

# 2016-2022年中国伺服电机 市场现状分析及投资前景研究报告

## 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

《2016-2022年中国伺服电机市场现状分析及投资前景研究报告》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/jidian1511/E64775PUV4.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】2015-11-23

【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《2016-2022年中国伺服电机市场现状分析及投资前景研究报告》共十六章。报告介绍了伺服电机行业相关概述、中国伺服电机产业运行环境、分析了中国伺服电机行业的现状、中国伺服电机行业竞争格局、对中国伺服电机行业做了重点企业经营状况分析及中国伺服电机产业发展前景与投资预测。您若想对伺服电机产业有个系统的了解或者想投资伺服电机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

伺服电机（servo motor）是指在伺服系统中控制机械元件运转的发动机，是一种辅助马达间接变速装置。

伺服电机可使控制速度，位置精度非常准确，可以将电压信号转化为转矩和转速以驱动控制对象。伺服电机转子转速受输入信号控制，并能快速反应，在自动控制系统中，用作执行元件，且具有机电时间常数小、线性度高、始动电压等特性，可把所收到的电信号转换成电动机轴上的角位移或角速度输出。分为直流和交流伺服电动机两大类，其主要特点是，当信号电压为零时无自转现象，转速随着转矩的增加而匀速下降。

## 报告目录：

### 第一章 伺服电机产业相关概述 21

#### 第一节 伺服电机基础阐述 21

##### 一、伺服电机工作特点 21

##### 二、伺服电机工作原理 21

##### 三、伺服电机的作用 22

#### 第二节 伺服电机类别划分 23

##### 一、直流伺服电机 23

##### 二、交流伺服电机 25

#### 第三节 伺服电机 26

##### 一、伺服电机的性能指标 26

##### 二、伺服电机选型 27

#### 第四节 伺服电机安装 29

### 第二章 2011-2015年世界伺服电机行业市场运行状况分析 31

#### 第一节 2011-2015年世界伺服电机市场动态分析 31

一、全球伺服电机需求情况分析 31

二、国外伺服电机品牌格局分析 31

三、世界伺服电机技术特点 32

第二节 2011-2015年世界伺服电机行业主要国家运行概况 34

一、美国 34

二、日本 34

三、德国 35

第三节 2016-2022年世界伺服电机行业发展趋势分析 35

第三章 2011-2015年中国伺服电机产业运行环境解析 37

第一节 2011-2015年中国宏观经济环境分析 37

一、中国gdp分析 37

二、城乡居民家庭人均可支配收入分析 39

三、全社会固定资产投资分析 41

四、进出口总额及增长率分析 45

五、社会消费品零售总额 49

第二节 2011-2015年中国伺服电机行业运行政策环境分析 50

一、欧盟rohs指令对微电机行业的影响 50

二、中小型三相异步电动机能源效率标识实施规则 51

三、微电机行业国家标准 55

四、《废弃电器电子产品回收处理管理条例》 56

第三节 2011-2015年中国伺服电机行业技术环境分析 60

第四章 2011-2015年中国伺服电机行业运行新形势分析 62

第一节 2011-2015年中国伺服电机运行总况 62

一、中国的伺服电机产品尚处于快速发展阶段 62

二、国内伺服品牌企业规模 62

三、设计生产技术已趋于完善 63

四、我国的机械制造业正逐步走进“伺服时代” 63

五、国内伺服电机应用情况分析 64

第二节 2011-2015年中国伺服电机行业运行动态分析 65

一、中国品牌伺服电机企业规模分析 65

二、后经济危机中国伺服电机项目发展情况分析 66

三、伺服电机新品研发分析 67

第三节 2011-2015年中国伺服电机业热点问题探讨 67

第五章 2011-2015年中国伺服电机市场运行态势分析 70

第一节 2011-2015年中国伺服电机市场运行情况 70

一、中国伺服市场容量分析 70

二、中国伺服电机市场在国际分工的地位 70

三、国内伺服电机生产能力分析 70

四、伺服电机国外品牌市场份额 71

第二节 2011-2015年中国伺服电机市场动态分析 71

一、交流永磁伺服电机逐渐成为主角 71

二、专用型伺服电机的市场需求不可忽视 72

三、智能型伺服电机得到广泛应用 72

第三节 2011-2015年中国伺服产品的用户区域分布及消费市场份额 72

第六章 2007-2015年中国伺服电机行业运行经济指标监测与分析 75

第一节 2007-2015年中国微电机及其他电机制造行业数据监测回顾 75

一、竞争企业数量 75

二、亏损面情况 76

三、市场销售额增长 78

四、利润总额增长 79

五、投资资产增长性 80

六、行业从业人数调查分析 81

第二节 2007-2015年中国微电机及其他电机制造行业投资价值测算 82

一、销售利润率 82

二、销售毛利率 83

三、资产利润率 84

第三节 2007-2015年中国微电机及其他电机制造行业产销率调查 86

一、工业总产值 86

二、工业销售产值 87

三、产销率调查 88

#### 第四节2007-2015年微电机及其他电机制造出\*\*\*货值数据 89

##### 一、出\*\*\*货值增长 89

##### 二、出\*\*\*货值占工业产值的比重（出口率） 90

#### 第七章 2015年中国伺服电机相关进出口数据统计情况 92

##### 第一节2015年中国微电机出口统计 92

##### 一、2015年中国微电机出口量值统计 92

##### 二、2015年中国微电机进口量值统计 92

##### 第二节 2015年中国微电机进口统计 92

##### 一、2015年中国微电机出口国家及地区统计 92

##### 二、2015年中国微电机进口国家及地区统计 93

##### 第三节 2015年中国微电机进出口价格分析 93

#### 第八章 2011-2015年中国伺服电机行业营销策略分析 94

##### 第一节 2011-2015年中国伺服电机营销概况 94

##### 一、伺服电机市场营销的重要性 94

##### 二、中国伺服电机营销要与国际接轨 95

##### 三、伺服电机市场营销策略分析 95

##### 第二节2011-2015年中国伺服电机竞争力因素分析 96

##### 第三节2011-2015年中国其他伺服电机产品营销分析 97

##### 一、伺服电机产品营销应考虑因素 97

##### 二、解析伺服电机产品的营销困惑 98

##### 第四节2016-2022年中国伺服电机行业前景趋势分析 99

##### 一、中国伺服电机行业技术发展方向 99

##### 二、市场规模以及基本走势 101

##### 三、国内伺服电机行业品牌趋势 101

##### 四、伺服产品应用前景 102

#### 第九章 2011-2015年中国伺服电机产业竞争新格局透析 104

##### 第一节2011-2015年中国伺服电机制造竞争力分析 104

##### 一、中国伺服电机竞争程度分析 104

##### 二、中国伺服电机行业的产品附加值 104

三、伺服电机技术创新竞争力分析 104

四、伺服电机国内外品牌竞争力分析 105

第二节 2011-2015 年中国伺服电机产业集中度分析 106

一、市场集中度分析 106

二、区域集中度分析 107

第三节 2016-2022 年中国伺服电机竞争趋势分析 107

第十章 2011-2015 年世界伺服电机巨头企业运行分析 110

第一节 德国西门子 110

第二节 美国科尔摩根 111

第三节 日本松下 111

第四节 安川公司 112

第五节 德国力士乐公司 113

第十一章 中国伺服电机领军企业运行关键性财务指标分析 114

第一节 方正电机 114

一、企业概况 114

二、企业主要财务指标 114

三、企业成长性指标 115

四、企业经营能力指标 115

五、企业盈利能力指标 115

六、企业偿债能力 116

第二节 拓邦股份 116

一、企业概况 116

二、企业主要财务指标 116

三、企业成长性指标 117

四、企业经营能力指标 117

五、企业盈利能力指标 117

六、企业偿债能力 118

第三节 卧龙电气 118

一、企业概况 118

二、企业主要财务指标 119

三、企业成长性指标 119

四、企业经营能力指标 120

五、企业盈利能力指标 120

六、企业偿债能力 120

第四节 武汉华中数控股份有限公司 121

一、企业简介 121

二、主要经济指标情况 121

三、产值及存货产成品分析 121

四、主营成本及其它费用分析 122

五、偿债能力分析 122

六、盈利能力分析 122

七、经营效益分析 123

第五节 广州数控设备有限公司 123

一、企业简介 123

二、主要经济指标情况 123

三、产值及存货产成品分析 123

四、主营成本及其它费用分析 124

五、偿债能力分析 124

六、盈利能力分析 124

七、经营效益分析 125

第六节 南京埃斯顿工业自动化有限公司 125

一、企业简介 125

二、主要经济指标情况 125

三、产值及存货产成品分析 126

四、主营成本及其它费用分析 126

五、偿债能力分析 126

六、盈利能力分析 127

七、经营效益分析 127

第七节 北京和利时电机技术有限公司 127

一、企业基本概况 127

二、企业销售收入及盈利水平分析 128

三、企业资产及负债情况分析 129



#### 四、成本费用构成情况 129

#### 第八节 宁波菲仕电机技术有限公司 130

##### 一、企业基本情况 130

##### 二、企业销售收入及盈利水平分析 130

##### 三、企业资产及负债情况分析 131

##### 四、成本费用构成情况 131

#### 第十二章 中国伺服电机优势企业运行状况分析 133

##### 第一节 太仓东元微电机有限公司 133

###### 一、企业简介 133

###### 二、主要经济指标情况 133

###### 三、产值及存货产成品分析 133

###### 四、主营成本及其它费用分析 133

###### 五、偿债能力分析 134

###### 六、盈利能力分析 134

###### 七、经营效益分析 134

##### 第二节 上海鸿翎机电有限公司 135

###### 一、企业简介 135

###### 二、主要经济指标情况 135

###### 三、产值及存货产成品分析 135

###### 四、主营成本及其它费用分析 136

###### 五、偿债能力分析 136

###### 六、盈利能力分析 136

###### 七、经营效益分析 136

##### 第三节 苏州良机电机有限公司 137

###### 一、企业简介 137

###### 二、主要经济指标情况 137

###### 三、产值及存货产成品分析 137

###### 四、主营成本及其它费用分析 138

###### 五、偿债能力分析 138

###### 六、盈利能力分析 138

###### 七、经营效益分析 139

#### 第四节 北京新兴东方自动控制系统有限公司 139

- 一、企业简介 139
- 二、主要经济指标情况 139
- 三、产值及存货产成品分析 139
- 四、主营成本及其它费用分析 140
- 五、偿债能力分析 140
- 六、盈利能力分析 140
- 七、经营效益分析 141

#### 第五节 大连普传科技股份有限公司 141

- 一、企业简介 141
- 二、主要经济指标情况 141
- 三、产值及存货产成品分析 142
- 四、主营成本及其它费用分析 142
- 五、偿债能力分析 142
- 六、盈利能力分析 143
- 七、经营效益分析 143

#### 第六节 武汉登奇机电有限公司 143

- 一、企业简介 143
- 二、主要经济指标情况 143
- 三、产值及存货产成品分析 144
- 四、主营成本及其它费用分析 144
- 五、偿债能力分析 144
- 六、盈利能力分析 145
- 七、经营效益分析 145

#### 第七节 宁波傲拓自动化机械有限公司 145

- 一、企业简介 145
- 二、主要经济指标情况 145
- 三、产值及存货产成品分析 146
- 四、主营成本及其它费用分析 146
- 五、偿债能力分析 146
- 六、盈利能力分析 147
- 七、经营效益分析 147

## 第十三章 2011-2015年中国微电机行业发展现状分析 148

### 第一节 2011-2015年中国微电机行业发展现状分析 148

一、目前微电机产品及应用领域分析 148

二、低速电机的应用领域 148

三、我国微特电机行业发展趋势 149

四、我国特电机行业发展优势 150

### 第二节 2011-2015年中国微电机行业技术水平分析 150

一、微电机测试技术 150

二、微电机脚踏调速器及电路改进 151

三、永磁无刷电机成为微特电机发展主流 154

四、研究与开发能力：发展潜力大，但受研发能力掣肘 156

### 第三节 2011-2015年中国微电机行业产品发展情况分析 157

一、无刷直流电机 157

二、片状电机 158

三、直线电机 159

四、高速动压轴承电机 160

五、高效率电机 160

六、超微型电机 162

## 第十四章 2016-2022年中国伺服电机行业发展前景预测分析 164

### 第一节 2016-2022年中国伺服电机行业发展趋势分析 164

一、中国伺服电机行业发展走势分析 164

二、中国伺服电机行业技术开发方向 165

三、伺服电机行业市场价格走势预测 166

### 第二节 2016-2022年中国伺服电机市场运行状况预测 166

一、伺服电机行业市场供给预测 166

二、伺服电机行业市场需求预测 167

三、伺服电机市场竞争格局预测 167

### 第三节 2016-2022年中国伺服电机市场盈利能力预测分析 168

## 第十五章 2016-2022年中国伺服电机企业投资规划及战略分析 171

第一节 2016-2022年中国伺服电机行业投资环境分析 171

第二节 2016-2022年伺服电机行业投资机会分析 171

一、规模的发展及投资需求分析 171

二、与产业政策调整相关的投资机会分析 172

第三节 2016-2022年中国伺服电机行业投资风险分析 173

一、市场竞争风险 173

二、原材料压力风险分析 174

三、技术风险分析 174

四、政策体制风险 174

六、外资进入现状及对未来市场的威胁 175

第十六章 2016-2022年中国伺服电机项目融资问题与博思数据专家建议 176

第一节 2016-2022年中国伺服电机项目的融资演变 176

第二节 2016-2022年中国伺服电机项目特点、融资特点及影响因素分析 177

一、伺服电机及其项目的主要特点 177

二、伺服电机项目的融资特点 177

三、伺服电机项目的融资相关影响因素 177

第三节 2016-2022年中国伺服电机项目的融资对策 178

一、从银行贷款整体考虑项目的风险状况 178

二、项目融资模式的比较与选择 179

三、实施创新模式的条件 181

四、本国筹资的重要性 182

五、有效吸引私人投资 183

第四节 专家建议 183

图表目录：

图表 1 伺服电机控制器电路图 21

图表 2 唱机转盘的伺服电机控制方框图 22

图表 3 交流伺服电动机原理图 23

图表 4 空心杯形转子伺服电动机结构 23

图表 5 伺服电动机的转矩特性 24

图表 6 伺服电动机单相运行时的转矩特性 24

图表 7 伺服电动机的机械特性 25

图表 8 直流伺服电动机接线图 26

图表 9 直流伺服电动机在不同控制电压下的机械特性曲线 26

图表 10 微电机市场需求结构图 31

图表 11 2015年第三季度中国主要宏观经济数据增长表 37

图表 12 2000-2015年第三季度中国gdp及其增长率统计表 37

图表 13 2003-2015年中国分产业gdp增长率季度统计表 38

图表 14 2003-2015年中国gdp增长率季度走势图 39

图表 15 1978-2015年中国居民收入及恩格尔系数统计表 39

图表 16 中国城乡居民收入走势对比 41

图表 17 2003-2015年中国社会固定资产投资额增长 41

图表 18 2006-2015年各月中国房地产开发投资额月度统计表 42

图表 19 2006-2015年中国各类房地产开发投资月度走势图 43

图表 20 2006-2015年中国各类房地产开发投资累计额环比走势 44

图表 21 2006-2015年中国新开工项目个数（个）及累计同比增速情况 44

图表 22 2000-2015年中国货物进出口额统计表 45

图表 23 1970-2015年中国货物对外贸易总额走势图 46

图表 24 1970-2015年中国货物进口形势图 46

图表 25 1970-2015年中国货物出口形势图 48

图表 26 1970-2015年中国货物对外贸易顺逆差状况 48

图表 27 2003-2015年中国社会消费品零售总额增长趋势图 49

图表 28 2015年中国社会消费品零售总额月度统计表 49

图表 29 2007-2015年中国社会消费品零售总额月度增长率走势图 50

图表 30 欧盟与中国rohs法规比较 51

图表 31 中小型三相异步电动机能源效率标识样式与规格（1） 54

图表 32 中小型三相异步电动机能源效率标识样式与规格（2） 54

图表 33 中国微电机行业相关国家标准 55

图表 34 2015年中国伺服产品的市场区域分布图 72

图表 35 2015年中国伺服电机功率范围构成情况 73

图表 36 2006-2015年中国微电机及其他电机制造企业数量增长趋势图 75

图表 37 2006-2015年中国微电机及其他电机制造行业亏损企业数量增长趋势图 76

图表 38 2006-2015年中国微电机及其他电机制造行业亏损额增长情况 77

图表 39 2006-2015年中国微电机及其他电机制造行业主营业务收入增长趋势图 78

图表 40 2005-2015年中国微电机及其他电机制造行业利润总额增长趋势图 79

图表 41 2006-2015年中国微电机及其他电机制造行业资产增长趋势图 80

图表 42 2006-2015年中国微电机及其他电机制造行业从业人数增长趋势图 81

图表 43 2005-2015年中国微电机及其他电机制造行业销售利润率走势图 82

图表 44 2005-2015年中国微电机及其他电机制造行业销售毛利率走势图 83

图表 45 2005-2015年中国微电机及其他电机制造行业总资产利润率指标统计表 84

图表 46 2005-2015年中国微电机及其他电机制造行业总资产利润率走势图 85

图表 47 2005-2015年中国微电机及其他电机制造行业总资产利润率走势图 85

图表 48 2006-2015年中国微电机及其他电机制造行业工业总产值情况 87

图表 49 2006-2015年中国微电机及其他电机制造行业工业销售产值走势 87

图表 50 2006-2015年中国微电机及其他电机制造行业产销率走势图 88

图表 51 2006-2015年中国微电机及其他电机制造行业出\*\*\*货值走势图 89

图表 52 2006-2015年中国微电机及其他电机制造行业出口率走势图 90

图表 53 2015年中国微电机出口量值统计 92

图表 54 2015年中国微电机进口量值统计 92

图表 55 2015年中国微电机出口国家及地区量值统计 92

图表 56 2015年中国微电机进口国家及地区量值统计 93

图表 57 2015年中国微电机进出口均价对比 93

图表 58 2004-2015年上半年浙江方正电机股份有限公司主要财务指标表 114

图表 59 2005-2015年浙江方正电机股份有限公司成长性指标表 115

图表 60 2004-2015年浙江方正电机股份有限公司经营能力指标表 115

图表 61 2004-2015年浙江方正电机股份有限公司盈利能力指标表 115

图表 62 2004-2015年浙江方正电机股份有限公司偿债能力指标表 116

图表 63 2004-2015年上半年深圳拓邦股份有限公司主要财务指标表 116

图表 64 2005-2015年深圳拓邦股份有限公司成长性指标表 117

图表 65 2004-2015年深圳拓邦股份有限公司经营能力指标表 117

图表 66 2004-2015年深圳拓邦股份有限公司盈利能力指标表 117

图表 67 2004-2015年深圳拓邦股份有限公司偿债能力指标表 118

图表 68 2003-2015年上半年卧龙控股集团有限公司主要财务指标表 119

图表 69 2003-2015年卧龙控股集团有限公司成长性指标表 119

图表 70 2003-2015年卧龙控股集团有限公司经营能力指标表 120

图表 71 2003-2015年卧龙控股集团有限公司盈利能力指标表 120

图表 72 2003-2015年卧龙控股集团有限公司偿债能力指标表 120

图表 73 武汉华中数控系统有限公司 121

图表 74 2009-2015年武汉华中数控系统有限公司主要经济指标（单位：千元、人） 121

图表 75 2009-2015年武汉华中数控系统有限公司工业总产值及存货产成品指标表（千元） 121

图表 76 2009-2015年武汉华中数控系统有限公司主营收入及各项成本指标表 122

图表 77 2009-2015年武汉华中数控系统有限公司偿债能力指标表 122

图表 78 2009-2015年武汉华中数控系统有限公司偿债比率指标表 122

图表 79 2009-2015年武汉华中数控系统有限公司利润指标表 122

图表 80 2009-2015年武汉华中数控系统有限公司盈利比率（能力）指标表 123

图表 81 广州数控设备有限公司 123

图表 82 2009-2015年广州数控设备有限公司主要经济指标（单位：千元、人） 123

图表 83 2009-2015年广州数控设备有限公司工业总产值及存货产成品指标表（千元） 123

图表 84 2009-2015年广州数控设备有限公司主营收入及各项成本指标表 124

图表 85 2009-2015年广州数控设备有限公司偿债能力指标表 124

图表 86 2009-2015年广州数控设备有限公司偿债比率指标表 124

图表 87 2009-2015年广州数控设备有限公司利润指标表 124

图表 88 2009-2015年广州数控设备有限公司盈利比率（能力）指标表 125

图表 89 南京埃斯顿工业自动化有限公司 125

图表 90 2009-2015年南京埃斯顿工业自动化有限公司主要经济指标（单位：千元、人） 125

图表 91 2009-2015年南京埃斯顿工业自动化有限公司工业总产值及存货产成品指标表（千元）  
126

图表 92 2009-2015年南京埃斯顿工业自动化有限公司主营收入及各项成本指标表 126

图表 93 2009-2015年南京埃斯顿工业自动化有限公司偿债能力指标表 126

图表 94 2009-2015年南京埃斯顿工业自动化有限公司偿债比率指标表 126

图表 95 2009-2015年南京埃斯顿工业自动化有限公司利润指标表 127

图表 96 2009-2015年南京埃斯顿工业自动化有限公司盈利比率（能力）指标表 127

图表 97 2006-2015年北京和利时电机技术有限公司收入状况表 128

图表 98 2006-2015年北京和利时电机技术有限公司盈利指标表 128

图表 99 2006-2015年北京和利时电机技术有限公司盈利比率 128

图表 100 2006-2015年北京和利时电机技术有限公司资产指标表 129

图表 101 2006-2015年北京和利时电机技术有限公司负债指标表 129

图表 102 2006-2015年北京和利时电机技术有限公司成本费用构成表 129

图表 103 2006-2015年宁波菲仕电机技术有限公司收入状况表 130

图表 104 2006-2015年宁波菲仕电机技术有限公司盈利指标表 130

图表 105 2006-2015年宁波菲仕电机技术有限公司盈利比率 131

图表 106 2006-2015年宁波菲仕电机技术有限公司资产指标表 131

图表 107 2006-2015年宁波菲仕电机技术有限公司负债指标表 131

图表 108 2006-2015年宁波菲仕电机技术有限公司成本费用构成表 131

图表 109 太仓东元微电机有限公司 133

图表 110 2009-2015年太仓东元微电机有限公司主要经济指标（单位：千元、人） 133

图表 111 2009-2015年太仓东元微电机有限公司工业总产值及存货产成品指标表（千元） 133

图表 112 2009-2015年太仓东元微电机有限公司主营收入及各项成本指标表 133

图表 113 2009-2015年太仓东元微电机有限公司偿债能力指标表 134

图表 114 2009-2015年太仓东元微电机有限公司偿债比率指标表 134

图表 115 2009-2015年太仓东元微电机有限公司利润指标表 134

图表 116 2009-2015年太仓东元微电机有限公司盈利比率（能力）指标表 134

图表 117 上海鸿翎机电有限公司 135

图表 118 2009-2015年上海鸿翎机电有限公司主要经济指标（单位：千元、人） 135

图表 119 2009-2015年上海鸿翎机电有限公司工业总产值及存货产成品指标表（千元） 135

图表 120 2009-2015年上海鸿翎机电有限公司主营收入及各项成本指标表 136

图表 121 2009-2015年上海鸿翎机电有限公司偿债能力指标表 136

图表 122 2009-2015年上海鸿翎机电有限公司偿债比率指标表 136

图表 123 2009-2015年上海鸿翎机电有限公司利润指标表 136

图表 124 2009-2015年上海鸿翎机电有限公司盈利比率（能力）指标表 137

图表 125 苏州良机电机有限公司 137

图表 126 2009-2015年苏州良机电机有限公司主要经济指标（单位：千元、人） 137

图表 127 2009-2015年苏州良机电机有限公司工业总产值及存货产成品指标表（千元） 137

图表 128 2009-2015年苏州良机电机有限公司主营收入及各项成本指标表 138

图表 129 2009-2015年苏州良机电机有限公司偿债能力指标表 138

图表 130 2009-2015年苏州良机电机有限公司偿债比率指标表 138

图表 131 2009-2015年苏州良机电机有限公司利润指标表 138

图表 132 2009-2015年苏州良机电机有限公司盈利比率（能力）指标表 139

图表 133 北京新兴东方自动控制系统有限公司 139



图表 134 2009-2015年北京新兴东方自动控制系统有限公司主要经济指标（单位：千元、人）  
139

图表 135 2009-2015年北京新兴东方自动控制系统有限公司工业总产值及存货产成品指标表（千元） 139

图表 136 2009-2015年北京新兴东方自动控制系统有限公司主营收入及各项成本指标表 140

图表 137 2009-2015年北京新兴东方自动控制系统有限公司偿债能力指标表 140

图表 138 2009-2015年北京新兴东方自动控制系统有限公司偿债比率指标表 140

图表 139 2009-2015年北京新兴东方自动控制系统有限公司利润指标表 140

图表 140 2009-2015年北京新兴东方自动控制系统有限公司盈利比率（能力）指标表 141

图表 141 大连普传科技股份有限公司 141

图表 142 2009-2015年大连普传科技股份有限公司主要经济指标（单位：千元、人） 141

图表 143 2009-2015年大连普传科技股份有限公司工业总产值及存货产成品指标表（千元） 142

图表 144 2009-2015年大连普传科技股份有限公司主营收入及各项成本指标表 142

图表 145 2009-2015年大连普传科技股份有限公司偿债能力指标表 142

图表 146 2009-2015年大连普传科技股份有限公司偿债比率指标表 142

图表 147 2009-2015年大连普传科技股份有限公司利润指标表 143

图表 148 2009-2015年大连普传科技股份有限公司盈利比率（能力）指标表 143

图表 149 武汉登奇机电有限公司 143

图表 150 2009-2015年武汉登奇机电有限公司主要经济指标（单位：千元、人） 143

图表 151 2009-2015年武汉登奇机电有限公司工业总产值及存货产成品指标表（千元） 144

图表 152 2009-2015年武汉登奇机电有限公司主营收入及各项成本指标表 144

图表 153 2009-2015年武汉登奇机电有限公司偿债能力指标表 144

图表 154 2009-2015年武汉登奇机电有限公司偿债比率指标表 144

图表 155 2009-2015年武汉登奇机电有限公司利润指标表 145

图表 156 2009-2015年武汉登奇机电有限公司盈利比率（能力）指标表 145

图表 157 宁波傲拓自动化机械有限公司 145

图表 158 2009-2015年宁波傲拓自动化机械有限公司主要经济指标（单位：千元、人） 145

图表 159 2009-2015年宁波傲拓自动化机械有限公司工业总产值及存货产成品指标表（千元）  
146

图表 160 2009-2015年宁波傲拓自动化机械有限公司主营收入及各项成本指标表 146

图表 161 2009-2015年宁波傲拓自动化机械有限公司偿债能力指标表 146

图表 162 2009-2015年宁波傲拓自动化机械有限公司偿债比率指标表 146

图表 163 2009-2015年宁波傲拓自动化机械有限公司利润指标表 147

图表 164 2009-2015年宁波傲拓自动化机械有限公司盈利比率（能力）指标表 147

图表 165 脚踏调速器电路接线示意图 152

图表 166 改进后的脚踏调速器电路原理图 152

图表 167 2009-2015年中国微电机及其他电机制造行业销售毛利率走势图 168

图表 168 2009-2015年中国微电机及其他电机制造行业销售利润率走势图 168

图表 169 2009-2015年中国微电机及其他电机制造行业总资产利润率走势图 169

图表 170 四万亿重点投向表 172

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/jidian1511/E64775PUV4.html>