190 |
| （三）OEM厂商的利益驱动 | 190 |
| 七、高效电机的市场发展趋势 | 190 |

### 第二节 伺服电动机市场 191

|                |     |
|----------------|-----|
| 一、中国伺服电机市场容量分析 | 191 |
| 二、中国伺服电机生产能力分析 | 191 |
| 三、伺服电机市场需求形势分析 | 192 |
| 四、不同类型伺服电机应用情况 | 192 |
| 五、空调伺服电动机的发展情况 | 193 |
| 六、伺服电机国外品牌市场份额 | 193 |
| 七、中国伺服电机国际分工地位 | 195 |

## 八、伺服电动机的市场发展趋势 195

### 第三节 稀土永磁电动机市场 196

#### 一、稀土永磁电动机的发展概况 196

#### 二、稀土永磁电动机生产规模化 197

#### 三、稀土永磁电机市场需求分析 197

#### 四、稀土永磁电机市场投资情况 197

#### 五、稀土永磁电机研制水平分析 197

#### 六、稀土永磁电机发明专利统计 199

#### 七、国外稀土永磁电机重点厂商 199

#### 八、稀土永磁电机发展方向分析 200

### 第四节 中国新能源汽车电动机市场 201

#### 一、中国汽车电机市场运行分析 201

##### (一) 车用驱动电机系统发展概述 201

##### (二) 中国汽车电机技术开发情况 202

##### (三) 中国驱动电机产业竞争格局 203

#### 二、中国新能源汽车电机市场运行 204

##### (一) 新能源汽车电机的产业特点 204

##### (二) 新能源汽车电机的发展进程 204

##### (三) 新能源汽车电机的生产格局 206

##### (四) 新能源汽车电机的市场准入 206

##### (五) 新能源汽车电机的新进企业 207

##### (六) 新能源汽车电机企业的类型 207

#### 三、新能源汽车电机市场供需形势 208

##### (一) 新能源汽车电机的供给分析 208

##### (二) 新能源汽车电机的需求分析 210

##### (三) 新能源汽车电机的销售情况 210

## 第七章 中国柴油发电机组进出口分析 212

### 第一节 直流电动机进出口分析 212

#### 一、直流电动机进出口分析 212

##### (一) 直流电动机进口数量情况 212

##### (二) 直流电动机进口金额分析 213

(三) 直流电动机进口来源分析 215

(四) 直流电动机进口价格分析 219

## 二、直流电动机出口分析 223

(一) 直流电动机出口数量情况 223

(二) 直流电动机出口金额分析 225

(三) 直流电动机出口流向分析 226

(四) 直流电动机出口价格分析 230

## 第二节 多相交流电动机进出口分析 233

### 一、多相交流电动机进口分析 233

(一) 多相交流电动机进口数量 233

(二) 多相交流电动机进口金额 234

(三) 多相交流电动机进口来源 235

(四) 多相交流电动机进口价格 238

### 二、多相交流电动机出口分析 241

(一) 多相交流电动机出口数量 241

(二) 多相交流电动机出口金额 242

(三) 多相交流电动机出口流向 243

(四) 多相交流电动机出口价格 246

## 第三节 单相交流电动机进出口 248

### 一、单相交流电动机进口分析 248

(一) 单相交流电动机进口数量 248

(二) 单相交流电动机进口金额 249

(三) 单相交流电动机进口来源 249

(四) 单相交流电动机进口价格 250

### 二、单相交流电动机出口分析 250

(一) 单相交流电动机出口数量 250

(二) 单相交流电动机出口金额 251

(三) 单相交流电动机出口流向 251

(四) 单相交流电动机出口价格 252

## 第四节 交直流两用电动机进出口分析 253

### 一、交直流两用电动机进口分析 253

(一) 交直流两用电动机进口数量 253

(二) 交直流两用电动机进口金额 253

(三) 交直流两用电动机进口来源 254

(四) 交直流两用电动机进口价格 255

二、交直流两用电动机出口分析 256

(一) 交直流两用电动机出口数量 256

(二) 交直流两用电动机出口金额 256

(三) 交直流两用电动机出口流向 256

(四) 交直流两用电动机出口价格 257

第五节 玩具电动机进出口分析 258

一、玩具电动机进口分析 258

(一) 玩具电动机进口数量情况 258

(二) 玩具电动机进口金额分析 259

(三) 玩具电动机进口来源分析 260

(四) 玩具电动机进口价格分析 262

二、玩具电动机出口分析 264

(一) 玩具电动机出口数量情况 264

(二) 玩具电动机出口金额分析 264

(三) 玩具电动机出口流向分析 265

(四) 玩具电动机出口价格分析 267

第八章 2012年中国电动机行业市场竞争分析 270

第一节 电动机行业竞争结构分析 270

一、行业现有企业间的竞争 271

二、行业新进入者威胁分析 271

三、替代产品或服务的威胁 272

四、上游供应商讨价还价能力 272

五、下游用户讨价还价的能力 272

第二节 跨国公司在华市场投资布局分析 273

一、日本松下公司 273

二、瑞士ABB公司 273

三、日本富士电机集团 274

四、美国艾默生电机公司 274

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 五、法国科孚德机电公司       | 275 |
| 六、美国AMETEK机电集团    | 275 |
| 第三节 中国电动机市场集中度分析  | 275 |
| 一、电动机主要生产企业集中度    | 275 |
| 二、中国交流电动机产量集中度    | 276 |
| 三、中小型电动机的市场集中度    | 276 |
| 四、新能源汽车电机企业集中度    | 276 |
| 五、新能源汽车电机产品集中度    | 277 |
| 第四节 电动机市场竞争格局分析   | 278 |
| 一、电机节能市场竞争格局分析    | 278 |
| 二、中小型电动机市场竞争格局    | 278 |
| 三、中小型电机行业的整合态势    | 278 |
| 四、高效电动机的市场发展格局    | 279 |
| 五、高效电动机产品竞争力分析    | 279 |
| 第五节 新能源汽车电机产业竞争现状 | 280 |
| 一、新能源汽车电机的竞争格局    | 280 |
| 二、新能源汽车电机的市场竞合    | 281 |
| 三、新能源汽车电机的技术竞争    | 281 |
| 四、新能源汽车电机的价格竞争    | 282 |
| 五、新能源汽车电机国际竞争力    | 283 |
| 六、国内外新能源汽车电机企业竞争  | 284 |

## 第九章 中国电动机企业分销渠道及营销策略分析 285

|                  |     |
|------------------|-----|
| 第一节 工业品市场销售特征    | 285 |
| 一、工业品市场销售主要特征    | 285 |
| 二、工业品分销总体流程分析    | 286 |
| 三、工业品分销价值实现环节    | 286 |
| 四、影响工业品分销因素分析    | 287 |
| 第二节 电动机企业分销渠道及策略 | 289 |
| 一、电动机企业分销模式比较    | 289 |
| （一）电动机企业直效分销模式   | 289 |
| （二）电动机企业代理经销模式   | 291 |

- (三) 电动机企业关联营销模式 292
- (四) 电动机企业混合营销模式 293

## 二、电动机企业分销渠道策略分析 294

- (一) 建立分销体系的必要性 295
- (二) 电动机企业的渠道战略 296
- (三) 企业分销商的选择策略 296
- (四) 制定分销政策考虑要素 297
- (五) 企业分销管理要点分析 298

## 第三节 电动机企业营销策略分析 300

- 一、电动机企业营销主要模式 300
- 二、电动机营销步骤信息需求 301
- 三、电动机企业营销策略分析 302
  - (一) 电动机企业产品策略分析 302
  - (二) 电动机企业市场拓展策略 303
  - (三) 电动机企业品牌营销策略 304
  - (四) 电动机企业市场推广策略 306
  - (五) 电动机企业人员推销策略 306
  - (六) 电动机企业销售促进策略 307

## 第四节 电动机企业营销创新策略分析 309

- 一、体验营销策略分析 309
- 二、关系营销策略分析 310
- 三、合作营销策略分析 311
- 四、深度营销策略分析 311
- 五、越位营销策略分析 312
- 六、差异化营销策略分析 312

## 第十章 中国电动机行业重点企业竞争力分析 314

### 第一节 卧龙电气股份有限公司 314

- 一、企业基本情况 314
- 二、企业经营情况分析 314
- 三、企业经济指标分析 316
- 四、企业盈利能力分析 316

五、企业偿债能力分析 316

六、企业运营能力分析 317

七、企业成本费用分析 317

## 第二节 湘潭电机股份有限公司 318

一、企业基本情况 318

二、企业经营情况分析 319

三、企业经济指标分析 320

四、企业盈利能力分析 321

五、企业偿债能力分析 321

六、企业运营能力分析 322

七、企业成本费用分析 322

## 第三节 东方电机股份有限公司 323

一、企业基本情况 323

二、企业经营情况分析 324

三、企业经济指标分析 325

四、企业盈利能力分析 326

五、企业偿债能力分析 326

六、企业运营能力分析 326

七、企业成本费用分析 327

## 第四节 浙江方正电机股份有限公司 328

一、企业基本情况 328

二、企业经营情况分析 328

三、企业经济指标分析 329

四、企业盈利能力分析 330

五、企业偿债能力分析 330

六、企业运营能力分析 331

七、企业成本费用分析 331

## 第五节 中山大洋电机股份有限公司 332

一、企业基本情况 332

二、企业经营情况分析 332

三、企业经济指标分析 334

四、企业盈利能力分析 334

五、企业偿债能力分析 335

六、企业运营能力分析 335

七、企业成本费用分析 335

#### 第六节 江西特种电机股份有限公司 336

一、企业基本情况 336

二、企业经营情况分析 336

三、企业经济指标分析 338

四、企业盈利能力分析 338

五、企业偿债能力分析 339

六、企业运营能力分析 339

七、企业成本费用分析 339

#### 第七节 杭州松下马达有限公司 340

一、公司基本情况 340

二、企业主要经济指标 341

三、企业偿债能力分析 342

四、企业盈利能力分析 342

五、企业运营能力分析 343

#### 第八节 佳木斯电机股份有限公司 344

一、公司基本情况 344

二、企业主要经济指标 345

三、企业偿债能力分析 346

四、企业盈利能力分析 346

五、企业运营能力分析 347

#### 第九节 山东荣成市荣佳电机有限公司 347

一、公司基本情况 347

二、企业主要经济指标 348

三、企业偿债能力分析 349

四、企业盈利能力分析 349

五、企业运营能力分析 350

#### 第十节 上海ABB电机有限公司 350

一、公司基本情况 350

二、企业主要经济指标 350

三、企业偿债能力分析 351

四、企业盈利能力分析 352

五、企业运营能力分析 352

#### 第十一节 乳山市力久特种电机有限公司 353

一、公司基本情况 353

二、企业主要经济指标 353

三、企业偿债能力分析 354

四、企业盈利能力分析 355

五、企业运营能力分析 355

#### 第十二节 上海安川电动机器有限公司 356

一、公司基本情况 356

二、企业主要经济指标 357

三、企业偿债能力分析 357

四、企业盈利能力分析 358

五、企业运营能力分析 358

#### 第十三节 永济新时速电机电器有限责任公司 359

一、公司基本情况 359

二、企业主要经济指标 360

三、企业偿债能力分析 360

四、企业盈利能力分析 361

五、企业运营能力分析 361

#### 第十四节 西安西玛电机（集团）股份有限公司 362

一、公司基本情况 362

二、企业主要经济指标 362

三、企业偿债能力分析 363

四、企业盈利能力分析 363

五、企业运营能力分析 364

#### 第十五节 威海恒大电机集团 364

一、公司基本情况 364

二、企业主要经济指标 365

三、企业偿债能力分析 365

四、企业盈利能力分析 366

## 五、企业运营能力分析 366

### 第十六节 沈阳电机股份有限公司 366

#### 一、公司基本情况 366

#### 二、企业主要经济指标 367

#### 三、企业偿债能力分析 368

#### 四、企业盈利能力分析 368

#### 五、企业运营能力分析 369

### 第十七节 上海电气集团上海电机厂有限公司 369

#### 一、公司基本情况 369

#### 二、企业主要经济指标 370

#### 三、企业偿债能力分析 371

#### 四、企业盈利能力分析 371

#### 五、企业运营能力分析 372

### 第十八节 衡水电机股份有限公司 372

#### 一、公司基本情况 372

#### 二、企业主要经济指标 373

#### 三、企业偿债能力分析 374

#### 四、企业盈利能力分析 374

#### 五、企业运营能力分析 375

### 第十九节 山东华力电机集团股份有限公司 375

#### 一、公司基本情况 375

#### 二、企业主要经济指标 376

#### 三、企业偿债能力分析 377

#### 四、企业盈利能力分析 377

#### 五、企业运营能力分析 378

### 第二十节 博世电动工具（中国）有限公司 378

#### 一、公司基本情况 378

#### 二、企业主要经济指标 379

#### 三、企业偿债能力分析 380

#### 四、企业盈利能力分析 380

#### 五、企业运营能力分析 381

### 第二十一节 无锡华达电机有限公司 381

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 一、公司基本情况            | 381 |
| 二、企业主要经济指标          | 382 |
| 三、企业偿债能力分析          | 383 |
| 四、企业盈利能力分析          | 383 |
| 五、企业运营能力分析          | 384 |
| 第二十二节 西门子电机（中国）有限公司 | 384 |
| 一、公司基本情况            | 384 |
| 二、企业主要经济指标          | 384 |
| 三、企业偿债能力分析          | 385 |
| 四、企业盈利能力分析          | 386 |
| 五、企业运营能力分析          | 386 |
| 第二十三节 河北电机股份有限公司    | 386 |
| 一、公司基本情况            | 386 |
| 二、企业主要经济指标          | 387 |
| 三、企业偿债能力分析          | 388 |
| 四、企业盈利能力分析          | 388 |
| 五、企业运营能力分析          | 389 |
| 第二十四节 莱州市隆迪电机有限公司   | 390 |
| 一、公司基本情况            | 390 |
| 二、企业主要经济指标          | 390 |
| 三、企业偿债能力分析          | 391 |
| 四、企业盈利能力分析          | 391 |
| 五、企业运营能力分析          | 392 |
| 第二十五节 重庆赛力盟电机有限责任公司 | 392 |
| 一、公司基本情况            | 392 |
| 二、企业主要经济指标          | 393 |
| 三、企业偿债能力分析          | 393 |
| 四、企业盈利能力分析          | 394 |
| 五、企业运营能力分析          | 394 |
| 第二十六节 福建福安金隆电机有限公司  | 395 |
| 一、公司基本情况            | 395 |
| 二、企业主要经济指标          | 395 |

三、企业偿债能力分析 396

四、企业盈利能力分析 397

五、企业运营能力分析 397

第二十七节 江苏清江电机制造有限公司 398

一、公司基本情况 398

二、企业主营业务介绍 398

三、企业销售网络分布 398

四、企业经营情况分析 398

第二十八节 江西东元电机有限公司 398

一、公司基本情况 398

二、企业主要经济指标 399

三、企业偿债能力分析 400

四、企业盈利能力分析 400

五、企业运营能力分析 401

第二十九节 常州亚通杰威电机有限公司 401

一、公司基本情况 401

二、企业主要经济指标 402

三、企业偿债能力分析 402

四、企业盈利能力分析 403

五、企业运营能力分析 403

第十一章 博思数据关于中国电动机行业发展前景预测分析 405

第一节 2015-2020年中国电动机行业发展趋势 405

一、电机行业发展重点任务 405

二、电机产品结构调整目标 408

三、电机产业结构调整目标 409

四、电动机市场的发展趋势 409

五、稀土永磁电机发展趋势 411

第二节 2015-2020年中国电动机行业发展前景 413

一、新能源汽车电机发展前景 413

二、电动汽车电机产业的前景 414

三、稀土永磁电动机产业前景 415

四、高效电动机市场前景分析 415

五、家电电机的市场前景分析 416

第三节 2015-2020年中国电动机行业发展预测 416

一、电动机行业发展有利因素 416

二、电动机行业发展不利因素 418

三、中国电动机行业预测分析 418

（一）电动机市场的供给预测 418

（二）电动机市场的需求预测 419

（三）高效电动机的供给预测 419

（四）高效电动机的需求预测 420

（五）中小型电动机供给预测 420

（六）中小型电动机需求预测 421

第十二章 2015-2020年中国电动机行业投资机会与风险分析 422

第一节 2015-2020年中国电动机行业投资环境分析 422

一、&ldquo;十二五&rdquo;中国投资形势预测分析 422

二、&ldquo;十二五&rdquo;电机行业发展规划分析 424

三、&ldquo;十二五&rdquo;电机系统节能改造工程 424

第二节 2015-2020年中国电动机行业投资机会分析 424

一、电动机行业投资吸引力分析 424

二、高效电动机的投资机会分析 425

三、电动机保护器行业投资机会 426

四、新能源汽车电机的投资机会 426

第三节 2015-2020年中国电动机行业投资风险分析 427

一、经济周期风险 427

二、产业政策风险 427

三、市场竞争风险 428

四、技术替代风险 428

五、原材料价格风险 428

第四节 2015-2020年中国电动机企业投资策略研究 428

一、电动机企业发展投资策略建议 428

二、新能源汽车电机企业竞争策略 430

三、电动机企业兼并及收购的建议 431

四、电动机企业海外市场运作建议 433

### 第十三章 中国电动机企业投融资及IPO上市策略指导 435

#### 第一节 电动机企业融资渠道与选择分析 435

一、电动机企业的融资渠道及方法 435

二、利用股权融资谋划企业发展机遇 437

三、利用政府杠杆拓展企业融资渠道 441

四、适度债权融资配置自身资本结构 442

五、关注民间资本和外资的投资动向 443

#### 第二节 电动机企业境内IPO上市目的及条件 444

一、电动机企业境内上市主要目的 444

二、电动机企业上市需满足的条件 445

（一）企业境内主板 IPO 主要条件 445

（二）企业境内中小板IPO主要条件 446

（三）企业境内创业板IPO主要条件 447

三、企业改制上市中的关键问题分析 448

#### 第三节 电动机企业IPO上市的相关准备 449

一、企业该不该上市 449

二、企业应何时上市 449

三、企业应何地上市 450

四、企业上市前准备 450

（一）企业上市前综合评估 450

（二）企业的内部规范重组 450

（三）选择并配合中介机构 451

（四）应如何选择中介机构 451

#### 第四节 电动机企业IPO上市的规划实施 451

一、上市费用规划和团队组建 451

二、尽职调查及问题解决方案 455

三、改制重组需关注重点问题 459

四、企业上市辅导及注意事项 461

五、上市申报材料制作及要求 463

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 六、网上路演推介及询价发行     | 465 |
| 第五节 企业IPO上市审核工作流程 | 466 |
| 一、企业IPO上市基本审核流程   | 466 |
| 二、企业IPO上市具体审核环节   | 467 |
| 三、与发行审核流程相关的事项    | 470 |

## 图表目录

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 图表 1 2013年国内生产总值构成及增长速度统计          | 30 |
| 图表 2 2009-2013年中国国内生产总值及增长变化趋势图    | 31 |
| 图表 3 2013年规模以上企业工业增加值增长速度趋势图       | 32 |
| 图表 4 2013年规模以上工业企业营业收入与利润总额同比增速    | 32 |
| 图表 5 2009-2013年中国全社会固定资产投资增长趋势图    | 33 |
| 图表 6 2009-2013年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 | 34 |
| 图表 7 2009-2013年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图   | 35 |
| 图表 8 2009-2013年农村居民人均纯收入及增长趋势图     | 35 |
| 图表 9 2012-2013年中国居民消费价格月度变化趋势图     | 36 |
| 图表 10 2009-2013年中国进出口总额增长趋势图       | 37 |
| 图表 11 中国高效电机推广政策                   | 38 |
| 图表 12 2009-2013年中国新能源车扶持政策与重要事件统计  | 39 |
| 图表 13 超声波平面电机结构示意图                 | 44 |
| 图表 14 2012-2013年中国钢铁行业经济指标统计       | 47 |
| 图表 15 2009-2013年中国钢铁行业销售收入统计       | 48 |
| 图表 16 2009-2013年中国钢铁行业利润总额统计       | 49 |
| 图表 17 2009-2013年中国钢铁行业毛利率统计        | 49 |
| 图表 18 2009-2013年钢铁行业固定资产投资变化情况     | 50 |
| 图表 19 2008-2013年中国主要钢铁产品产量统计       | 50 |
| 图表 20 2008-2013年中国钢铁产品产量统计         | 51 |
| 图表 21 2006-2012年中国粗钢消费量变化趋势图       | 51 |
| 图表 22 2006-2012年中国钢材消费量变化趋势图       | 52 |
| 图表 23 2007-2013年中国主要钢材品种价格变化趋势图    | 53 |
| 图表 24 2012-2013年中国铝冶炼行业经济指标统计      | 55 |
| 图表 25 2009-2013年中国铝冶炼行业销售收入统计      | 57 |

图表 26 2009-2013年中国铝冶炼行业利润总额统计 57

图表 27 2009-2013年中国铝冶炼行业毛利率统计 57

图表 28 2005-2012年中国主要铝产品产量统计 59

图表 29 2008-2012年中国主要铝产品消费量统计 59

图表 30 2012-2013年中国铜冶炼业经济指标统计 61

图表 31 2003-2013年中国精炼铜产量情况表 62

图表 32 2004-2013年铜材表观消费量变化趋势图 63

图表 33 2006-2012年中国稀土消费量及变化趋势图 68

图表 34 中国稀土产品消费结构 68

图表 35 2004-2012年中国钕铁硼产量统计 70

图表 36 2012-2013年中国绝缘制品制造业经济指标统计 72

图表 37 2009-2013年绝缘制品制造行业企业数量统计 73

图表 38 2009-2013年绝缘制品制造业资产统计 73

图表 39 2009-2013年绝缘制品制造业销售收入统计 74

图表 40 2009-2013年绝缘制品制造业利润总额 74

图表 41 2006-2012年中国高压变频器市场规模趋势图 75

图表 42 高压变频器市场需求结构 75

图表 43 2006-2012年中国中低压变频器市场规模统计 76

图表 44 电机配置变频器后节能投资回报测算 79

图表 45 2012-2013年中国家用电器制造行业经济指标统计 82

图表 46 2009-2013年家用电器制造行业企业数量统计 83

图表 47 2009-2012年中国家用电器制造业工业销售值统计 83

图表 48 2009-2013年中国家用电器制造行业销售收入统计 84

图表 49 2009-2013年中国家用电器制造业毛利率统计 84

图表 50 2012-2013年中国玩具制造行业经济指标统计 87

图表 51 2009-2013年中国玩具制造行业企业数量统计 88

图表 52 2009-2012年中国家用电器制造业工业销售值统计 88

图表 53 2009-2013年中国玩具制造行业销售收入统计 88

图表 54 2009-2013年中国玩具制造行业毛利率统计 89

图表 55 2012-2013年中国计算机制造行业经济指标统计 90

图表 56 2009-2013年中国计算机制造行业企业数量统计 91

图表 57 2009-2012年中国计算机制造行业销售产值统计 91

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| 图表 58 2009-2013年中国计算机制造行业销售收入统计    | 92  |
| 图表 59 2009-2013年中国计算机制造行业毛利率统计     | 92  |
| 图表 60 2012-2013年中国船舶制造行业经济指标统计     | 93  |
| 图表 61 2009-2013年中国船舶制造行业企业数量统计     | 94  |
| 图表 62 2009-2012年中国船舶制造行业工业销售产值统计   | 94  |
| 图表 63 2009-2013年中国船舶制造行业销售收入统计     | 95  |
| 图表 64 2009-2013年中国船舶制造行业毛利率统计      | 95  |
| 图表 65 2012年船舶工业三大经济指标统计            | 95  |
| 图表 66 2012-2013年中国水泥制造行业经济指标统计     | 97  |
| 图表 67 2009-2013年中国水泥制造行业企业数量统计     | 98  |
| 图表 68 2005-2012年中国水泥产量统计           | 98  |
| 图表 69 2009-2013年中国水泥制造行业销售收入统计     | 99  |
| 图表 70 2009-2013年中国水泥制造行业毛利率统计      | 99  |
| 图表 71 2012-2013年中国汽车行业发展概况         | 101 |
| 图表 72 2009-2013年中国汽车制造行业企业数量统计     | 102 |
| 图表 73 2009-2012年中国汽车整车制造行业销售产值统计   | 103 |
| 图表 74 2007-2013年中国汽车整车制造行业销售收入统计   | 103 |
| 图表 75 2007-2013年中国汽车制造行业毛利率情况      | 104 |
| 图表 76 汽车电机及控制系统发展方向                | 105 |
| 图表 77 2012-2013年中国摩托车制造行业经济指标统计    | 107 |
| 图表 78 2006-2013年中国摩托车制造行业企业数量统计    | 108 |
| 图表 79 2008-2013年中国摩托车产销量统计         | 109 |
| 图表 80 2009-2013年中国摩托车制造行业销售收入统计    | 109 |
| 图表 81 2009-2013年中国摩托车制造行业销售毛利率统计   | 109 |
| 图表 82 2012-2013年中国金属加工机械制造行业经济指标统计 | 110 |
| 图表 83 2009-2013年中国金属加工机械制造行业企业数量统计 | 111 |
| 图表 84 2009-2012年中国金属加工机械制造行业销售产值统计 | 112 |
| 图表 85 2009-2013年中国金属加工机械制造行业销售收入统计 | 112 |
| 图表 86 2009-2013年中国金属加工机械制造行业毛利率统计  | 112 |
| 图表 87 2012-2013年中国石油钻采设备行业经济指标统计   | 113 |
| 图表 88 2009-2013年中国石油钻采设备行业企业数量统计   | 114 |
| 图表 89 2009-2012年中国石油钻采设备业销售产值统计    | 115 |

图表 90 2009-2013年中国石油钻采设备行业销售收入统计 115

图表 91 2009-2013年中国石油钻采设备行业毛利率统计 115

图表 92 2012-2013年中国办公自动化设备行业经济指标统计 116

图表 93 2009-2013年中国办公自动化设备企业数量统计 118

图表 94 2009-2012年中国办公自动化设备行业销售产值统计 118

图表 95 2009-2013年中国办公自动化设备行业销售收入统计 118

图表 96 2009-2013年中国办公自动化设备行业销售毛利率统计 119

图表 97 电动机按使用电源分类情况 121

图表 98 主要国家标准执行方式和实施范围等特点的比较 132

图表 99 2006-2012年中国交流电动机产量变化趋势图 137

图表 100 2012年中国中小型电机产量统计 138

图表 101 2010-2012年中小型电动机市场销售收入统计 139

图表 102 2011年中国电动机行业经济指标统计 146

图表 103 2012年中国电动机行业经济指标统计 147

图表 104 2012年中国电动机行业前五省区企业数量排名 148

图表 105 2012年中国电动机行业前五省区资产总计排名 149

图表 106 2012年中国电动机行业前五省区销售收入排名 149

图表 107 2012年中国电动机行业前五省区利润总额排名 149

图表 108 2013年中国电动机行业经济指标统计 150

图表 109 2009-2013年中国电动机企业数量增长趋势图 151

图表 110 2012年中国各省区电动机企业数量比较 151

图表 111 2009-2013年中国电动机行业资产总额统计 152

图表 112 2009-2013年中国电动机行业资产增长趋势图 153

图表 113 2012年中国各省区电动机行业资产总额比较 153

图表 114 2009-2012年中国电动机行业销售产值统计 154

图表 115 2012年中国主要省区电动机行业销售产值比较 154

图表 116 2009-2013年中国电动机行业销售收入统计 155

图表 117 2009-2013年中国电动机行业销售收入增长趋势图 156

图表 118 2012年中国各省区电动机行业销售收入比较 156

图表 119 2009-2013年中国电动机行业利润总额统计 157

图表120 2009-2013年中国电动机行业利润增长趋势图 157

图表121 2012年中国各省区电动机行业利润总额比较 158

图表122 2012年中国国有电动机企业经济指标统计 159

图表123 2012年中国集体电动机企业经济指标统计 160

图表124 2012年中国股份制电动机企业经济指标统计 161

图表125 2012年中国股份合作电动机企业经济指标统计 162

图表126 2012年中国私营电动机企业经济指标统计 164

图表127 2012年中国外商和港澳台投资电动机企业经济指标统计 165

图表128 2012年中国大型电动机企业经济指标统计 166

图表129 2012年中国中型电动机企业经济指标统计 167

图表130 2012年中国小型电动机企业经济指标统计 168

图表131 2010-2012年东北地区电动机行业主要经济指标 170

图表132 2010-2012年东北地区电动机行业资产及负债情况 170

图表133 2010-2012年东北地区电动机行业收入及利润情况 170

图表134 2010-2012年东北地区电动机行业盈利能力情况 170

图表135 2010-2012年华北地区电动机行业主要经济指标 171

图表136 2010-2012年华北地区电动机行业资产及负债情况 171

图表137 2010-2012年华北地区电动机行业收入及利润情况 171

图表138 2010-2012年华北地区电动机行业盈利能力情况 171

图表139 2010-2012年华东地区电动机行业主要经济指标 172

图表140 2010-2012年华东地区电动机行业资产及负债情况 172

图表141 2010-2012年华东地区电动机行业收入及利润情况 172

图表142 2010-2012年华东地区电动机行业盈利能力情况 172

图表143 2010-2012年华中地区电动机行业主要经济指标 173

图表144 2010-2012年华中地区电动机行业资产及负债情况 173

图表145 2010-2012年华中地区电动机行业收入及利润情况 173

图表146 2010-2012年华中地区电动机行业盈利能力情况 173

图表147 2010-2012年华南地区电动机行业主要经济指标 174

图表148 2010-2012年华南地区电动机行业资产及负债情况 174

图表149 2010-2012年华南地区电动机行业收入及利润情况 174

图表150 2010-2012年华南地区电动机行业盈利能力情况 174

图表151 2010-2012年西南地区电动机行业主要经济指标 175

图表152 2010-2012年西南地区电动机行业资产及负债情况 175

图表153 2010-2012年西南地区电动机行业收入及利润情况 175

图表154 2010-2012年西南地区电动机行业盈利能力情况 175

图表155 2010-2012年西北地区电动机行业主要经济指标 176

图表156 2010-2012年西北地区电动机行业资产及负债情况 176

图表157 2010-2012年西北地区电动机行业收入及利润情况 176

图表158 2010-2012年西北地区电动机行业盈利能力情况 176

图表159 2009-2013年中国电动机行业成本费用利润率情况 177

图表160 2009-2013年中国电动机行业销售利润率情况 177

图表161 2009-2013年中国电动机行业总资产利润率情况 178

图表162 2009-2013年中国电动机行业毛利率情况 178

图表163 2009-2013年中国电动机行业应收账款周转率情况 179

图表164 2009-2013年中国电动机行业流动资产周转率情况 179

图表165 2009-2013年中国电动机企业行业总资产周转率情况 180

图表166 2009-2013年中国电动机行业资产负债率情况 180

图表167 2009-2013年中国电动机行业销售收入统计 181

图表168 2009-2013年中国电动机行业收入和资产增长趋势图 181

图表169 2009-2013年中国电动机行业销售成本统计 181

图表170 2009-2013年中国电动机行业销售成本趋势图 182

图表171 2009-2013年中国电动机行业销售费用统计 182

图表172 2009-2013年中国电动机行业销售费用趋势图 183

图表173 2009-2013年中国电动机行业管理费用统计 183

图表174 2009-2013年中国电动机行业管理费用趋势图 183

图表175 2009-2013年中国电动机行业财务费用统计 184

图表176 2009-2013年中国电动机行业财务费用趋势图 184

图表 177 中国电动汽车“三纵三横”研发布局 203

图表 178 国内重点电机企业的电机产能与投资情况 208

图表 179 中国新能源汽车电机主要生产企业情况介绍 208

图表 180 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $P \leq 750W$ 进口数量统计 212

图表 181 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $750W < P \leq 75kW$ 进口数量统计 212

图表 182 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $75kW < P \leq 375kW$ 进口数量统计 213

图表 183 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $P > 375kW$ 进口数量统计 213

图表 184 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $P \leq 750W$ 进口金额统计 214

图表 185 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $750W < P \leq 75kW$ 进口金额统计 214

图表 186 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机75kW < P≤375kW进口金额统计 214

图表 187 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机P > 375kW进口金额统计 215

图表 188 2012年中国直流电动机及直流发电机P≤750W进口来源地情况 215

图表 189 2013年中国直流电动机及直流发电机P≤750W进口来源地情况 216

图表 190 2012年中国直流电动机及直流发电机750W < P≤75kW进口来源地情况 216

图表 191 2013年中国直流电动机及直流发电机750W < P≤75kW进口来源地情况 217

图表 192 2012年中国直流电动机及直流发电机75kW < P≤375kW进口来源地情况 217

图表 193 2013年中国直流电动机及直流发电机75kW < P≤375kW进口来源地情况 218

图表 194 2012年中国直流电动机及直流发电机P > 375kW进口来源地情况 218

图表 195 2013年中国直流电动机及直流发电机P > 375kW进口来源地情况 219

图表 196 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机P≤750W进口均价情况 219

图表 197 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机P≤750W进口均价趋势图 220

图表 198 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机750W < P≤75kW进口均价情况 220

图表 199 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机750W < P≤75kW进口均价趋势 221

图表 200 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机75kW < P≤375kW进口均价情况 221

图表 201 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机75kW < P≤375kW进口均价趋势图 222

图表 202 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机P > 375kW进口均价情况 222

图表 203 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机P > 375kW进口均价趋势图 223

图表 204 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机P≤750W出口数量统计 223

图表 205 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机750W < P≤75kW出口数量统计 224

图表 206 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机75kW < P≤375kW出口数量统计 224

图表 207 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机P > 375kW出口数量统计 224

图表 208 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机P≤750W出口金额统计 225

图表 209 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机750W < P≤75kW出口金额统计 225

图表 210 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机75kW < P≤375kW出口金额统计 225

图表 211 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机P > 375kW出口金额统计 226

图表 212 2012年中国直流电动机及直流发电机P≤750W出口流向情况 226

图表 213 2013年中国直流电动机及直流发电机P≤750W出口流向情况 227

图表 214 2012年中国直流电动机及直流发电机750W < P≤75kW出口流向情况 227

图表 215 2013年中国直流电动机及直流发电机750W < P≤75kW出口流向情况 228

图表 216 2012年中国直流电动机及直流发电机75kW < P≤375kW出口流向情况 228

图表 217 2013年中国直流电动机及直流发电机75kW < P≤375kW出口流向情况 229

图表 218 2012年中国直流电动机及直流发电机 $P > 375\text{kW}$ 出口流向情况 229

图表 219 2013年中国直流电动机及直流发电机 $P > 375\text{kW}$ 出口流向情况 230

图表 220 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $P \leq 750\text{W}$ 出口均价情况 230

图表 221 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $P \leq 750\text{W}$ 出口均价趋势图 231

图表 222 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $750\text{W} < P \leq 75\text{kW}$ 出口均价情况 231

图表 223 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $750\text{W} < P \leq 75\text{kW}$ 出口均价趋势图 231

图表 224 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $75\text{kW} < P \leq 375\text{kW}$ 出口均价情况 232

图表 225 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $75\text{kW} < P \leq 375\text{kW}$ 出口均价趋势图 232

图表 226 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $P > 375\text{kW}$ 出口均价情况 232

图表 227 2009-2013年中国直流电动机及直流发电机 $P > 375\text{kW}$ 出口均价趋势图 233

图表 228 2009-2013年中国多相交流电动机 $P \leq 750\text{W}$ 进口数量统计 233

图表 229 2009-2013年中国多相交流电动机 $750\text{W} < P \leq 75\text{kW}$ 进口数量统计 234

图表 230 2009-2013年中国多相交流电动机 $P > 75\text{kW}$ 进口数量统计 234

图表 231 2009-2013年中国多相交流电动机 $P \leq 750\text{W}$ 进口金额统计 234

图表 232 2009-2013年中国多相交流电动机 $750\text{W} < P \leq 75\text{kW}$ 进口金额统计 235

图表 233 2009-2013年中国多相交流电动机 $P > 75\text{kW}$ 进口金额统计 235

图表 234 2012年中国多相交流电动机 $P \leq 750\text{W}$ 进口来源地情况 236

图表 235 2013年中国多相交流电动机 $P \leq 750\text{W}$ 进口来源地情况 236

图表 236 2012年中国多相交流电动机 $750\text{W} < P \leq 75\text{kW}$ 进口来源地情况 237

图表 237 2013年中国多相交流电动机 $750\text{W} < P \leq 75\text{kW}$ 进口来源地情况 237

图表 238 2012年中国多相交流电动机 $P > 75\text{kW}$ 进口来源地情况 238

图表 239 2013年中国多相交流电动机 $P > 75\text{kW}$ 进口来源地情况 238

图表 240 2009-2013年中国多相交流电动机 $P \leq 750\text{W}$ 进口均价情况 239

图表 241 2009-2013年中国多相交流电动机 $P \leq 750\text{W}$ 进口均价趋势图 239

图表 242 2009-2013年中国多相交流电动机 $750\text{W} < P \leq 75\text{kW}$ 进口均价情况 239

图表 243 2009-2013年中国多相交流电动机 $750\text{W} < P \leq 75\text{kW}$ 进口均价趋势图 240

图表 244 2009-2013年中国多相交流电动机 $P > 75\text{kW}$ 进口均价情况 240

图表 245 2009-2013年中国多相交流电动机 $P > 75\text{kW}$ 进口均价趋势图 240

图表 246 2009-2013年中国多相交流电动机 $P \leq 750\text{W}$ 出口数量统计 241

图表 247 2009-2013年中国多相交流电动机 $750\text{W} < P \leq 75\text{kW}$ 出口数量统计 241

图表 248 2009-2013年中国多相交流电动机 $750\text{W} < P \leq 75\text{kW}$ 出口数量统计 242

图表 249 2009-2013年中国多相交流电动机 $P \leq 750\text{W}$ 出口金额统计 242

图表 250 2009-2013年中国多相交流电动机750W < P≤75kW出口金额统计 242

图表 251 2009-2013年中国多相交流电动机P > 75kW出口金额统计 243

图表 252 2012年中国多相交流电动机P≤750W 出口流向情况 243

图表 253 2013年中国多相交流电动机P≤750W 出口流向情况 244

图表 254 2012年中国多相交流电动机750W < P≤75kW出口流向情况 244

图表 255 2013年中国多相交流电动机750W < P≤75kW出口流向情况 245

图表 256 2012年中国多相交流电动机P > 75kW出口流向情况 245

图表 257 2013年中国多相交流电动机P > 75kW出口流向情况 246

图表 258 2009-2013年中国多相交流电动机P≤750W 出口均价情况 246

图表 259 2009-2013年中国多相交流电动机P≤750W 出口均价趋势图 247

图表 260 2009-2013年中国多相交流电动机750W < P≤75kW出口均价情况 247

图表 261 2009-2013年中国多相交流电动机750W < P≤75kW出口均价趋势图 247

图表 262 2009-2013年中国多相交流电动机P > 75kW出口均价情况 248

图表 263 2009-2013年中国多相交流电动机P > 75kW出口均价趋势图 248

图表 264 2009-2013年中国其他单相交流电动机进口数量统计 249

图表 265 2009-2013年中国其他单相交流电动机进口金额统计 249

图表 266 2013年中国其他单相交流电动机进口来源地情况 249

图表 267 2009-2013年中国其他单相交流电动机进口均价情况 250

图表 268 2009-2013年中国其他单相交流电动机进口均价趋势图 250

图表 269 2009-2013年中国其他单相交流电动机出口数量统计 251

图表 270 2009-2013年中国其他单相交流电动机出口金额统计 251

图表 271 2012年中国其他单相交流电动机出口流向情况 251

图表 272 2013年中国其他单相交流电动机出口流向情况 252

图表 273 2009-2013年中国其他单相交流电动机出口均价情况 252

图表 274 2009-2013年中国其他单相交流电动机出口均价趋势图 253

图表 275 2009-2013年中国交直流两用电动机P > 37.5W进口数量统计 253

图表 276 2009-2013年中国交直流两用电动机P > 37.5W进口金额统计 254

图表 277 2012年中国交直流两用电动机P > 37.5W进口来源地情况 254

图表 278 2013年中国交直流两用电动机P > 37.5W进口来源地情况 254

图表 279 2009-2013年中国交直流两用电动机P > 37.5W进口均价情况 255

图表 280 2009-2013年中国交直流两用电动机P > 37.5W进口均价趋势图 255

图表 281 2009-2013年中国交直流两用电动机P > 37.5W出口数量统计 256

图表 282 2009-2013年中国交直流两用电动机 $P > 37.5W$ 出口金额统计 256

图表 283 2012年中国交直流两用电动机 $P > 37.5W$ 出口流向情况 257

图表 284 2013年中国交直流两用电动机 $P > 37.5W$ 出口流向情况 257

图表 285 2009-2013年中国交直流两用电动机 $P > 37.5W$ 出口均价情况 258

图表 286 2009-2013年中国交直流两用电动机 $P > 37.5W$ 出口均价趋势图 258

图表 287 2009-2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 进口数量统计 259

图表 288 2009-2013年中国玩具电动机和微电机的零件进口数量统计 259

图表 289 2009-2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 进口金额统计 259

图表 290 2009-2013年中国玩具电动机和微电机的零件进口金额统计 260

图表 291 2012年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 进口来源地情况 260

图表 292 2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 进口来源地情况 261

图表 293 2012年中国玩具电动机和微电机的零件进口来源地情况 261

图表 294 2013年中国玩具电动机和微电机的零件进口来源地情况 262

图表 295 2009-2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 进口均价情况 262

图表 296 2009-2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 进口均价趋势图 263

图表 297 2009-2013年中国玩具电动机和微电机的零件进口均价情况 263

图表 298 2009-2013年中国玩具电动机和微电机的零件进口均价趋势图 263

图表 299 2009-2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 出口数量统计 264

图表 300 2009-2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 出口数量统计 264

图表 301 2009-2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 出口金额统计 265

图表 302 2009-2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 出口金额统计 265

图表 303 2012年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 出口流向情况 266

图表 304 2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 出口流向情况 266

图表 305 2012年中国玩具电动机和微电机的零件出口流向情况 267

图表 306 2013年中国玩具电动机和微电机的零件出口流向情况 267

图表 307 2009-2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 出口均价情况 268

图表 308 2009-2013年中国玩具电动机 $P \leq 37.5W$ 出口均价趋势图 268

图表 309 2009-2013年中国玩具电动机和微电机的零件出口均价情况 268

图表 310 2009-2013年中国玩具电动机和微电机的零件出口均价趋势图 269

图表 311 波特五力竞争模型与一般战略的关系 270

图表 312 2012年中国交流电动机主要省份产量统计 276

图表 313 电动机厂商生产高效电动机意愿 279

图表 314 中国电机生产商与配套整车企业情况 281

图表 315 工业品市场销售主要特征 285

图表 316 工业品分销基本业务流程 286

图表 317 工业品营销模式的分析与比较 289

图表 318 工业品直效营销模式流程示意图 290

图表 319 工业品分公司直效营销流程示意图 291

图表 320 工业品代理及经销营销模式流程示意图 292

图表 321 工业品关联营销流程示意图 293

图表 322 工业品混合营销模式及流程 294

图表 323 工业品营销主要体系 295

图表 324 工业品分销的直接渠道与间接渠道 295

图表 325 工业品生产企业分销渠道 296

图表 326 工业品市场典型营销模式分析 300

图表 327 工业品营销步骤与营销信息重点 301

图表 328 工业品市场推广主要方式 306

图表 329 2012年卧龙电气股份有限公司分产品情况表 315

图表 330 2012年卧龙电气股份有限公司业务结构情况 315

图表 331 2012年卧龙电气股份有限公司分地区情况表 315

图表 332 2010-2013年卧龙电气股份有限公司收入与利润统计 316

图表 333 2010-2013年卧龙电气股份有限公司资产与负债统计 316

图表 334 2010-2013年卧龙电气股份有限公司盈利能力情况 316

图表 335 2010-2013年卧龙电气股份有限公司偿债能力情况 317

图表 336 2010-2013年卧龙电气股份有限公司运营能力情况 317

图表 337 2010-2013年卧龙电气股份有限公司成本费用统计 317

图表 338 2013年卧龙电气股份有限公司成本费用结构图 318

图表 339 2012年湘潭机电股份有限公司分产品情况表 320

图表 340 2012年湘潭机电股份有限公司业务结构情况 320

图表 341 2012年湘潭机电股份有限公司分地区情况表 320

图表 342 2010-2013年湘潭机电股份有限公司收入与利润统计 321

图表 343 2010-2013年湘潭机电股份有限公司资产与负债统计 321

图表 344 2010-2013年湘潭机电股份有限公司盈利能力情况 321

图表 345 2010-2013年湘潭机电股份有限公司偿债能力情况 322

图表 346 2010-2013年湘潭机电股份有限公司运营能力情况 322

图表 347 2010-2013年湘潭机电股份有限公司成本费用统计 322

图表 348 2013年湘潭机电股份有限公司成本费用结构图 323

图表 349 2012年东方电机股份有限公司分产品情况表 324

图表 350 2012年东方电机股份有限公司业务结构情况 325

图表 351 2012年东方电机股份有限公司分地区情况表 325

图表 352 2010-2013年东方电机股份有限公司收入与利润统计 325

图表 353 2010-2013年东方电机股份有限公司资产与负债统计 325

图表 354 2010-2013年东方电机股份有限公司盈利能力情况 326

图表 355 2010-2013年东方电机股份有限公司偿债能力情况 326

图表 356 2010-2013年东方电机股份有限公司运营能力情况 327

图表 357 2010-2013年东方电机股份有限公司成本费用统计 327

图表 358 2013年东方电机股份有限公司成本费用结构图 327

图表 359 2012年浙江方正电机股份有限公司分产品情况表 329

图表 360 2012年浙江方正电机股份有限公司业务结构情况 329

图表 361 2012年浙江方正电机股份有限公司分地区情况表 329

图表 362 2010-2013年浙江方正电机股份有限公司收入与利润统计 330

图表 363 2010-2013年浙江方正电机股份有限公司资产与负债统计 330

图表 364 2010-2013年浙江方正电机股份有限公司盈利能力情况 330

图表 365 2010-2013年浙江方正电机股份有限公司偿债能力情况 331

图表 366 2010-2013年浙江方正电机股份有限公司运营能力情况 331

图表 367 2010-2013年浙江方正电机股份有限公司成本费用统计 331

图表 368 2013年浙江方正电机股份有限公司成本费用结构图 332

图表 369 2012年中山大洋电机股份有限公司分产品情况表 333

图表 370 2012年中山大洋电机股份有限公司业务结构情况 333

图表 371 2012年中山大洋电机股份有限公司分地区情况表 334

图表 372 2010-2013年中山大洋电机股份有限公司收入与利润统计 334

图表 373 2010-2013年中山大洋电机股份有限公司资产与负债统计 334

图表 374 2010-2013年中山大洋电机股份有限公司盈利能力情况 334

图表 375 2010-2013年中山大洋电机股份有限公司偿债能力情况 335

图表 376 2010-2013年中山大洋电机股份有限公司运营能力情况 335

图表 377 2010-2013年中山大洋电机股份有限公司成本费用统计 336

图表 378 2012年江西特种电机股份有限公司分产品情况表 337

图表 379 2012年江西特种电机股份有限公司业务结构情况 337

图表 380 2012年江西特种电机股份有限公司分地区情况表 338

图表 381 2010-2013年江西特种电机股份有限公司收入与利润统计 338

图表 382 2010-2013年江西特种电机股份有限公司资产与负债统计 338

图表 383 2010-2013年江西特种电机股份有限公司盈利能力情况 339

图表 384 2010-2013年江西特种电机股份有限公司偿债能力情况 339

图表 385 2010-2013年江西特种电机股份有限公司运营能力情况 339

图表 386 2010-2013年江西特种电机股份有限公司成本费用统计 340

图表 387 2013年江西特种电机股份有限公司成本费用结构图 340

图表 388 杭州松下马达有限公司资产及负债统计 341

图表 389 杭州松下马达有限公司收入及利润统计 342

图表 390 杭州松下马达有限公司偿债能力统计 342

图表 391 杭州松下马达有限公司盈利能力统计 343

图表 392 杭州松下马达有限公司运营能力统计 343

图表 393 佳木斯电机股份有限公司资产及负债统计 345

图表 394 佳木斯电机股份有限公司收入及利润统计 345

图表 395 佳木斯电机股份有限公司偿债能力统计 346

图表 396 佳木斯电机股份有限公司盈利能力统计 346

图表 397 佳木斯电机股份有限公司运营能力统计 347

图表 398 山东荣成市荣佳电机有限公司资产及负债统计 348

图表 399 山东荣成市荣佳电机有限公司收入及利润统计 348

图表 400 山东荣成市荣佳电机有限公司偿债能力统计 349

图表 401 山东荣成市荣佳电机有限公司盈利能力统计 349

图表 402 山东荣成市荣佳电机有限公司运营能力统计 350

图表 403 上海ABB电机有限公司资产及负债统计 351

图表 404 上海ABB电机有限公司收入及利润统计 351

图表 405 上海ABB电机有限公司偿债能力统计 352

图表 406 上海ABB电机有限公司盈利能力统计 352

图表 407 上海ABB电机有限公司运营能力统计 353

图表 408 乳山市力久特种电机有限公司资产及负债统计 354

图表 409 乳山市力久特种电机有限公司收入及利润统计 354

图表 410 乳山市力久特种电机有限公司偿债能力统计 355

图表 411 乳山市力久特种电机有限公司盈利能力统计 355

图表 412 乳山市力久特种电机有限公司运营能力统计 356

图表 413 上海安川电动机器有限公司资产及负债统计 357

图表 414 上海安川电动机器有限公司收入及利润统计 357

图表 415 上海安川电动机器有限公司偿债能力统计 358

图表 416 上海安川电动机器有限公司盈利能力统计 358

图表 417 上海安川电动机器有限公司运营能力统计 359

图表 418 永济新时速电机电器有限责任公司资产及负债统计 360

图表 419 永济新时速电机电器有限责任公司收入及利润统计 360

图表 420 永济新时速电机电器有限责任公司偿债能力统计 361

图表 421 永济新时速电机电器有限责任公司盈利能力统计 361

图表 422 永济新时速电机电器有限责任公司运营能力统计 361

图表 423 西安西玛电机（集团）股份有限公司资产及负债统计 362

图表 424 西安西玛电机（集团）股份有限公司收入及利润统计 363

图表 425 西安西玛电机（集团）股份有限公司偿债能力统计 363

图表 426 西安西玛电机（集团）股份有限公司盈利能力统计 364

图表 427 西安西玛电机（集团）股份有限公司运营能力统计 364

图表 428 威海恒大电机集团资产及负债统计 365

图表 429 威海恒大电机集团收入及利润统计 365

图表 430 威海恒大电机集团偿债能力统计 365

图表 431 威海恒大电机集团盈利能力统计 366

图表 432 威海恒大电机集团运营能力统计 366

图表 433 沈阳电机股份有限公司资产及负债统计 367

图表 434 沈阳电机股份有限公司收入及利润统计 367

图表 435 沈阳电机股份有限公司偿债能力统计 368

图表 436 沈阳电机股份有限公司盈利能力统计 368

图表 437 沈阳电机股份有限公司运营能力统计 369

图表 438 上海电气集团上海电机厂有限公司资产及负债统计 370

图表 439 上海电气集团上海电机厂有限公司收入及利润统计 370

图表 440 上海电气集团上海电机厂有限公司偿债能力统计 371

图表 441 上海电气集团上海电机厂有限公司盈利能力统计 371

图表 442 上海电气集团上海电机厂有限公司运营能力统计 372

图表 443 衡水电机股份有限公司资产及负债统计 373

图表 444 衡水电机股份有限公司收入及利润统计 373

图表 445 衡水电机股份有限公司偿债能力统计 374

图表 446 衡水电机股份有限公司盈利能力统计 374

图表 447 衡水电机股份有限公司运营能力统计 375

图表 448 山东华力电机集团股份有限公司资产及负债统计 376

图表 449 山东华力电机集团股份有限公司收入及利润统计 376

图表 450 山东华力电机集团股份有限公司偿债能力统计 377

图表 451 山东华力电机集团股份有限公司盈利能力统计 377

图表 452 山东华力电机集团股份有限公司运营能力统计 378

图表 453 博世电动工具（中国）有限公司资产及负债统计 379

图表 454 博世电动工具（中国）有限公司收入及利润统计 379

图表 455 博世电动工具（中国）有限公司偿债能力统计 380

图表 456 博世电动工具（中国）有限公司盈利能力统计 380

图表 457 博世电动工具（中国）有限公司运营能力统计 381

图表 458 无锡华达电机有限公司资产及负债统计 382

图表 459 无锡华达电机有限公司收入及利润统计 382

图表 460 无锡华达电机有限公司偿债能力统计 383

图表 461 无锡华达电机有限公司盈利能力统计 383

图表 462 无锡华达电机有限公司运营能力统计 384

图表 463 西门子电机（中国）有限公司资产及负债统计 385

图表 464 西门子电机（中国）有限公司收入及利润统计 385

图表 465 西门子电机（中国）有限公司偿债能力统计 385

图表 466 西门子电机（中国）有限公司盈利能力统计 386

图表 467 西门子电机（中国）有限公司运营能力统计 386

图表 468 河北电机股份有限公司资产及负债统计 387

图表 469 河北电机股份有限公司收入及利润统计 388

图表 470 河北电机股份有限公司偿债能力统计 388

图表 471 河北电机股份有限公司盈利能力统计 389

图表 472 河北电机股份有限公司运营能力统计 389

图表 473 莱州市隆迪电机有限公司资产及负债统计 390

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| 图表 474 莱州市隆迪电机有限公司收入及利润统计         | 390 |
| 图表 475 莱州市隆迪电机有限公司偿债能力统计          | 391 |
| 图表 476 莱州市隆迪电机有限公司盈利能力统计          | 391 |
| 图表 477 莱州市隆迪电机有限公司运营能力统计          | 392 |
| 图表 478 重庆赛力盟电机有限责任公司资产及负债统计       | 393 |
| 图表 479 重庆赛力盟电机有限责任公司收入及利润统计       | 393 |
| 图表 480 重庆赛力盟电机有限责任公司偿债能力统计        | 394 |
| 图表 481 重庆赛力盟电机有限责任公司盈利能力统计        | 394 |
| 图表 482 重庆赛力盟电机有限责任公司运营能力统计        | 395 |
| 图表 483 福建福安金隆电机有限公司资产及负债统计        | 395 |
| 图表 484 福建福安金隆电机有限公司收入及利润统计        | 396 |
| 图表 485 福建福安金隆电机有限公司偿债能力统计         | 396 |
| 图表 486 福建福安金隆电机有限公司盈利能力统计         | 397 |
| 图表 487 福建福安金隆电机有限公司运营能力统计         | 397 |
| 图表 488 江西东元电机有限公司资产及负债统计          | 399 |
| 图表 489 江西东元电机有限公司收入及利润统计          | 400 |
| 图表 490 江西东元电机有限公司偿债能力统计           | 400 |
| 图表 491 江西东元电机有限公司盈利能力统计           | 401 |
| 图表 492 江西东元电机有限公司运营能力统计           | 401 |
| 图表 493 常州亚通杰威电机有限公司资产及负债统计        | 402 |
| 图表 494 常州亚通杰威电机有限公司收入及利润统计        | 402 |
| 图表 495 常州亚通杰威电机有限公司偿债能力统计         | 403 |
| 图表 496 常州亚通杰威电机有限公司盈利能力统计         | 403 |
| 图表 497 常州亚通杰威电机有限公司运营能力统计         | 403 |
| 图表 498 2015-2020年中国电动机产量预测趋势图     | 419 |
| 图表 499 2015-2020年中国电动机行业销售收入预测趋势图 | 419 |
| 图表 500 2015-2020年中国高效电机产量预测图      | 420 |
| 图表 501 “十二五”时期中国经济社会发展主要指标        | 423 |
| 图表 502 电动机企业融资方式与渠道分类             | 436 |
| 图表 503 风险投资和私募股权的主要区别             | 439 |
| 图表 504 创投及私募股权投资基金运作程序            | 440 |
| 图表 505 电动机企业IPO上市网上路演的主要事项        | 465 |

图表 506 电动机企业IPO上市基本审核流程图

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/jidian1411/B338274K3P.html>