

2015-2020年中国传感器市 场分析及趋势分析报告

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

《2015-2020年中国传感器市场分析及趋势分析报告》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/qtzzh1504/383827OIAO.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】2026-06-22

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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

报告目录：

第一部分 行业发展现状22

第一章 传感器行业概述22

第一节 传感器概述22

一、传感器的定义22

二、传感器制造工艺22

第二节 传感器的分类24

一、按传感器工作原理分类24

二、按传感器制造工艺分类24

第三节 传感器相关特性24

一、传感器静态特性24

二、传感器动态特性25

三、传感器的线性度26

四、传感器的灵敏度26

五、传感器的分辨力27

第二章 传感器技术发展分析28

第一节 世界传感器技术发展分析28

一、世界传感器技术研究现状28

二、全球传感器技术发展态势29

三、2014年国际传感器技术发展动向32

第二节 中国传感器技术发展分析43

一、我国传感器技术发展分析43

二、传感器行业激光技术分析44

三、中国传感器技术水平分析45

第三节 传感器新技术发展分析47

一、引入新技术发展新功能47

二、利用新材料发展新产品48

三、紧跟用户需求更易操作48

第三章 国内外传感器行业发展综述50

第一节 国际传感器行业发展分析50

| | |
|-------------------------|----|
| 一、全球传感器生产中心 | 50 |
| 二、2014年国际行业态势 | 50 |
| 三、世界发达国家传感器发展分析 | 51 |
| 第二节 国内传感器行业发展分析 | 52 |
| 一、我国传感器行业发展历程 | 52 |
| 二、中外传感器市场存在的差距 | 55 |
| 三、2014年我国传感器项目建设情况 | 55 |
| 第三节 我国传感器技术及产业特点 | 56 |
| 一、基础、应用情况分析 | 56 |
| 二、技术、投资情况分析 | 57 |
| 三、产品、产业情况分析 | 57 |
| 第四节 2013-2014年我国传感器行业分析 | 58 |
| 一、2014年我国传感器行业分析 | 58 |
| 二、2014年我国传感器行业分析 | 59 |
| 三、2014年我国智能传感器分析 | 60 |
| 四、2014年传感器行业存在问题 | 62 |
| 第四章 我国传感器行业市场分析 | 63 |
| 第一节 我国传感器市场分析 | 63 |
| 一、2013年我国传感器市场分析 | 63 |
| 二、2014年中国传感器市场规模 | 63 |
| 第二节 我国传感器市场需求分析 | 65 |
| 一、2014年汽车传感器市场需求 | 65 |
| 二、2014年消费电子传感器需求 | 67 |
| 三、2014年惯性传感器市场需求 | 67 |
| 第五章 传感器行业生产分析 | 69 |
| 第一节 传感器行业生产分析 | 69 |
| 一、2013年我国传感器产量分析 | 69 |
| 二、2014年我国传感器产量分析 | 69 |
| 三、未来我国传感器产销分析预测 | 69 |
| 第二节 2014年中国传感器生产分析 | 71 |
| 一、2014年中国传感器产量分析 | 71 |
| 二、2014年中国传感器生产规模 | 72 |

| | |
|----------------------|-----|
| 三、2014年中国传感器需求量分析 | 72 |
| 第二部分 上下游产业链分析 | 74 |
| 第六章 传感器行业上游产业分析 | 74 |
| 第一节 2014年电子信息产业运行分析 | 74 |
| 一、2014年电子信息产业基本情况 | 74 |
| 二、2014年电子信息产业运行特点 | 80 |
| 三、2014年电子信息产业存在问题 | 81 |
| 四、2014年电子信息产业发展展望 | 85 |
| 第二节 2014年电子元器件行业运行分析 | 87 |
| 一、2014年电子元器件行业运行分析 | 87 |
| 二、2014年电子元器件行业趋势分析 | 87 |
| 三、2014年电子元器件市场形势分析 | 88 |
| 四、2014年电子元器件产品需求分析 | 89 |
| 第七章 传感器在工业生产中的应用分析 | 91 |
| 第一节 工业经济运行分析 | 91 |
| 一、2014年中国工业经济发展情况分析 | 91 |
| 二、2014年中国工业生产总值情况分析 | 91 |
| 三、2014年中国规模以上工业增加值 | 93 |
| 四、2014年中国工业经济发展分析 | 96 |
| 第二节 传感器在工业生产中的应用分析 | 100 |
| 一、工业过程中传感器市场分析 | 100 |
| 二、2014年工业过程控制传感器市场分析 | 101 |
| 三、工业控制及自动化行业传感器应用分析 | 102 |
| 四、工业传感器市场多极化趋势分析 | 111 |
| 第八章 传感器在汽车行业的应用分析 | 111 |
| 第一节 汽车行业运行分析 | 111 |
| 一、2014年我国汽车产量情况分析 | 111 |
| 二、2014年我国汽车销量情况分析 | 112 |
| 三、2014年汽车商品的进出口分析 | 129 |
| 四、2014年汽车工业发展形势分析 | 130 |
| 第二节 传感器在汽车行业的应用分析 | 132 |
| 一、汽车是磁传感器最大应用市场 | 132 |

| | |
|-------------------------|-----|
| 二、汽车对传感器的市场需求分析 | 133 |
| 三、主动式传感器在汽车领域应用 | 134 |
| 四、安全需求带动传感器市场发展 | 136 |
| 第九章 传感器在物联网中的应用分析 | 141 |
| 第一节 物联网行业发展分析 | 141 |
| 一、传感网（物联网）概述 | 141 |
| 二、国内外传感网发展现状 | 141 |
| 三、我国物联网市场现状分析 | 143 |
| 四、我国物联网市场容量分析 | 145 |
| 第二节 传感器在物联网中的应用分析 | 145 |
| 一、物联网领域传感器应用分析 | 145 |
| 二、传感器感知传输铺就物联网基础 | 151 |
| 三、传感器在物联网应用中的地位 | 153 |
| 四、2015-2020年无线传感器网络市场预测 | 154 |
| 第十章 传感器在其他行业应用分析 | 156 |
| 第一节 传感器在轨道交通中的应用分析 | 156 |
| 一、2015-2020年我国轨道交通发展规划 | 156 |
| 二、轨道交通建设对传感器市场的带动 | 158 |
| 三、铁路建设带出巨大电量传感器市场 | 159 |
| 第二节 传感器在风电行业的应用分析 | 161 |
| 一、传感器技术在风电行业发展分析 | 161 |
| 二、国内风电用传感器市场发展分析 | 163 |
| 三、2013-2014年我国风电产业发展分析 | 165 |
| 第三节 传感器在安防行业的应用分析 | 166 |
| 一、2013年中国安防市场增长分析 | 166 |
| 二、2013年我国安防市场整体回顾 | 170 |
| 三、2013年家庭安防需求前景分析 | 174 |
| 第四节 传感器在其他领域的应用分析 | 177 |
| 一、光电传感器在机场物流行业的典型应用 | 177 |
| 二、无线传感器网络技术在现代精细农业应用 | 180 |
| 三、微悬臂梁传感器及其在生化领域的应用 | 181 |
| 第三部分 行业竞争分析 | 182 |

| | |
|----------------------|-----|
| 第十一章 传感器行业竞争分析 | 182 |
| 第一节 传感器市场竞争分析 | 182 |
| 一、传感器产业集中度分析 | 182 |
| 二、我国传感器市场竞争分析 | 184 |
| 三、称重传感器市场竞争分析 | 186 |
| 第二节 2013年中国传感器市场竞争分析 | 187 |
| 一、市场竞争将更加激烈 | 187 |
| 二、应用领域将进一步延伸 | 188 |
| 三、我国传感器技术有待提高 | 188 |
| 第十二章 传感器行业重点企业分析 | 190 |
| 第一节 河南汉威电子股份有限公司 | 190 |
| 一、企业概况 | 190 |
| 二、2013-2014年财务分析 | 190 |
| （一）企业偿债能力分析 | 190 |
| （二）企业运营能力分析 | 192 |
| （三）企业盈利能力分析 | 195 |
| 三、企业经营状况 | 196 |
| 第二节 桂林广陆数字测控股份有限公司 | 197 |
| 一、企业概况 | 197 |
| 二、2013-2014年财务分析 | 197 |
| （一）企业偿债能力分析 | 197 |
| （二）企业运营能力分析 | 199 |
| （三）企业盈利能力分析 | 202 |
| 三、企业经营状况 | 203 |
| 第三节 上海威尔泰工业自动化股份有限公司 | 204 |
| 一、企业概况 | 204 |
| 二、2013-2014年财务分析 | 204 |
| （一）企业偿债能力分析 | 204 |
| （二）企业运营能力分析 | 206 |
| （三）企业盈利能力分析 | 209 |
| 三、企业经营状况 | 210 |
| 第四节 航天时代电子技术股份有限公司 | 211 |

一、企业概况211

二、2013-2014年财务分析211

(一) 企业偿债能力分析211

(二) 企业运营能力分析213

(三) 企业盈利能力分析216

三、企业经营状况217

第五节 太原理工天成科技股份有限公司218

一、企业概况218

二、2013-2014年财务分析219

(一) 企业偿债能力分析219

(二) 企业运营能力分析220

(三) 企业盈利能力分析223

三、企业经营状况224

第六节 南京华东电子信息科技股份有限公司225

一、企业概况225

二、2013-2014年财务分析225

(一) 企业偿债能力分析225

(二) 企业运营能力分析227

(三) 企业盈利能力分析230

三、企业经营状况231

第七节 阿城继电器股份有限公司232

一、企业概况232

二、2013-2014年财务分析232

(一) 企业偿债能力分析232

(二) 企业运营能力分析234

(三) 企业盈利能力分析237

三、企业经营状况238

第八节 威海双丰电子集团有限公司238

一、企业概况238

(一) 企业偿债能力分析239

(二) 企业运营能力分析241

(三) 企业盈利能力分析244

二、多元化经营245

第九节 格科微电子（上海）有限公司245

一、企业概况245

二、企业经营状况246

（一）企业偿债能力分析246

（二）企业运营能力分析248

（三）企业盈利能力分析251

三、企业销售目标252

第十节 世界知名传感器企业分析253

一、霍尼韦尔253

二、欧姆龙253

三、博世254

四、飞思卡尔254

五、ADI255

六、DIGI256

七、GE256

八、西门子258

九、意法258

十、图尔克259

第四部分 行业趋势预测261

第十三章 全球传感器行业趋势预测261

第一节 国外传感器技术发展趋势分析261

一、国外传感技术发展趋势261

二、国外工况监视技术的发展趋势262

三、国外自动化装配对传感技术的研究开发趋势263

第二节 全球传感器行业趋势预测263

一、2014年全球光纤传感器市场预测263

二、2014年运动传感器市场监测264

三、2014年MEMS传感器销量预测265

四、2014年CCD传感器市场监测267

五、2014年加速度传感器市场预测270

六、2014年磁场传感器芯片市场预测271

| | |
|------------------------------|-----|
| 七、2016年汽车传感器市场规模预测 | 272 |
| 第十四章 我国传感器行业趋势预测 | 273 |
| 第一节 我国传感器发展趋势分析 | 273 |
| 一、我国传感器发展趋势分析 | 273 |
| 二、我国传感器产业发展趋势 | 275 |
| 三、我国传感器产业发展新动向 | 276 |
| 四、我国智能传感器的发展方向 | 276 |
| 第二节 2015-2020年国内传感器市场预测 | 278 |
| 一、2015-2020年传感器的总需求量预测 | 278 |
| 二、2015-2020年传感器市场产品结构预测 | 280 |
| 三、2015-2020年传感器市场空间扩展预测 | 281 |
| 四、2013年我国传感器市场销售额预测 | 282 |
| 第三节 2015-2020年我国传感器细分市场预测 | 283 |
| 一、2014年汽车传感器市场规模预测 | 283 |
| 二、2014年加速度传感器市场趋势预测 | 284 |
| 三、2015-2020年智能温度传感器趋势预测 | 286 |
| 四、2015-2020年湿度传感器发展趋势预测 | 289 |
| 第五部分 投资前景研究建议 | 291 |
| 第十五章 传感器行业发展环境分析 | 291 |
| 第一节 宏观经济环境分析 | 291 |
| 一、2014年中国宏观经济发展分析 | 291 |
| 二、2014年中国工业经济运行分析 | 292 |
| 三、2014年中国的经济与政策展望 | 294 |
| 第二节 政策法规环境分析 | 295 |
| 一、我国在传感器网络标准制定中的话语权 | 295 |
| 二、2012年两项传感器网络行业规范正式立项 | 299 |
| 三、2013年我国力争向国际标准工作组提交传感器标准提案 | 299 |
| 第三节 社会发展环境分析 | 300 |
| 一、2009-2013年我国居民收入水平 | 300 |
| 二、2014年我国居民消费分析 | 301 |
| 三、2014年我国居民生活水平 | 304 |
| 第十六章 传感器行业投资分析 | 307 |

第一节 传感器行业行业前景调研分析307

一、传感器行业行业前景调研分析307

二、传感器行业潜在发展空间308

三、传感器市场的商业发展机遇309

第二节 传感器行业投资前景分析311

一、传感器产业面临的机遇与挑战311

二、电子信息制造行业投资前景分析312

第三节 2014年我国对外贸易预警312

一、2014年我国对外贸易情况312

二、2014年我国对外贸易预警314

三、2014年人民币汇率变化及影响315

第十七章 传感器行业发展建议316

第一节 传感器市场投资策略分析316

一、传感器市场产品策略316

二、传感器营销渠道策略317

三、传感器应用市场策略318

四、2014年企业策略分析321

第二节 传感器市场前景与发展建议322

一、产业现状与前景322

二、技术创新策略建议323

三、新兴市场开发建议323

四、产学研用深化合作324

图表目录：

图表 1 2010-2014年我国传感器行业销售收入及增长对比56

图表 2 2010-2014年我国传感器行业资产合计及增长对比57

图表 3 2010-2014年我国传感器行业利润总额及增长对比57

图表 4 2010-2014年我国传感器行业销售收入及增长情况63

图表 5 2010-2014年我国传感器行业销售收入及增长对比63

图表 6 2013年我国传感器产量69

图表 7 2014年我国传感器产量69

图表 8 2010-2014年我国传感器行业工业总产值及增长情况71

图表 9 2010-2014年我国传感器行业工业总产值及增长对比72

- 图表 10 2012年至2014年12月工业与电子信息制造业增速对比情况74
- 图表 11 2012年至2014年12月主要行业销售产值增速对比77
- 图表 12 2012年至2014年12月内外销增速对比78
- 图表 13 2012年至2014年12月各经济类型销售产值增速79
- 图表 14 2004年12月—2014年12月工业增加值月度同比增长率(%) 91
- 图表 15 2014年12月份规模以上工业生产主要数据93
- 图表 16 2014年12月份规模以上工业增加值同比增长速度95
- 图表 17 HMI+PLC+传感器+马达控制的工业自动化系统103
- 图表 18 PRU-ICSS结构图106
- 图表 19 Sitara AM335x可扩展平台107
- 图表 20 Sitara ICE108
- 图表 21 Sitara ARM AM335x处理器结构图109
- 图表 22 2013年12月-2014年12月汽车产销量112
- 图表 23 2013年12月-2014年12月汽车产销走势图113
- 图表 24 2013年12月-2014年12月乘用车产销量114
- 图表 25 2013年12月-2014年12月乘用车产销走势图114
- 图表 26 2013年12月-2014年12月乘用车分系列市场份额情况116
- 图表 27 2014年12月乘用车整体市场情况116
- 图表 28 2013年12月-2014年12月乘用车分系列市场份额变化情况117
- 图表 29 2013年12月-2014年12月乘用车分车型销售情况118
- 图表 30 2013年12月-2014年12月基本型乘用车(轿车)销售走势图120
- 图表 31 2013年12月-2014年12月SUV、MPV、交叉型汽车销售走势图120
- 图表 32 2014年12月乘用车分排量销售汇总表121
- 图表 33 2013年12月-2014年12月小排量乘用车市场份额变化情况122
- 图表 34 2013年12月-2014年12月商用车产销量123
- 图表 35 2013年12月-2014年12月商用车产销走势图124
- 图表 36 2013年12月-2014年12月客车分车型销售情况125
- 图表 37 2013年12月-2014年12月客车分车型销售情况126
- 图表 38 2013年12月-2014年12月货车分车型销售情况127
- 图表 39 2013年12月-2014年12月货车分车型销售走势图128
- 图表 40 2014年12月份汽车企业出口情况129
- 图表 41 2014年12月份汽车价格走势130

图表 42 2013年12月-2014年12月汽车行业重点企业工业总产值、工业销售产值增速变动走势132

图表 43 2013-2014年12月我国传感器行业不同规模企业销售收入对比182

图表 44 2013-2014年12月我国传感器行业不同所有制企业销售收入对比182

图表 45 近3年河南汉威电子股份有限公司资产负债率变化情况191

图表 46 近3年河南汉威电子股份有限公司产权比率变化情况191

图表 47 近3年河南汉威电子股份有限公司固定资产周转次数情况192

图表 48 近3年河南汉威电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况193

图表 49 近3年河南汉威电子股份有限公司总资产周转次数变化情况194

图表 50 近3年河南汉威电子股份有限公司销售毛利率变化情况195

图表 51 近3年桂林广陆数字测控股份有限公司资产负债率变化情况198

图表 52 近3年桂林广陆数字测控股份有限公司产权比率变化情况199

图表 53 近3年桂林广陆数字测控股份有限公司固定资产周转次数情况200

图表 54 近3年桂林广陆数字测控股份有限公司流动资产周转次数变化情况200

图表 55 近3年桂林广陆数字测控股份有限公司总资产周转次数变化情况201

图表 56 近3年桂林广陆数字测控股份有限公司销售毛利率变化情况202

图表 57 近3年上海威尔泰工业自动化股份有限公司资产负债率变化情况204

图表 58 近3年上海威尔泰工业自动化股份有限公司产权比率变化情况205

图表 59 近3年上海威尔泰工业自动化股份有限公司固定资产周转次数情况206

图表 60 近3年上海威尔泰工业自动化股份有限公司流动资产周转次数变化情况207

图表 61 近3年上海威尔泰工业自动化股份有限公司总资产周转次数变化情况208

图表 62 近3年上海威尔泰工业自动化股份有限公司销售毛利率变化情况209

图表 63 近3年航天时代电子技术股份有限公司资产负债率变化情况212

图表 64 近3年航天时代电子技术股份有限公司产权比率变化情况212

图表 65 近3年航天时代电子技术股份有限公司固定资产周转次数情况213

图表 66 近3年航天时代电子技术股份有限公司流动资产周转次数变化情况214

图表 67 近3年航天时代电子技术股份有限公司总资产周转次数变化情况215

图表 68 近3年航天时代电子技术股份有限公司销售毛利率变化情况216

图表 69 近3年太原理工天成科技股份有限公司资产负债率变化情况219

图表 70 近3年太原理工天成科技股份有限公司产权比率变化情况220

图表 71 近3年太原理工天成科技股份有限公司固定资产周转次数情况221

图表 72 近3年太原理工天成科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况222

- 图表 73 近3年太原理工天成科技股份有限公司总资产周转次数变化情况223
- 图表 74 近3年太原理工天成科技股份有限公司销售毛利率变化情况224
- 图表 75 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司资产负债率变化情况225
- 图表 76 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司产权比率变化情况226
- 图表 77 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司固定资产周转次数情况227
- 图表 78 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况228
- 图表 79 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司总资产周转次数变化情况229
- 图表 80 近3年南京华东电子信息科技股份有限公司销售毛利率变化情况230
- 图表 81 近3年阿城继电器股份有限公司资产负债率变化情况232
- 图表 82 近3年阿城继电器股份有限公司产权比率变化情况233
- 图表 83 近3年阿城继电器股份有限公司固定资产周转次数情况234
- 图表 84 近3年阿城继电器股份有限公司流动资产周转次数变化情况235
- 图表 85 近3年阿城继电器股份有限公司总资产周转次数变化情况236
- 图表 86 近3年阿城继电器股份有限公司销售毛利率变化情况237
- 图表 87 近3年威海双丰电子集团有限公司资产负债率变化情况239
- 图表 88 近3年威海双丰电子集团有限公司产权比率变化情况240
- 图表 89 近3年威海双丰电子集团有限公司固定资产周转次数情况241
- 图表 90 近3年威海双丰电子集团有限公司流动资产周转次数变化情况242
- 图表 91 近3年威海双丰电子集团有限公司总资产周转次数变化情况243
- 图表 92 近3年威海双丰电子集团有限公司销售毛利率变化情况244
- 图表 93 近3年格科微电子（上海）有限公司资产负债率变化情况246
- 图表 94 近3年格科微电子（上海）有限公司产权比率变化情况247
- 图表 95 近3年格科微电子（上海）有限公司固定资产周转次数情况248
- 图表 96 近3年格科微电子（上海）有限公司流动资产周转次数变化情况249
- 图表 97 近3年格科微电子（上海）有限公司总资产周转次数变化情况250
- 图表 98 近3年格科微电子（上海）有限公司销售毛利率变化情况251
- 图表 99 2015-2020年我国传感器行业销售收入预测图278
- 图表 100 2004年4季度—2014年4季度国内生产总值季度累计同比增长率（%）291
- 图表 101 2004年12月—2014年12月工业增加值月度同比增长率（%）292
- 图表 102 2004年12月—2014年12月工业品出厂价格指数（上年同月=100）294
- 图表 103 2014年12月居民消费价格主要数据301
- 图表 104 2004年12月—2014年12月居民消费价格指数（上年同月=100）303

图表 105 2004年12月—2014年12月社会消费品零售总额月度同比增长率(%) 304

图表 106 2004年12月—2014年12月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率(%) 312

表格目录：

表格 1 近4年河南汉威电子股份有限公司资产负债率变化情况190

表格 2 近4年河南汉威电子股份有限公司产权比率变化情况191

表格 3 近4年河南汉威电子股份有限公司固定资产周转次数情况192

表格 4 近4年河南汉威电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况193

表格 5 近4年河南汉威电子股份有限公司总资产周转次数变化情况194

表格 6 近4年河南汉威电子股份有限公司销售毛利率变化情况195

表格 7 近4年桂林广陆数字测控股份有限公司资产负债率变化情况197

表格 8 近4年桂林广陆数字测控股份有限公司产权比率变化情况198

表格 9 近4年桂林广陆数字测控股份有限公司固定资产周转次数情况199

表格 10 近4年桂林广陆数字测控股份有限公司流动资产周转次数变化情况200

表格 11 近4年桂林广陆数字测控股份有限公司总资产周转次数变化情况201

表格 12 近4年桂林广陆数字测控股份有限公司销售毛利率变化情况202

表格 13 近4年上海威尔泰工业自动化股份有限公司资产负债率变化情况204

表格 14 近4年上海威尔泰工业自动化股份有限公司产权比率变化情况205

表格 15 近4年上海威尔泰工业自动化股份有限公司固定资产周转次数情况206

表格 16 近4年上海威尔泰工业自动化股份有限公司流动资产周转次数变化情况207

表格 17 近4年上海威尔泰工业自动化股份有限公司总资产周转次数变化情况208

表格 18 近4年上海威尔泰工业自动化股份有限公司销售毛利率变化情况209

表格 19 近4年航天时代电子技术股份有限公司资产负债率变化情况211

表格 20 近4年航天时代电子技术股份有限公司产权比率变化情况212

表格 21 近4年航天时代电子技术股份有限公司固定资产周转次数情况213

表格 22 近4年航天时代电子技术股份有限公司流动资产周转次数变化情况214

表格 23 近4年航天时代电子技术股份有限公司总资产周转次数变化情况215

表格 24 近4年航天时代电子技术股份有限公司销售毛利率变化情况216

表格 25 近4年太原理工天成科技股份有限公司资产负债率变化情况219

表格 26 近4年太原理工天成科技股份有限公司产权比率变化情况220

表格 27 近4年太原理工天成科技股份有限公司固定资产周转次数情况221

表格 28 近4年太原理工天成科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况222

表格 29 近4年太原理工天成科技股份有限公司总资产周转次数变化情况222
表格 30 近4年太原理工天成科技股份有限公司销售毛利率变化情况223
表格 31 近4年南京华东电子信息科技股份有限公司资产负债率变化情况225
表格 32 近4年南京华东电子信息科技股份有限公司产权比率变化情况226
表格 33 近4年南京华东电子信息科技股份有限公司固定资产周转次数情况227
表格 34 近4年南京华东电子信息科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况228
表格 35 近4年南京华东电子信息科技股份有限公司总资产周转次数变化情况229
表格 36 近4年南京华东电子信息科技股份有限公司销售毛利率变化情况230
表格 37 近4年阿城继电器股份有限公司资产负债率变化情况232
表格 38 近4年阿城继电器股份有限公司产权比率变化情况233
表格 39 近4年阿城继电器股份有限公司固定资产周转次数情况234
表格 40 近4年阿城继电器股份有限公司流动资产周转次数变化情况235
表格 41 近4年阿城继电器股份有限公司总资产周转次数变化情况236
表格 42 近4年阿城继电器股份有限公司销售毛利率变化情况237
表格 43 近4年威海双丰电子集团有限公司资产负债率变化情况239
表格 44 近4年威海双丰电子集团有限公司产权比率变化情况240
表格 45 近4年威海双丰电子集团有限公司固定资产周转次数情况241
表格 46 近4年威海双丰电子集团有限公司流动资产周转次数变化情况242
表格 47 近4年威海双丰电子集团有限公司总资产周转次数变化情况243
表格 48 近4年威海双丰电子集团有限公司销售毛利率变化情况244
表格 49 近4年格科微电子（上海）有限公司资产负债率变化情况246
表格 50 近4年格科微电子（上海）有限公司产权比率变化情况247
表格 51 近4年格科微电子（上海）有限公司固定资产周转次数情况248
表格 52 近4年格科微电子（上海）有限公司流动资产周转次数变化情况249
表格 53 近4年格科微电子（上海）有限公司总资产周转次数变化情况250
表格 54 近4年格科微电子（上海）有限公司销售毛利率变化情况251
表格 55 2015-2020年我国传感器行业销售收入预测结果279

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1504/383827OIAO.html>