

2016-2022年中国仪器仪表 行业发展策略及投资建议报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国仪器仪表行业发展策略及投资建议报告》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.abaogao.com/b/dianzi/C97161WIM8.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

我国仪器仪表工业在起步比较晚的情况下，经过20年不懈的努力，成为常用仪器仪表的生产大国，市场销售的呢额屡创新高，研发和生产体系也日益健全。经过飞速发展，我国的仪器仪表市场竞争格局悄然发生改变。

随着节能降耗、减少排放和低碳经济成为国家长期国策，出现了一批高速发展的新型产业。例如风电、核电、智能电网、高速列车和轨道交通等，这些产业对仪器仪表来说都是巨大的市场增长点。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国仪器仪表行业发展策略及投资建议报告》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，以及中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一章 仪器仪表行业概述 16

1.1 仪器仪表行业定义及分类 16

1.1.1 仪器仪表行业的定义 16

1.1.2 仪器仪表行业的分类 16

1.1.3 仪器仪表的性能 19

1.2 仪器仪表产业的重要作用 20

1.2.1 信息技术领域 20

1.2.2 科学技术领域 20

1.2.3 工业生产领域 20

1.2.4 军事领域 20

1.3 我国仪器仪表的发展历程 21

第二章 仪器仪表行业发展状况分析 22

2.1 全球仪器仪表行业发展状况 22

- 2.1.1 国外仪器仪表的发展历程 22
- 2.1.2 国外仪器仪表发展特点 22
- 2.2 中国仪器仪表产业基本概况 23
 - 2.2.1 中国仪器仪表产业现状 23
 - 2.2.2 我国关键仪器仪表发展的4个特点 24
 - 2.2.3 我国仪表行业的发展现状 25
 - 2.2.4 我国的仪器仪表行业发展的特点 26
- 2.3 中国仪器仪表行业存在的问题及对策 27
 - 2.3.1 我国仪器仪表产业存在的问题 27
 - 2.3.2 造成我国仪器仪表行业落后的原因 29
- 2.4 仪器仪表行业中小企业可持续发展的一个重要途径 30
 - 2.4.1 在线成分检测分析的应用需求为企业发展提供了广阔市场 30
 - 2.4.2 软测量技术是在线成分检测分析行业持续发展的法宝 31
 - 2.4.3 不断创新传感技术是企业持续性发展的促进动力 33
 - 2.4.4 创办发展民营仪器仪表企业实践带来的思考 33
- 2.5 仪器仪表行业加工贸易现状和发展 35
 - 2.5.1 加工贸易对我国经济发展具有重要作用 35
 - 2.5.2 机械工业加工贸易出口简况 35
 - 2.5.3 仪器仪表行业加工贸易出口情况和主要产品 37
 - 2.5.4 继续发展加工贸易，推进加工贸易的转型升级 37

第三章 中国仪器仪表行业经济运行分析 40

- 3.1 中国仪器仪表行业经济运行回顾 40
 - 3.1.2 2013年中国仪器仪表行业运行状况 40
 - 3.1.3 2013年全国仪器仪表行业运行状况 48
 - 3.1.4 2014年中国仪器仪表行业运行分析 52
- 3.2 2015年中国仪器仪表行业经济运行分析 54
 - 3.2.1 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业发展概况 54
 - 3.2.2 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业运行基本情况 57
 - 3.2.3 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业偿债能力 59
 - 3.2.4 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业盈利能力 61
 - 3.2.5 2015年中国仪器仪表行业集中度分析 64

3.2.6 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业地区运行分析 65

第四章 2015年中国仪器仪表细分产业经济运行状况 71

4.1 通用仪器仪表行业 71

4.1.1 2015年中国通用仪器仪表行业发展概况 71

4.1.2 2015年中国通用仪器仪表行业运行基本情况 74

4.1.3 2015年中国通用仪器仪表行业偿债能力 76

4.1.4 2015年中国通用仪器仪表行业盈利能力 78

4.1.5 2015年中国通用仪器仪表行业集中度分析 81

4.2 专用仪器仪表行业 82

4.2.1 2015年中国专用仪器仪表行业发展概况 82

4.2.2 2015年中国专用仪器仪表行业运行基本情况 86

4.2.3 2015年中国专用仪器仪表行业偿债能力 88

4.2.4 2015年中国专用仪器仪表行业盈利能力 90

4.2.5 2015年中国专用仪器仪表行业集中度分析 93

4.3 钟表与计时仪器行业 94

4.3.1 2015年中国钟表与计时仪器行业发展概况 94

4.3.2 2015年中国钟表与计时仪器行业运行基本情况 98

4.3.3 2015年中国钟表与计时仪器行业偿债能力 99

4.3.4 2015年中国钟表与计时仪器行业盈利能力 101

4.3.5 2015年中国钟表与计时仪器行业集中度分析 103

4.4 光学仪器及眼镜行业 104

4.4.1 2015年中国光学仪器及眼镜行业发展概况 104

4.4.2 2015年中国光学仪器及眼镜行业运行基本情况 108

4.4.3 2015年中国光学仪器及眼镜行业偿债能力 109

4.4.4 2015年中国光学仪器及眼镜行业盈利能力 111

4.4.5 2015年中国光学仪器及眼镜行业集中度分析 114

第五章 仪器仪表行业技术发展现状分析 115

5.1 国际仪器仪表行业的技术概况 115

5.1.1 国际仪器仪表行业的技术现状 115

5.1.2 国外仪表技术的发展趋势 116

- 5.2 中国仪器仪表技术发展现状 117
 - 5.2.1 对我国仪表技术发展的思考 117
 - 5.2.2 现代仪器仪表的技术需求 118
 - 5.2.4 21世纪仪表技术发展 119
 - 5.2.4 国产仪器仪表设备技术水平要实现从低到高的转变 121
 - 5.2.5 仪器仪表品牌推广六大策略 123
- 5.3 智能化仪器仪表技术发展状况 125
 - 5.3.1 智能化仪器仪表技术发展新特点及设计新方法 125
 - 5.3.2 智能化仪器仪表技术发展趋势 127
 - 5.3.3 智能化仪器仪表开发前景 128
- 5.4 嵌入式系统对现代仪器仪表的技术支持 129
 - 5.4.1 微电子技术对仪器智能化的推动 129
 - 5.4.2 嵌入式计算机技术对仪器智能化的影响 130
 - 5.4.3 网络技术对智能仪器发展的影响 131
- 5.5 仪器仪表产业创新过程中政府行为分析 131
 - 5.5.1 创新管理中政府角色的历史演变 131
 - 5.5.2 政策与建议 133
- 5.6 我国仪器仪表中、长期科学和技术发展规划的思考 134
 - 5.6.1 仪器仪表发展战略 134
 - 5.6.2 我国仪器仪表的科技实力分析及存在问题 137
 - 5.6.3 发展方向和重点 138
 - 5.6.4 国家仪器仪表创新体系建设的总体思路和政策措施 141

第六章 仪器仪表行业主要细分产品发展分析 142

- 6.1 自动化仪器仪表行业 142
 - 6.1.1 工业自动化仪器仪表数字化系统技术及其发展 142
 - 6.1.2 新一代控制系统对仪器仪表系统的要求 142
 - 6.1.3 数字化仪器仪表系统技术 144
- 6.2 电工仪器仪表行业 147
 - 6.2.1 电工仪器仪表的需要特点 147
 - 6.2.2 电工仪器仪表的需求结构 147
 - 6.2.3 用户对电工仪器仪表的技术要求 147

- 6.3 分析仪器 148
 - 6.3.1 分析仪器概念及其分类 148
 - 6.3.2 分析仪器技术的定位 149
 - 6.3.3 分析仪器的发展战略与规律 150
 - 6.3.4 中国分析仪器行业发展中存在的问题 150
 - 6.3.5 分析仪器行业发展的建议 152
- 6.4 医疗仪器 153
 - 6.4.1 国内外医疗器械产业发展现状 153
 - 6.4.2 国内外医疗仪器技术与产业发展的趋势分析 155
 - 6.4.3 我国今后5-10年医疗仪器的发展方向 157
 - 6.4.4 重点发展的现代数字化医疗仪器产品 158
- 6.5 环保仪器 165
 - 6.5.1 国内环保仪器仪表市场发展分析 165
 - 6.5.2 环保仪器仪表的主要市场需求 166
 - 6.5.3 中国环保仪器仪表市场的主要问题 166
 - 6.5.4 我国环保仪器仪表产业的发展对策 167
- 6.6 汽车仪器仪表 168
 - 6.6.1 汽车仪表主要组成部分 168
 - 6.6.2 汽车仪表的发展方向 169
- 6.7 称重仪器 170
 - 6.7.1 称量仪器行业发展现状 170
 - 6.7.2 中国称重仪表行业发展迅猛 171
 - 6.7.3 中国称量仪表行业的发展趋势 171
- 6.8 水表 171
 - 6.8.1 水表行业存在的质量问题 171
 - 6.8.2 国内外水表业发展的差距 172
 - 6.8.3 国内外水表的三个发展方向 173
- 6.9 中国测试仪器行业 174
 - 6.9.1 中国测试测量仪器行业面临的主要挑战 174
 - 6.9.2 中国测量仪器仪表行业面临的机遇 175
 - 6.9.3 如何加快测试测量仪器行业的发展 175
 - 6.9.4 测量技术与仪器仪表发展分析 176

- 6.9.5 电子测量仪器的发展概况 178
- 6.9.6 退役辐射监测仪器仪表选择及应用 182
- 6.10 虚拟仪器 184
 - 6.10.1 虚拟仪器的概念 184
 - 6.10.2 虚拟仪器的组成 185
 - 6.10.3 虚拟仪器的优点和特点 185
 - 6.10.4 虚拟仪器新进展 186
 - 6.10.5 虚拟仪器技术的应用 187

第七章 中国仪器仪表产业区域市场分析 188

- 7.1 浙江省仪器仪表行业发展分析 188
 - 7.1.1 浙江省仪器仪表行业的现状 188
 - 7.1.2 浙江省仪器仪表行业发展的基本特征 188
 - 7.1.3 浙江省仪器仪表发展存在的问题 189
 - 7.1.4 浙江省仪器仪表行业发展的方向 191
- 7.2 上海市仪器仪表的市场情况 191
 - 7.2.1 上海仪表工业在全国仪表工业中的地位 191
 - 7.2.2 上海将成立仪器仪表企业集群 191
- 7.3 重庆市仪器仪表行业发展分析 192
- 7.4 河北承德仪器仪表产业发展分析 193
 - 7.4.1 河北承德以科技创新助推仪器仪表产业的发展 193
 - 7.4.2 承德斥资建设仪器仪表产业基地 194

第八章 中国仪器仪表行业供给分析 195

- 8.1 中国仪器仪表行业产量统计分析 195
- 8.2 电工仪器仪表 196
 - 8.2.1 全国电工仪器仪表产量数据分析 196
 - 8.2.2 重点省市电工仪器仪表产量数据分析 197
- 8.3 自动化仪表及系统 198
 - 8.3.1 全国自动化仪表及系统产量数据分析 198
 - 8.3.2 重点省市自动化仪表及系统产量数据分析 199
- 8.4 环境监测仪器仪表 200

- 8.4.1 全国环境监测仪器仪表产量数据分析 200
- 8.4.2 重点省市环境监测仪器仪表产量数据分析 200
- 8.5 成分分析仪 201
 - 8.5.1 全国成分分析仪产量数据分析 201
 - 8.5.2 重点省市成分分析仪产量数据分析 202
- 8.6 光学仪器 203
 - 8.6.1 全国光学仪器产量数据分析 203
 - 8.6.2 重点省市光学仪器产量数据分析 204
- 8.7 汽车仪器仪表 205
 - 8.7.1 全国汽车仪器仪表产量数据分析 205
 - 8.7.2 重点省市汽车仪器仪表产量数据分析 206
- 8.8 试验机 206
 - 8.8.1 全国试验机产量数据分析 206
 - 8.8.2 重点省市试验机产量数据分析 207

第九章 中国仪器仪表行业进出口状况分析 209

- 9.1 2014年中国仪器仪表行业进出口概况 209
 - 9.1.1 2014年中国仪器仪表及文化办公设备进出口分析 209
 - 9.1.2 2015年中国仪器仪表行业出口情况 214
 - 9.1.3 仪器仪表进出口需要重视的几个问题 214
- 9.2 双筒望远镜 218
 - 9.2.1 2011-2015年进出口总体数据 218
 - 9.2.2 2014年重点省份进出口数据 218
 - 9.2.3 2014年主要国家进出口数据 219
- 9.3 单筒望远镜 220
 - 9.3.1 2011-2015年进出口总体数据 220
 - 9.3.2 2014年重点省份进出口数据 220
 - 9.3.3 2014年主要国家进出口数据 221
- 9.4 机械疗法器具；按摩器具；人工呼吸器等 222
 - 9.4.1 2011-2015年进出口总体数据 222
 - 9.4.2 2014年重点省份进出口数据 223
 - 9.4.3 2014年主要国家进出口数据 224

9.5 专供示范而无其他用途的仪器、装置及模型 225

9.5.1 2011-2015年进出口总体数据 225

9.5.2 2014年重点省份进出口数据 226

9.5.3 2014年主要国家进出口数据 227

9.6 电度表 228

9.6.1 2011-2015年进出口总体数据 228

9.6.2 2014年重点省份进出口数据 229

9.6.3 2014年主要国家进出口数据 230

9.7 水表 231

9.7.1 2011-2015年进出口总体数据 231

9.7.2 2014年重点省份进出口数据 232

9.7.3 2014年主要国家进出口数据 233

第十章 中国仪器仪表行业主要竞争对手分析 235

10.1 凤凰光学股份有限公司 235

10.1.1 企业基本情况 235

10.1.2 公司经营回顾 238

10.1.3 企业财务数据 240

10.1.4 未来发展的展望 241

10.2 吴忠仪表股份有限公司（宁夏银星能源股份有限公司） 244

10.2.1 企业基本情况 244

10.2.2 公司经营回顾 247

10.2.3 企业财务数据 247

10.2.4 未来发展的展望 249

10.3 航天科技控股集团股份有限公司 250

10.3.1 企业基本情况 250

10.3.2 公司经营回顾 252

10.3.3 企业财务数据 254

10.3.4 未来发展的展望 256

10.4 上海自动化仪表股份有限公司 257

10.4.1 企业基本情况 257

10.4.2 公司经营回顾 261

- 10.4.3 企业财务数据 262
- 10.4.4 未来发展的展望 263
- 10.5 成都天兴仪表股份有限公司 266
 - 10.5.1 企业基本情况 266
 - 10.5.2 公司经营回顾 267
 - 10.5.3 企业财务数据 268
 - 10.5.4 未来发展的展望 270
- 10.6 宁波韵升股份有限公司 271
 - 10.6.1 企业基本情况 271
 - 10.6.2 公司经营回顾 273
 - 10.6.3 企业财务数据 275
 - 10.6.4 未来发展的展望 277
- 10.7 上海威尔泰工业自动化股份有限公司 278
 - 10.7.1 企业基本情况 278
 - 10.7.2 公司经营回顾 279
 - 10.7.3 企业财务数据 281
 - 10.7.4 未来发展的展望 282
- 10.8 重庆川仪总厂有限公司 284
 - 10.8.1 企业基本情况 284
 - 10.8.2 2014年企业资产负债分析 286
 - 10.8.3 2014年企业主营业务收入及利润分析 287
 - 10.8.4 2014年企业成本费用分析 287
- 10.9 正泰集团股份有限公司 288
 - 10.9.1 企业基本情况 288
 - 10.9.2 2014年企业资产负债分析 298
 - 10.9.3 2014年企业主营业务收入及利润分析 298
 - 10.9.4 2014年企业成本费用分析 299
- 10.10 上海精密科学仪器有限公司 300
 - 10.10.1 企业基本情况 300
 - 10.10.2 2014年企业资产负债分析 303
 - 10.10.3 2014年企业主营业务收入及利润分析 304
 - 10.10.4 2014年企业成本费用分析 305

第十一章 仪器仪表行业发展前景及投资预测分析 306

11.1 中国仪器仪表行业的投资分析 306

11.1.1 仪器仪表行业的投资特点分析 306

11.1.2 仪器仪表行业投资价值日渐突出 307

11.1.3 仪器仪表行业国家政策导向 309

11.2 仪器仪表行业发展前景 309

11.2.1 东亚国家对仪器仪表有旺盛需求 309

11.2.2 2015年仪表行业利润将增大 310

11.2.3 2012年中国仪器仪表的发展规划 311

11.3 中国仪器仪表行业发展的趋势 312

11.3.1 国外仪器仪表发展趋势 312

11.3.2 中国仪器仪表的发展趋势 313

11.3.3 中国仪器仪表行业的发展方向 317

11.3.4 2015年中国仪器仪表行业发展趋势预测 318

11.4 主要仪器仪表产品发展前景及趋势 319

11.4.1 中国主要仪器仪表未来发展的重点 319

11.4.2 国内环保仪器仪表市场前景 320

11.4.3 我国电工仪器仪表需求预测 321

11.4.4 我国电工仪器仪表进出口趋势 321

11.4.5 中国分析仪器市场前景 322

图表目录：

图表 1 “十二五”期间主要工业自动化仪表需求量 25

图表 2 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业经济运行指标 54

图表 3 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业前5省区企业数量排名 56

图表 4 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业前5省区工业总产值排名 56

图表 5 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业前5省区总资产排名 56

图表 6 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业前5省区销售收入排名 57

图表 7 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业前5省区利润总额排名 57

图表 8 2011-2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械企业数量统计 58

图表 9 2011-2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业从业人员统计 58

图表 10 2011-2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业总资产统计 58

图表 11 2011-2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业总负债统计 58

图表 12 2011-2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业市场规模统计 59

图表 13 2011-2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业利润统计 59

图表 14 2011-2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业资产负债率 60

图表 15 2015年不同企业规模的仪器仪表及文化、办公用机械行业偿债能力比较 60

图表 16 2015年不同企业性质的仪器仪表及文化、办公用机械行业偿债能力比较 60

图表 17 2015年全国各省区的仪器仪表及文化、办公用机械行业偿债能力比较 61

图表 18 2011-2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业成本费用利润率 62

图表 19 2011-2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业毛利率 62

图表 20 2011-2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业销售利润率 62

图表 21 2015年不同企业规模的仪器仪表及文化、办公用机械行业盈利能力比较 63

图表 22 2015年不同企业性质的仪器仪表及文化、办公用机械行业盈利能力比较 63

图表 23 2015年全国各省区的仪器仪表及文化、办公用机械行业盈利能力比较 64

图表 24 2015年中国仪器仪表及文化、办公用机械行业销售集中度变化趋势 65

图表 25 2015年仪器仪表及文化、办公用机械前十名企业销售收入情况 65

图表 26 2014年中国仪器仪表及文化、办公用机械前十名企业销售收入情况 65

图表 27 2015年中国各地区仪器仪表及文化、办公用机械企业数量比较 66

图表 28 2015年中国各地区仪器仪表及文化、办公用机械行业总资产比较 67

图表 29 2015年中国各地区仪器仪表及文化、办公用机械行业总负债比较 68

图表 30 2015年中国各地区仪器仪表及文化、办公用机械行业销售收入比较 69

图表 31 2015年中国各地区仪器仪表及文化、办公用机械行业利润比较 70

图表 32 2015年中国通用仪器仪表行业经济运行指标 71

图表 33 2015年中国通用仪器仪表行业前5省区企业数量排名 72

图表 34 2015年中国通用仪器仪表行业前5省区工业总产值排名 73

图表 35 2015年中国通用仪器仪表行业前5省区总资产排名 73

图表 36 2015年中国通用仪器仪表行业前5省区销售收入排名 73

图表 37 2015年中国通用仪器仪表行业前5省区利润总额排名 74

图表 38 2011-2015年中国通用仪器仪表企业数量统计 74

图表 39 2011-2015年中国通用仪器仪表行业从业人员统计 74

图表 40 2011-2015年中国通用仪器仪表行业总资产统计 75

图表 41 2011-2015年中国通用仪器仪表行业总负债统计 75

图表 42 2011-2015年中国通用仪器仪表行业市场规模统计 75

图表 43 2011-2015年中国通用仪器仪表行业利润统计 76

图表 44 2011-2015年中国通用仪器仪表行业资产负债率 76

图表 45 2015年不同企业规模的通用仪器仪表行业偿债能力比较 76

图表 46 2015年不同企业性质的通用仪器仪表行业偿债能力比较 77

图表 47 2015年全国各省区的通用仪器仪表行业偿债能力比较 78

图表 48 2011-2015年中国通用仪器仪表行业成本费用利润率 79

图表 49 2011-2015年中国通用仪器仪表行业毛利率 79

图表 50 2011-2015年中国通用仪器仪表行业销售利润率 79

图表 51 2015年不同企业规模的通用仪器仪表行业盈利能力比较 79

图表 52 2015年不同企业性质的通用仪器仪表行业盈利能力比较 80

图表 53 2015年全国各省区的通用仪器仪表行业盈利能力比较 81

图表 54 2015年中国通用仪器仪表行业销售集中度变化趋势 82

图表 55 2015年中国通用仪器仪表前十名企业销售收入情况 82

图表 56 2014年中国通用仪器仪表前十名企业销售收入情况 82

图表 57 2015年中国专用仪器仪表行业经济运行指标 83

图表 58 2015年中国专用仪器仪表行业前5省区企业数量排名 84

图表 59 2015年中国专用仪器仪表行业前5省区工业总产值排名 85

图表 60 2015年中国专用仪器仪表行业前5省区总资产排名 85

图表 61 2015年中国专用仪器仪表行业前5省区销售收入排名 85

图表 62 2015年中国专用仪器仪表行业前5省区利润总额排名 86

图表 63 2011-2015年中国专用仪器仪表企业数量统计 86

图表 64 2011-2015年中国专用仪器仪表行业从业人员统计 86

图表 65 2011-2015年中国专用仪器仪表行业总资产统计 87

图表 66 2011-2015年中国专用仪器仪表行业总负债统计 87

图表 67 2011-2015年中国专用仪器仪表行业市场规模统计 87

图表 68 2011-2015年中国专用仪器仪表行业利润统计 88

图表 69 2011-2015年中国专用仪器仪表行业资产负债率 88

图表 70 2015年不同企业规模的专用仪器仪表行业偿债能力比较 88

图表 71 2015年不同企业性质的专用仪器仪表行业偿债能力比较 89

图表 72 2015年全国各省区的专用仪器仪表行业偿债能力比较 90

图表 73 2011-2015年中国专用仪器仪表行业成本费用利润率 91

图表 74 2011-2015年中国专用仪器仪表行业毛利率 91

图表 75 2011-2015年中国专用仪器仪表行业销售利润率 91

图表 76 2015年不同企业规模的专用仪器仪表行业盈利能力比较 91

图表 77 2015年不同企业性质的专用仪器仪表行业盈利能力比较 92

图表 78 2015年全国各省区的专用仪器仪表行业盈利能力比较 93

图表 79 2015年中国专用仪器仪表行业销售集中度变化趋势 93

图表 80 2015年中国专用仪器仪表前十名企业销售收入情况 94

图表 81 2014年中国专用仪器仪表前十名企业销售收入情况 94

图表 82 2015年中国钟表与计时仪器行业经济运行指标 95

图表 83 2015年中国钟表与计时仪器行业前5省区企业数量排名 96

图表 84 2015年中国钟表与计时仪器行业前5省区工业总产值排名 96

图表 85 2015年中国钟表与计时仪器行业前5省区总资产排名 97

图表 86 2015年中国钟表与计时仪器行业前5省区销售收入排名 97

图表 87 2015年中国钟表与计时仪器行业前5省区利润总额排名 97

图表 88 2011-2015年中国钟表与计时仪器企业数量统计 98

图表 89 2011-2015年中国钟表与计时仪器行业从业人员统计 98

图表 90 2011-2015年中国钟表与计时仪器行业总资产统计 98

图表 91 2011-2015年中国钟表与计时仪器行业总负债统计 99

图表 92 2011-2015年中国钟表与计时仪器行业市场规模统计 99

图表 93 2011-2015年中国钟表与计时仪器行业利润统计 99

图表 94 2011-2015年中国钟表与计时仪器行业资产负债率 100

图表 95 2015年不同企业规模的钟表与计时仪器行业偿债能力比较 100

图表 96 2015年不同企业性质的钟表与计时仪器行业偿债能力比较 100

图表 97 2015年全国各省区的钟表与计时仪器行业偿债能力比较 101

图表 98 2011-2015年中国钟表与计时仪器行业成本费用利润率 102

图表 99 2011-2015年中国钟表与计时仪器行业毛利率 102

图表 100 2011-2015年中国钟表与计时仪器行业销售利润率 102

图表 101 2015年不同企业规模的钟表与计时仪器行业盈利能力比较 102

图表 102 2015年不同企业性质的钟表与计时仪器行业盈利能力比较 102

图表 103 2015年全国各省区的钟表与计时仪器行业盈利能力比较 103

图表 104 2015年中国钟表与计时仪器行业销售集中度变化趋势 103

图表 105 2015年中国钟表与计时仪器前十名企业销售收入情况 104

图表 106 2014年中国钟表与计时仪器前十名企业销售收入情况 104

图表 107 2015年中国光学仪器及眼镜行业经济运行指标 105

图表 108 2015年中国光学仪器及眼镜行业前5省区企业数量排名 106

图表 109 2015年中国光学仪器及眼镜行业前5省区工业总产值排名 106

图表 110 2015年中国光学仪器及眼镜行业前5省区总资产排名 107

图表 111 2015年中国光学仪器及眼镜行业前5省区销售收入排名 107

图表 112 2015年中国光学仪器及眼镜行业前5省区利润总额排名 107

图表 113 2011-2015年中国光学仪器及眼镜企业数量统计 108

图表 114 2011-2015年中国光学仪器及眼镜行业从业人员统计 108

图表 115 2011-2015年中国光学仪器及眼镜行业总资产统计 108

图表 116 2011-2015年中国光学仪器及眼镜行业总负债统计 109

图表 117 2011-2015年中国光学仪器及眼镜行业市场规模统计 109

图表 118 2011-2015年中国光学仪器及眼镜行业利润统计 109

图表 119 2011-2015年中国光学仪器及眼镜行业资产负债率 110

图表 120 2015年不同企业规模的光学仪器及眼镜行业偿债能力比较 110

图表 121 2015年不同企业性质的光学仪器及眼镜行业偿债能力比较 110

图表 122 2015年全国各省区的光学仪器及眼镜行业偿债能力比较 111

图表 123 2011-2015年中国光学仪器及眼镜行业成本费用利润率 112

图表 124 2011-2015年中国光学仪器及眼镜行业毛利率 112

图表 125 2011-2015年中国光学仪器及眼镜行业销售利润率 112

图表 126 2015年不同企业规模的光学仪器及眼镜行业盈利能力比较 112

图表 127 2015年不同企业性质的光学仪器及眼镜行业盈利能力比较 113

图表 128 2015年全国各省区的光学仪器及眼镜行业盈利能力比较 113

图表 129 2015年中国光学仪器及眼镜行业销售集中度变化趋势 114

图表 130 2015年中国光学仪器及眼镜前十名企业销售收入情况 114

图表 131 2014年中国光学仪器及眼镜前十名企业销售收入情况 114

图表 132 测量技术与信息技术的关系图 135

图表 133 中国仪器仪表行业的科学技术水平比较 136

图表 134 核设施退役辐射监测用的部分仪器设备 183

图表 135 虚拟仪器的工作原理(系统组成) 185

图表 136 虚拟仪器与传统仪器的特点比较 186

图表 137 2011-2015年中国仪器仪表行业主要产品产量情况 195

图表 138 2011-2015年中国仪器仪表行业主要产品产量增长情况 195

图表 139 2011-2015年中国电工仪器仪表产量统计情况 196

图表 140 2015年全国各地区电工仪器仪表产量统计 196

图表 141 2011-2015年浙江省电工仪器仪表产量统计情况 197

图表 142 2011-2015年广东省电工仪器仪表产量统计情况 197

图表 143 2011-2015年重庆市电工仪器仪表产量统计情况 197

图表 144 2011-2015年江苏省电工仪器仪表产量统计情况 197

图表 145 2011-2015年黑龙江省电工仪器仪表产量统计情况 197

图表 146 2011-2015年中国自动化仪表及系统产量统计情况 198

图表 147 2015年全国各地区自动化仪表及系统产量统计 198

图表 148 2011-2015年浙江省自动化仪表及系统产量统计情况 199

图表 149 2011-2015年福建省自动化仪表及系统产量统计情况 199

图表 150 2011-2015年河南省自动化仪表及系统产量统计情况 199

图表 151 2011-2015年江苏省自动化仪表及系统产量统计情况 199

图表 152 2011-2015年重庆市自动化仪表及系统产量统计情况 199

图表 153 2011-2015年中国环境监测仪器仪表产量统计情况 200

图表 154 2015年全国各地区环境监测仪器仪表产量统计 200

图表 155 2011-2015年重庆市环境监测仪器仪表产量统计情况 200

图表 156 2011-2015年北京市环境监测仪器仪表产量统计情况 201

图表 157 2011-2015年中国成分分析仪产量统计情况 201

图表 158 2015年全国各地区成分分析仪产量统计 201

图表 159 2011-2015年上海市成分分析仪产量统计情况 202

图表 160 2011-2015年河南省成分分析仪产量统计情况 202

图表 161 2011-2015年北京市成分分析仪产量统计情况 202

图表 162 2011-2015年山东省成分分析仪产量统计情况 202

图表 163 2011-2015年辽宁省成分分析仪产量统计情况 202

图表 164 2011-2015年中国光学仪器产量统计情况 203

图表 165 2015年全国各地区光学仪器产量统计 203

图表 166 2011-2015年浙江省光学仪器产量统计情况 204

图表 167 2011-2015年贵州省光学仪器产量统计情况 204

图表 168 2011-2015年重庆市光学仪器产量统计情况 204

图表 169 2011-2015年广东省光学仪器产量统计情况 204

图表 170 2011-2015年中国汽车仪器仪表产量统计情况 205

图表 171 2015年全国各地区汽车仪器仪表产量统计 205

图表 172 2011-2015年上海市汽车仪器仪表产量统计情况 206

图表 173 2011-2015年浙江省汽车仪器仪表产量统计情况 206

图表 174 2011-2015年广东省汽车仪器仪表产量统计情况 206

图表 175 2011-2015年中国试验机产量统计情况 207

图表 176 2015年全国各地区试验机产量统计 207

图表 177 2011-2015年山东省试验机产量统计情况 207

图表 178 2011-2015年辽宁省试验机产量统计情况 207

图表 179 2011-2015年江苏省试验机产量统计情况 208

图表 180 仪器仪表、办公设备行业出口额及年度增幅对比图 209

图表 181 2014年出口额前10位的商品及出口额 210

图表 182 2014年仪器仪表、文化办公设备出口贸易方式及比重 211

图表 183 2014年我国仪器仪表、文化办公设备出口主要国别地区 212

图表 184 仪器仪表、办公设备行业进口额及年度增幅对比图 212

图表 185 2014年进口额前10位的商品及进口额 213

图表 186 2014年我国进口仪器仪表、文化办公设备主要来源国别地区 214

图表 187 2012-2015年双筒望远镜进口统计 218

图表 188 2012-2015年双筒望远镜出口统计 218

图表 189 2014年中国重点省市双筒望远镜进口统计 218

图表 190 2014年中国重点省市双筒望远镜出口统计 219

图表 191 2014年中国双筒望远镜进口主要国家统计 219

图表 192 2014年中国双筒望远镜进口主要国家统计 220

图表 193 2012-2015年单筒望远镜进口统计 220

图表 194 2012-2015年单筒望远镜出口统计 220

图表 195 2014年中国重点省市单筒望远镜进口统计 221

图表 196 2014年中国重点省市单筒望远镜出口统计 221

图表 197 2014年中国单筒望远镜进口主要国家统计 222

图表 198 2014年中国单筒望远镜进口主要国家统计 222

图表 199 2012-2015年机械疗法器具；按摩器具；人工呼吸器等进口统计 223

图表 200 2012-2015年机械疗法器具；按摩器具；人工呼吸器等出口统计 223

图表 201 2014年中国重点省市机械疗法器具；按摩器具；人工呼吸器等进口统计 223

图表 202 2014年中国重点省市机械疗法器具；按摩器具；人工呼吸器等出口统计 224

图表 203 2014年中国机械疗法器具；按摩器具；人工呼吸器等进口主要国家统计 224

图表 204 2014年中国机械疗法器具；按摩器具；人工呼吸器等进口主要国家统计 225

图表 205 2012-2015年专供示范而无其他用途的仪器、装置及模型进口统计 225

图表 206 2012-2015年专供示范而无其他用途的仪器、装置及模型出口统计 225

图表 207 2014年重点省市专供示范而无其他用途的仪器、装置及模型进口统计 226

图表 208 2014年重点省市专供示范而无其他用途的仪器、装置及模型出口统计 226

图表 209 2014年专供示范而无其他用途的仪器、装置及模型进口主要国家统计 227

图表 210 2014年专供示范而无其他用途的仪器、装置及模型进口主要国家统计 228

图表 211 2012-2015年电度表进口统计 228

图表 212 2012-2015年电度表出口统计 229

图表 213 2014年中国重点省市电度表进口统计 229

图表 214 2014年中国重点省市电度表出口统计 229

图表 215 2014年中国电度表进口主要国家统计 230

图表 216 2014年中国电度表进口主要国家统计 231

图表 217 2012-2015年水表进口统计 231

图表 218 2012-2015年水表出口统计 232

图表 219 2014年中国重点省市水表进口统计 232

图表 220 2014年中国重点省市水表出口统计 233

图表 221 2014年中国水表进口主要国家统计 233

图表 222 2014年中国水表进口主要国家统计 234

图表 223 2014年凤凰光学仪器集团公司主营业务分行业、分产品情况表 239

图表 224 2014年凤凰光学仪器集团公司主营业务分地区情况表 239

图表 225 2015年凤凰光学股份有限公司资产负债统计情况 240

图表 226 2015年凤凰光学股份有限公司偿债能力情况 240

图表 227 2015年凤凰光学股份有限公司销售统计情况 240

图表 228 2015年凤凰光学股份有限公司利润统计情况 240

图表 229 2015年凤凰光学股份有限公司盈利能力情况 241

图表 230 2015年凤凰光学股份有限公司成本费用统计 241

图表 231 2014年吴忠仪表股份有限公司主营业务收入及利润构成情况 247

图表 232 2014年吴忠仪表占公司主营业务收入或利润总额10%以上的自动化仪表类产品情况

247

图表 233 2015年吴忠仪表股份有限公司资产负债统计情况 247

图表 234 2015年吴忠仪表股份有限公司偿债能力情况 247

图表 235 2015年吴忠仪表股份有限公司销售统计情况 248

图表 236 2015年吴忠仪表股份有限公司利润统计情况 248

图表 237 2015年吴忠仪表股份有限公司盈利能力情况 248

图表 238 2015年吴忠仪表股份有限公司成本费用统计 248

图表 239 2014年航天科技占公司主营业务收入或成本10%以上的主要产品情况 252

图表 240 2014年航天科技控股集团股份有限公司主营业务分地区情况 253

图表 241 2015年H航天科技主营业务分行业或产品情况 254

图表 242 2015年H航天科技控股集团股份有限公司主营业务分地区情况 254

图表 243 2015年航天科技控股集团股份有限公司资产负债统计情况 254

图表 244 2015年航天科技控股集团股份有限公司偿债能力情况 255

图表 245 2015年航天科技控股集团股份有限公司销售统计情况 255

图表 246 2015年航天科技控股集团股份有限公司利润统计情况 255

图表 247 2015年航天科技控股集团股份有限公司盈利能力情况 255

图表 248 2015年航天科技控股集团股份有限公司成本费用统计 256

图表 249 2014年上海自动化仪表股份有限公司主营业务分行业、产品情况表 261

图表 250 2014年上海自动化仪表股份有限公司主营业务分地区情况 262

图表 251 2014年上海自仪公司占主营业务收入或利润10%以上的主要产品 262

图表 252 2015年上海自动化仪表股份有限公司资产负债统计情况 262

图表 253 2015年上海自动化仪表股份有限公司偿债能力情况 262

图表 254 2015年上海自动化仪表股份有限公司销售统计情况 263

图表 255 2015年上海自动化仪表股份有限公司利润统计情况 263

图表 256 2015年上海自动化仪表股份有限公司盈利能力情况 263

图表 257 2015年上海自动化仪表股份有限公司成本费用统计 263

图表 258 2014年成都天兴仪表股份有限公司主营业务分行业、分产品情况 268

图表 259 2014年成都天兴仪表股份有限公司主营业务分地区情况 268

图表 260 2014年成都天兴仪表占主营业务收入10%以上的主要业务情况 268

图表 261 2015年成都天兴仪表股份有限公司资产负债统计情况 268

图表 262 2015年成都天兴仪表股份有限公司偿债能力情况 269

图表 263 2015年成都天兴仪表股份有限公司销售统计情况 269

图表 264 2015年成都天兴仪表股份有限公司利润统计情况 269

图表 265 2015年成都天兴仪表股份有限公司盈利能力情况 269

图表 266 2015年成都天兴仪表股份有限公司成本费用统计 270

图表 267 2014年宁波韵升股份有限公司主营业务分行业、产品情况表 273

图表 268 2014年宁波韵升股份有限公司主营业务分地区情况 273

图表 269 2015年H宁波韵升股份有限公司主营业务分行业、产品情况表 274

图表 270 2015年H宁波韵升股份有限公司主营业务分地区情况 274

图表 271 2015年宁波韵升股份有限公司资产负债统计情况 275

图表 272 2015年宁波韵升股份有限公司偿债能力情况 275

图表 273 2015年宁波韵升股份有限公司销售统计情况 275

图表 274 2015年宁波韵升股份有限公司利润统计情况 275

图表 275 2015年宁波韵升股份有限公司盈利能力情况 276

图表 276 2015年宁波韵升股份有限公司成本费用统计 276

图表 277 2014年上海威尔泰工业公司主营业务分行业、产品经营情况 280

图表 278 2014年上海威尔泰工业公司主营业务分地区经营情况 280

图表 279 2015年H上海威尔泰工业公司主营业务分行业、产品经营情况 280

图表 280 2015年H上海威尔泰工业公司主营业务分地区经营情况 281

图表 281 2015年上海威尔泰工业自动化股份有限公司资产负债统计情况 281

图表 282 2015年上海威尔泰工业自动化股份有限公司偿债能力情况 281

图表 283 2015年上海威尔泰工业自动化股份有限公司销售统计情况 282

图表 284 2015年上海威尔泰工业自动化股份有限公司利润统计情况 282

图表 285 2015年上海威尔泰工业自动化股份有限公司盈利能力情况 282

图表 286 2015年上海威尔泰工业自动化股份有限公司成本费用统计 282

图表 287 2014年重庆川仪总厂有限公司资产负债统计 286

图表 288 2014年重庆川仪总厂有限公司偿债能力情况 286

图表 289 2014年重庆川仪总厂有限公司销售及利润统计 287

图表 290 2014年重庆川仪总厂有限公司产值统计 287

图表 291 2014年重庆川仪总厂有限公司盈利能力情况 287

图表 292 2014年重庆川仪总厂有限公司成本费用统计 287

图表 293 2014年正泰集团股份有限公司资产负债统计 298

图表 294 2014年正泰集团股份有限公司偿债能力情况 298

图表 295 2014年正泰集团股份有限公司销售及利润统计 298

图表 296 2014年正泰集团股份有限公司产值统计 299

- 图表 297 2014年正泰集团股份有限公司盈利能力情况 299
- 图表 298 2014年正泰集团股份有限公司成本费用统计 299
- 图表 299 2014年上海精密科学仪器有限公司资产负债统计 303
- 图表 300 2014年上海精密科学仪器有限公司偿债能力情况 304
- 图表 301 2014年上海精密科学仪器有限公司销售及利润统计 304
- 图表 302 2014年上海精密科学仪器有限公司产值统计 304
- 图表 303 2014年上海精密科学仪器有限公司盈利能力情况 304
- 图表 304 2014年上海精密科学仪器有限公司成本费用统计 305

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/C97161WIM8.html>