

2014- 2018年中国仪器仪表调研及投资价值分析 报告

ASKCI CONSULTING CO.,LTD

一、调研说明

中商情报网全新发布的《2014-2018年中国仪器仪表调研及投资价值分析报告》主要依据国家统计局、国家发改委、商务部、中国海关、国务院发展研究中心、行业协会、工商、税务、海关、国内外相关刊物的基础信息以及行业研究单位等公布和提供的大量资料，结合深入的市场调研资料，由中商情报网的资深专家和研究人员的分析。首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述，其次，对本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局等进行了细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，并分析相关经营财务数据。最后，对该行业未来的发展前景，投资风险及投资策略给出科学的建议。本报告是行业生产、贸易、经销

等企业在激烈的市场竞争中洞察市场先机，根据市场需求及时调整经营策略，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供了准确的市场情报信息及科学的决策依据。

报告名称	2014-2018年中国仪器仪表调研及投资价值分析报告
出版日期	动态更新
报告格式	PDF电子版或纸介版
交付方式	Email发送或EMS快递
中文价格	印刷版9500元 电子版9500元 中文印刷版+电子版9800元
订购热线	400-666-1917 400-788-9700

【版权声明】

本报告由中商情报网出品，报告版权归中商智业公司所有。本报告是中商智业公司的研究与统计成果，报告为有偿提供给购买报告的客户使用。未获得中商智业公司书面授权，任何网站或媒体不得转载或引用，否则中商智业公司有权依法追究其法律责任。如需订阅研究报告，请直接联系本网站，以便获得全程优质完善服务。中商智业公司是中国拥有研究人员数量最多，规模最大，综合实力最强的咨询研究机构，公司每天都会接受媒体采访及发布大量产业经济研究成果。在此，我们诚意向您推荐一种“**鉴别咨**

□□□□□□□□

□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□

□□□□□□□□

IPO□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□

二、研究报告目录

第一章 2012年世界仪器仪表行业发展状况分析	15
第一节 2012年世界仪器仪表发展总体概况	15
一、世界仪器行业发展呈现四大特点	15
二、高科技是世界仪器仪表业发展的主流	16

三、各国政策推助推智能电表发展	17
第二节 2012年世界仪器仪表行业市场运行走势解析	19
一、仪器仪表行业市场供给分析	19
二、世界仪器仪表行业需求分析	20
三、全球智能仪表市场将有突破	22
第三节 2014-2018年世界仪器仪表行业发展趋势分析	23
第二章 2012年世界主要国家仪器仪表行业运营情况探析	24
第一节 日本	24
一、日本分析仪器市场发展分析	24
二、日本智能电表覆盖分析	25
三、日本成立首个医疗仪器基金	25
第二节 美国	26
一、美国流量仪表厂扩建	26
二、美国ADI放大器技术简化仪器仪表控制设计	27
三、浅析美国研制出探测爆炸物的生物传感器	28
第三节 其他国家	29
一、印度医疗仪器与设备市场发展状况	29
二、澳大利亚研制成新型X射线显微镜	30
第三章 2012-2013年中国仪器仪表行业运行环境分析	31
第一节 国内宏观经济环境分析	31

一、中国GDP增长情况分析	31
二、工业经济发展形势分析	32
三、社会固定资产投资分析	33
四、对外贸易发展形势分析	34
五、宏观经济发展预测分析	35
第二节 2012年中国仪器仪表行业发展政策环境分析	37
一、仪器仪表行业相关政策法规	37
（一）《中华人民共和国计量法》	37
（二）《中华人民共和国节约能源法》	41
（三）行业法规及政策	42
二、《新的不免税目录》中有关仪器仪表行业内容	43
第三节 2012年中国仪器仪表行业发展社会环境分析	48
一、人口环境分析	48
二、教育环境分析	50
三、文化环境分析	51
四、科技环境分析	51
五、生态环境分析	52
六、中国城镇化率	53
第四章 2012年中国仪器仪表行业运行现状分析	54
第一节 2012年中国仪器仪表行业发展综述	54
一、中国仪器仪表行业供给情况	54
二、中国仪器仪表行业需求情况	54
三、中国仪器仪表行业价格走势	55
四、中国仪器仪表行业进出口分析	56
五、国内仪器仪表业的综合水平	57

六、仪器仪表业呈缓慢增长趋势	58
第二节 2012年中国仪器仪表行业发展中的问题	60
一、制约仪器仪表业发展的“瓶颈”	60
二、国内仪器仪表业与国外的差距	61
三、中国仪器仪表行业亟待产业升级	62
第三节 2012年中国仪器仪表行业发展的策略分析	63
一、仪器仪表业组织方式与政策建议	63
二、仪器仪表行业应选择的发展模式	65
三、仪器仪表行业应加强自主研发能力	66
四、发展国内仪器仪表行业的其他措施	67
第五章 2012年中国仪器仪表行业技术应用分析	68
第一节 2012年中国仪器仪表技术发展分析	68
一、中国仪器仪表行业技术发展概况	68
二、中国仪器仪表技术与国外的差距	69
三、仪器仪表行业技术发展路径分析	70
四、仪器仪表行业科技的关键技术分析	71
五、国内仪器仪表科技发展重点工程	73
第二节 2012年中国仪器仪表产品技术概况	75
一、气体分析仪器相关技术分析比较	75
二、工业自动化仪表的智能化技术分析	79
三、电子信息测量仪器的四个技术领域	83
四、虚拟仪器的原理与技术发展分析	87

第三节 近年来中国仪器仪表行业技术进展分析	90
一、石蕊试纸类的色变传感器在哈工大研发成功	90
二、自行式质谱/光谱综合移动实验室填补国内空白	91
三、中国研制成功电化学发光检测仪	92
四、蛋白质芯片生物传感器系统研制成功	92
五、世界唯一实用化深紫外全固态激光器成功研制	93
第六章 2009-2013年中国通用仪器仪表制造行业数据监测分析	95
第一节 2011-2013年中国通用仪器仪表制造行业发展分析	95
一、2011年中国通用仪器仪表制造行业发展概况	95
二、2012年中国通用仪器仪表制造行业发展概况	96
三、2013年中国通用仪器仪表制造行业发展概况	99
第二节 2009-2013年中国通用仪器仪表制造行业规模分析	102
一、企业数量增长分析	102
二、资产规模增长分析	103
三、销售规模增长分析	105
四、利润规模增长分析	107
第三节 2011-2013年中国通用仪器仪表制造行业结构分析	108
一、企业数量结构分析	108
二、资产规模结构分析	110
三、销售规模结构分析	111
四、利润规模结构分析	113
第四节 2009-2013年中国通用仪器仪表制造行业成本费用分析	115
一、销售成本统计	115
二、主要费用统计	116

第五节 2009-2013年中国通用仪器仪表制造行业运营效益分析	116
一、偿债能力分析	116
二、盈利能力分析	117
三、运营能力分析	119
第七章 2012-2013年中国电工仪器仪表产量数据分析	121
第一节 2012年中国电工仪器仪表产量数据分析	121
一、2012年电工仪器仪表产量数据分析	121
二、2012年电工仪器仪表重点省市数据分析	122
第二节 2013年中国电工仪器仪表产量数据分析	122
一、2013年全国电工仪器仪表产量数据分析	122
二、2013年电工仪器仪表重点省市数据分析	123
第三节 2012-2013年中国电工仪器仪表产量增长性分析	123
一、产量增长	123
二、集中度变化	124
第八章 2012年中国仪器仪表细分行业分析——电工仪器仪表	125
第一节 2012年中国电工仪器仪表行业发展综述	125
一、电工仪器仪表行业发展概况	125
二、国内电工仪器仪表行业出口的优势	126
三、技术进步是发展电工仪器仪表的动力源	126
第二节 2012年中国电工仪器仪表市场发展分析	127

一、国内电工仪器仪表市场需求分析	127
二、中国电工仪器仪表产品受发展中国家青睐	128
三、未来中国电工仪器仪表需求的特点	129
第三节 电能表	130
一、中国电能表行业整体分析	130
二、中国电能表与国外品牌的差距	131
三、国内电能表产品市场需求分析	132
四、我国电能表产品结构变化升级历程	133
五、电子式电能表成市场主流产品	134
六、国内电能表行业整合局势日益清晰	136
第九章 2012年中国仪器仪表细分行业分析——自动化仪器仪表	138
第一节 2012年世界自动化仪表行业发展分析	138
一、工业仪表控制系统的发展历程	138
二、世界仪器仪表行业跨国公司并购重组分析	140
三、全球自动化仪器仪表技术发展方向	144
第二节 2012年中国自动化仪器仪表行业总体概况	146
一、中国工业自动化仪表行业发展回顾	146
二、中国自动化仪器仪表的生产分布	147
三、中国自动化仪表行业发展的特点	148
四、智能自动化技术在仪器仪表行业的应用	150
五、自动化仪器仪表在半导体行业发展	153
六、自动化仪表行业发展两化融合	156
第三节 2012年中国自动化仪器仪表业发展的问题	159
一、中国自动化仪表产业与国外的差距	159

二、石化产业发展自动化仪表的注意事项	162
三、推进自动化仪表行业企业两化融合的关键因素	163
第十章 2012年中国仪器仪表细分行业分析——其他常用仪器仪表	166
第一节 水表	166
一、中国水表行业发展综述	166
二、浅析水表的改革发展	166
三、水表行业发展存在的若干问题	167
四、水表业与国外先进水平的差距仍大	168
五、水表行业发展面临的挑战与机遇	169
六、2012年国内水表生产情况分析	169
七、2012年国内水表市场需求形势	170
八、电磁水表、超声水表等新型水表	170
第二节 称重仪表	171
一、国内称量仪器行业发展概况	171
二、网络技术、电子衡器推动称重仪表发展	172
三、中国称重仪表行业的发展趋势	172
第三节 分析仪器	173
一、国内分析仪器产品的主要分类	173
二、中国分析仪器及装置产量分析	174
三、国内新型分析仪器的研制势在必行	175
四、国内分析仪器行业的发展面临机遇	176
五、工业过程分析仪器市场发展前景分析	177
第四节 医疗仪器	178

一、国内医疗器械市场现状分析	178
二、国内精密医疗仪器业自主研制应加强	179
三、浅析发展数字化医疗设备业迫在眉睫	180
四、未来国内医疗仪器产品的需求预测	180
第五节 环保仪器仪表	181
一、中国环保仪器仪表市场发展分析	181
二、环境监测仪器的生产及技术分析	183
三、中国环保仪器仪表行业的主要问题	185
四、中国环保仪器仪表产业发展的对策	186
五、环保仪器仪表产业市场前景分析	187
第六节 汽车仪器仪表	188
一、中国汽车仪器仪表产量分析	188
二、浅析国内汽车仪表技术演绎三大趋势	189
三、汽车仪表业应灵活把握需求以技术取胜	189
四、中国汽车传感器市场需求分析	190
五、中国汽车仪表市场前景广阔	191
第七节 仪器仪表元器件	191
一、仪器仪表元器件行业整体发展简况	191
二、仪器仪表元器件行业存在的主要问题	192
三、未来仪器仪表元器件行业发展的重点	192
第十一章 2012年中国主要地区仪器仪表行业市场竞争格局分析	193
第一节 浙江省	193
一、浙江省仪器仪表行业概况	193
二、浙江仪器仪表行业发展的特征	194

三、温州仪器仪表产业迎来发展新时代	196
四、浙江仪器仪表业发展存在的问题	197
五、促进浙江仪器仪表行业发展的措施	197
第二节 上海市	199
一、上海市仪器仪表制行业概况	199
二、上海仪器仪表行业的地位	200
三、上海仪器仪表行业中的优势产品	201
四、上海仪器仪表行业的主要生产企业	201
五、上海光谱自吸背景校正原子吸收光谱仪通过鉴定	203
第三节 重庆市	204
一、重庆市仪器仪表行业概况	204
二、重庆仪器仪表产业发展的历程	205
三、重庆仪器仪表产业发展的格局	206
四、加快重庆仪器仪表业基地建设的措施	207
第四节 湖南省	210
一、湖南省仪器仪表行业概况	210
二、湖南仪器仪表工业发展的概况	212
第五节 其他地区	212
一、国产与进口仪器交火珠三角	212
二、湖北仪器仪表行业停滞不前的原因	213
三、承德市仪器仪表行业发展简况	214
第十二章 2012-2013年中国仪器仪表上市企业竞争力与关键性数据分析	215

第一节 宁夏银星能源股份有限公司	215
一、企业基本情况	215
二、企业经营情况分析	217
三、企业经济指标分析	218
四、企业盈利能力分析	219
五、企业偿债能力分析	219
六、企业运营能力分析	219
七、企业成本费用分析	220
第二节 航天科技控股集团股份有限公司	221
一、企业基本情况	221
二、企业经营情况分析	221
三、企业经济指标分析	223
四、企业盈利能力分析	224
五、企业偿债能力分析	224
六、企业运营能力分析	224
七、企业成本费用分析	225
第三节 成都天兴仪表股份有限公司	226
一、企业基本情况	226
二、企业经营情况分析	226
三、企业经济指标分析	227
四、企业盈利能力分析	228
五、企业偿债能力分析	228
六、企业运营能力分析	229
七、企业成本费用分析	229
第四节 凤凰光学股份有限公司	230
一、企业基本情况	230

二、企业经营情况分析	231
三、企业经济指标分析	232
四、企业盈利能力分析	233
五、企业偿债能力分析	233
六、企业运营能力分析	234
七、企业成本费用分析	234
第五节 江苏天瑞仪器股份有限公司	234
一、企业基本情况	234
二、企业经营情况分析	235
三、企业经济指标分析	236
四、企业盈利能力分析	237
五、企业偿债能力分析	237
六、企业运营能力分析	238
七、企业成本费用分析	238
第六节 上海自动化仪表股份有限公司	239
一、企业基本情况	239
二、企业经营情况分析	239
三、企业经济指标分析	240
四、企业盈利能力分析	241
五、企业偿债能力分析	241
六、企业运营能力分析	242
七、企业成本费用分析	242
第七节 宁波三星电气股份有限公司	243
一、企业基本情况	243
二、企业经营情况分析	244

三、企业经济指标分析	245
四、企业盈利能力分析	246
五、企业偿债能力分析	246
六、企业运营能力分析	247
七、企业成本费用分析	247
第八节 江苏林洋电子股份有限公司	248
一、企业基本情况	248
二、企业经营情况分析	248
三、企业经济指标分析	249
四、企业盈利能力分析	250
五、企业偿债能力分析	250
六、企业运营能力分析	251
七、企业成本费用分析	251
第九节 宁波理工监测科技股份有限公司	252
一、企业基本情况	252
二、企业经营情况分析	252
三、企业经济指标分析	255
四、企业盈利能力分析	255
五、企业偿债能力分析	256
六、企业运营能力分析	256
七、企业成本费用分析	256
第十节 河北先河环保科技股份有限公司	257
一、企业基本情况	257
二、企业经营情况分析	258
三、企业经济指标分析	260
四、企业盈利能力分析	261

五、企业偿债能力分析	261
六、企业运营能力分析	262
七、企业成本费用分析	262
第十三章 2014-2018年中国仪器仪表行业发展趋势预测分析	263
第一节 2014-2018年中国仪器仪表行业发展前景分析	263
一、政策扶持下的仪器仪表业前景乐观	263
二、未来几年国内仪器仪表产品的需求预测	263
三、未来十几年仪器仪表业的发展方向	264
四、仪器仪表“十二五”规划	265
第二节 2014-2018年中国仪器仪表产品发展前景分析	266
一、环保仪器仪表市场前景广阔	266
二、未来电子仪器行业的努力方向	266
三、大型科学仪器共享平台成新趋势	268
第三节 2014-2018年中国自动化仪表行业发展前景分析	268
一、21世纪自动化仪器仪表工业将充满活力	268
二、自动化仪表与控制系统未来发展的关注点	270
三、新兴产业成自动化仪表主要发展方向	271
第十四章 2014-2018年中国仪器仪表行业投资契机与风险预警分析	273
第一节 2014-2018年中国仪器仪表行业投资政策环境分析	273
一、中国仪器仪表行业基础标准	273
二、中国仪器仪表行业强制性标准	273
三、仪表行业标准之仪表材料标准	274

四、仪器仪表行业标准之实验室仪器与装置	277
第二节 2014-2018年中国仪器仪表行业投资契机分析	284
一、仪器仪表行业投资特点分析	284
二、仪器仪表行业投资方向分析	285
三、机械仪器仪表行业投资潜力	286
第三节 2014-2018年中国仪器仪表行业投资风险分析	287
一、宏观调控风险	287
二、市场竞争风险	287
三、融资风险分析	288
四、技术研发风险	288
五、原材料市场风险	288
第四节 中国仪器仪表行业投资策略分析	289
图表目录	
图表 12012年全球仪器行业TOP25	19
图表 2全球仪器行业需求结构	20
图表 3全球仪器市场地域结构	20
图表 42012-2013年国内生产总值构成及增长速度统计	30
图表 52008-2013年中国国内生产总值及增长变化趋势图	31
图表 62013年规模以上工业增加值及增长速度趋势图	32
图表 72008-2013年中国全社会固定资产投资增长趋势图	33
图表 82008-2013年中国进出口总额增长趋势图	34
图表 92013-2014年中国宏观经济关键指标预测表	35

图表 10 仪器仪表行业相关政策介绍	42
图表 11 仪器仪表行业不免税目录（一）	43
图表 12 仪器仪表行业不免税目录（二）	43
图表 13 仪器仪表行业不免税目录（三）	44
图表 14 仪器仪表行业不免税目录（四）	44
图表 15 仪器仪表行业不免税目录（五）	45
图表 16 仪器仪表行业不免税目录（六）	45
图表 17 仪器仪表行业不免税目录（七）	46
图表 18 仪器仪表行业不免税目录（八）	46
图表 19 仪器仪表行业不免税目录（九）	47
图表 20 2007-2012年中国人口数量及增长率变化趋势图	47
图表 21 2012年中国人口数量及其构成情况统计	48
图表 22 2012年末中国各年龄段人口比重	48
图表 23 2006-2012年中国各级各类学校招生人数统计	49
图表 24 2006-2015年中国城镇化率变化趋势图	52
图表 25 2012年仪器仪表行业主要产品产量统计	53
图表 26 2011-2012年仪器仪表行业仪器仪表行业月度销售产值增长趋势图	54
图表 27 2012年仪器仪表行业产品价格指数统计	54
图表 28 2011-2012年仪器仪表行业仪器仪表行业累计进口总额增长趋势图	55
图表 29 2011-2012年仪器仪表行业仪器仪表行业累计出口总额增长趋势图	56
图表 30 DLAS技术与连续采样法气体分析技术比较	78
图表 31 基于嵌入式Internet的控制网络体系结构	81
图表 32 2011年中国通用仪器仪表制造行业经济指标统计	94
图表 33 2012年中国通用仪器仪表制造行业经济指标统计	96
图表 34 2012年通用仪器仪表制造行业前五省区企业数量排名	97
图表 35 2012年通用仪器仪表制造行业前五省区资产总计排名	97
图表 36 2012年通用仪器仪表制造行业前五省区销售收入排名	97
图表 37 2012年通用仪器仪表制造行业前五省区利润总额排名	98

图表 382013年中国通用仪器仪表制造行业经济指标统计	98
图表 392013年通用仪器仪表制造行业前五省区企业数量排名	99
图表 402013年通用仪器仪表制造行业前五省区资产总计排名	100
图表 412013年通用仪器仪表制造行业前五省区销售收入排名	100
图表 422013年通用仪器仪表制造行业前五省区利润总额排名	100
图表 432009-2013年中国通用仪器仪表制造企业数量变化趋势图	101
图表 442013年中国各省区通用仪器仪表制造企业数量比较	101
图表 452009-2013年中国通用仪器仪表制造行业资产总额统计	102
图表 462009-2013年中国通用仪器仪表制造行业资产变化趋势图	103
图表 472013年中国各省区通用仪器仪表制造行业资产比较	103
图表 482009-2013年中国通用仪器仪表制造行业销售收入统计	104
图表 492009-2013年中国通用仪器仪表制造行业销售收入变化趋势图	104
图表 502013年中国各省区通用仪器仪表制造行业销售收入比较	105
图表 512009-2013年中国通用仪器仪表制造行业利润总额统计	106
图表 522009-2013年中国通用仪器仪表制造行业利润变化趋势图	106
图表 532013年中国各省区通用仪器仪表制造行业利润总额比较	106
图表 542011-2012年中国不同规模通用仪器仪表制造企业数量统计	108
图表 552012年中国不同规模通用仪器仪表制造企业数量所占份额	108
图表 562011-2013年中国不同所有制通用仪器仪表制造企业数量统计	108
图表 572013年中国不同所有制通用仪器仪表制造企业数量所占份额	109
图表 582011-2012年中国不同规模通用仪器仪表制造企业资产总额统计	109
图表 592012年中国不同规模的通用仪器仪表制造企业资产总额所占份额	109
图表 602011-2013年不同所有制通用仪器仪表制造企业资产总额统计	110
图表 612013年不同性质的通用仪器仪表制造企业资产总额所占份额	110
图表 622011-2012年不同规模通用仪器仪表制造企业销售收入统计	111
图表 632012年中国不同规模的通用仪器仪表制造企业销售收入份额	111
图表 642011-2013年不同所有制通用仪器仪表制造企业销售收入统计	111
图表 652013年不同性质的通用仪器仪表制造企业销售收入所占份额	112

图表 662011-2012年不同规模通用仪器仪表制造企业利润总额比较	112
图表 672012年不同规模的通用仪器仪表制造企业利润总额所占份额	113
图表 682011-2013年不同所有制通用仪器仪表制造企业利润总额统计	113
图表 692013年不同性质的通用仪器仪表制造企业利润总额所占份额	114
图表 702009-2013年中国通用仪器仪表制造行业销售成本统计	114
图表 712009-2013年中国通用仪器仪表制造行业销售成本趋势图	115
图表 722009-2013年中国通用仪器仪表制造行业费用统计	115
图表 732009-2013年中国通用仪器仪表制造行业资产负债率情况	116
图表 742009-2013年中国通用仪器仪表制造行业毛利率情况	116
图表 752009-2013年中国通用仪器仪表制造行业成本费用利润率情况	117
图表 762009-2013年中国通用仪器仪表制造行业销售利润率情况	117
图表 772009-2013年中国通用仪器仪表制造行业总资产利润率情况	118
图表 782009-2013年中国通用仪器仪表制造行业应收账款周转率情况	118
图表 792009-2013年中国通用仪器仪表制造行业流动资产周转率情况	119
图表 802009-2013年中国通用仪器仪表制造行业总资产周转率情况	119
图表 812012年我国电工仪器仪表产量统计	120
图表 822012年电工仪器仪表重点省市占比情况	121
图表 832013年我国电工仪器仪表产量统计	121
图表 842013年电工仪器仪表重点省市占比情况	122
图表 852009-2013年电工仪器仪表产量增长趋势图	123
图表 862009-2013年我国电工仪器仪表产量集中度变化趋势	123
图表 872012-2013年中国电工仪器仪表制造行业经济指标统计	124
图表 882012年工业自动控制系统装置制造行业前五省区企业数量排名	146
图表 892012年工业自动控制系统装置制造行业前五省区资产总计排名	146
图表 902012年工业自动控制系统装置制造行业前五省区销售收入排名	147
图表 912012年工业自动控制系统装置制造行业前五省区利润总额排名	147
图表 922007-2012年中国水表产量变化情况	168
图表 932007-2012年中国水表市场规模变化情况	169

图表 94超声波水表与电磁流量计、机械式水表的性能比较	170
图表 95分析仪器的分类	173
图表 962009-2013年我国分析仪器及装置产量统计	173
图表 972013年我国分析仪器及装置产量分地区统计	173
图表 98工业过程分析系统的属性及下游行业情况	176
图表 99工业在线分析仪器的下游应用领域及市场空间情况	177
图表 100环保类仪器仪表主要类别	181
图表 1012009-2013年我国汽车仪器仪表产量统计	187
图表 1022013年我国汽车仪器仪表产量分地区统计	187
图表 1032012-2013年浙江省通用仪器仪表制造行业经济指标统计	192
图表 1042012-2013年上海市通用仪器仪表制造行业经济指标统计	199
图表 1052012年上海市通用仪器仪表行业主要指标情况	200
图表 106上海市仪器仪表行业主要企业	201
图表 1072012-2013年重庆市通用仪器仪表制造行业经济指标统计	204
图表 1082012-2013年湖南省通用仪器仪表制造行业经济指标统计	210
图表 1092012-2013年湖南省仪器仪表工业主要产品产量统计	211
图表 1102013年宁夏银星能源股份有限公司分产品情况表	216
图表 1112013年宁夏银星能源股份有限公司业务结构情况	217
图表 1122013年宁夏银星能源股份有限公司分地区情况表	217
图表 1132010-2013年宁夏银星能源股份有限公司收入与利润统计	217
图表 1142010-2013年宁夏银星能源股份有限公司资产与负债统计	218
图表 1152010-2013年宁夏银星能源股份有限公司盈利能力情况	218
图表 1162010-2013年宁夏银星能源股份有限公司偿债能力情况	218
图表 1172010-2013年宁夏银星能源股份有限公司运营能力情况	219
图表 1182010-2013年宁夏银星能源股份有限公司成本费用统计	219
图表 1192013年宁夏银星能源股份有限公司成本费用结构图	219
图表 1202013年航天科技控股集团股份有限公司分产品情况表	221
图表 1212013年航天科技控股集团股份有限公司业务结构情况	222

图表 1222013年航天科技控股集团股份有限公司分地区情况表	222
图表 1232010-2013年航天科技控股集团股份有限公司收入与利润统计	222
图表 1242010-2013年航天科技控股集团股份有限公司资产与负债统计	223
图表 1252010-2013年航天科技控股集团股份有限公司盈利能力情况	223
图表 1262010-2013年航天科技控股集团股份有限公司偿债能力情况	223
图表 1272010-2013年航天科技控股集团股份有限公司运营能力情况	224
图表 1282010-2013年航天科技控股集团股份有限公司成本费用统计	224
图表 1292013年航天科技控股集团股份有限公司成本费用结构图	224
图表1302013年成都天兴仪表股份有限公司分产品情况表	226
图表 1312013年成都天兴仪表股份有限公司业务结构情况	226
图表 1322013年成都天兴仪表股份有限公司分地区情况表	226
图表 1332010-2013年成都天兴仪表股份有限公司收入与利润统计	227
图表 1342010-2013年成都天兴仪表股份有限公司资产与负债统计	227
图表 1352010-2013年成都天兴仪表股份有限公司盈利能力情况	227
图表 1362010-2013年成都天兴仪表股份有限公司偿债能力情况	228
图表 1372010-2013年成都天兴仪表股份有限公司运营能力情况	228
图表 1382010-2013年成都天兴仪表股份有限公司成本费用统计	228
图表 1392013年成都天兴仪表股份有限公司成本费用结构图	229
图表 1402013年凤凰光学股份有限公司分产品情况表	230
图表 1412013年凤凰光学股份有限公司业务结构情况	231
图表 1422013年凤凰光学股份有限公司分地区情况表	231
图表 1432010-2013年凤凰光学股份有限公司收入与利润统计	231
图表 1442010-2013年凤凰光学股份有限公司资产与负债统计	232
图表 1452010-2013年凤凰光学股份有限公司盈利能力情况	232
图表 1462010-2013年凤凰光学股份有限公司偿债能力情况	232
图表 1472010-2013年凤凰光学股份有限公司运营能力情况	233
图表 1482010-2013年凤凰光学股份有限公司成本费用统计	233
图表 1492013年江苏天瑞仪器股份有限公司分产品情况表	235

图表 1502013年江苏天瑞仪器股份有限公司业务结构情况	235
图表 1512013年江苏天瑞仪器股份有限公司分地区情况表	235
图表 1522010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司收入与利润统计	236
图表 1532010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司资产与负债统计	236
图表 1542010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司盈利能力情况	236
图表 1552010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司偿债能力情况	237
图表 1562010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司运营能力情况	237
图表 1572010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司成本费用统计	237
图表 1582013年上海自动化仪表股份有限公司分产品情况表	239
图表 1592013年上海自动化仪表股份有限公司业务结构情况	239
图表 1602013年上海自动化仪表股份有限公司分地区情况表	239
图表 1612010-2013年上海自动化仪表股份有限公司收入与利润统计	240
图表 1622010-2013年上海自动化仪表股份有限公司资产与负债统计	240
图表 1632010-2013年上海自动化仪表股份有限公司盈利能力情况	240
图表 1642010-2013年上海自动化仪表股份有限公司偿债能力情况	241
图表 1652010-2013年上海自动化仪表股份有限公司运营能力情况	241
图表 1662010-2013年上海自动化仪表股份有限公司成本费用统计	241
图表 1672013年上海自动化仪表股份有限公司成本费用结构图	242
图表 1682013年宁波三星电气股份有限公司分产品情况表	244
图表 1692013年宁波三星电气股份有限公司业务结构情况	244
图表 1702013年宁波三星电气股份有限公司分地区情况表	244
图表 1712010-2013年宁波三星电气股份有限公司收入与利润统计	245
图表 1722010-2013年宁波三星电气股份有限公司资产与负债统计	245
图表 1732010-2013年宁波三星电气股份有限公司盈利能力情况	245
图表 1742010-2013年宁波三星电气股份有限公司偿债能力情况	246
图表 1752010-2013年宁波三星电气股份有限公司运营能力情况	246
图表 1762010-2013年宁波三星电气股份有限公司成本费用统计	246
图表 1772013年江苏林洋电子股份有限公司分产品情况表	248

图表 1782013年江苏林洋电子股份有限公司业务结构情况	248
图表 1792013年江苏林洋电子股份有限公司分地区情况表	248
图表 1802010-2013年江苏林洋电子股份有限公司收入与利润统计	249
图表 1812010-2013年江苏林洋电子股份有限公司资产与负债统计	249
图表 1822010-2013年江苏林洋电子股份有限公司盈利能力情况	249
图表 1832010-2013年江苏林洋电子股份有限公司偿债能力情况	250
图表 1842010-2013年江苏林洋电子股份有限公司运营能力情况	250
图表 1852010-2013年江苏林洋电子股份有限公司成本费用统计	250
图表 1862013年宁波理工监测科技股份有限公司分产品情况表	253
图表 1872013年宁波理工监测科技股份有限公司业务结构情况	253
图表 1882013年宁波理工监测科技股份有限公司分地区情况表	253
图表 1892010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司收入与利润统计	254
图表 1902010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司资产与负债统计	254
图表 1912010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司盈利能力情况	254
图表 1922010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司偿债能力情况	255
图表 1932010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司运营能力情况	255
图表 1942010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司成本费用统计	255
图表 1952013年河北先河环保科技股份有限公司分产品情况表	258
图表 1962013年河北先河环保科技股份有限公司业务结构情况	259
图表 1972013年河北先河环保科技股份有限公司分地区情况表	259
图表 1982010-2013年河北先河环保科技股份有限公司收入与利润统计	259
图表 1992010-2013年河北先河环保科技股份有限公司资产与负债统计	260
图表 2002010-2013年河北先河环保科技股份有限公司盈利能力情况	260
图表 2012010-2013年河北先河环保科技股份有限公司偿债能力情况	260
图表 2022010-2013年河北先河环保科技股份有限公司运营能力情况	261
图表 2032010-2013年河北先河环保科技股份有限公司成本费用统计	261
图表 2042014-2018年我国仪器仪表行业销售产值预测趋势图	263
图表 205中国仪器仪表行业基础标准	272

图表 206中国仪器仪表行业强制性标准	273
图表 207中国仪器仪表行业标准之仪表材料标准	273
图表 208中国仪器仪表行业标准之实验室仪器与装置标准	
277第一章 2012年世界仪器仪表行业发展状况分析	15
第一节 2012年世界仪器仪表发展总体概况	15
一、世界仪器行业发展呈现四大特点	15
二、高科技是世界仪器仪表业发展的主流	16
三、各国政策推助推智能电表发展	17
第二节 2012年世界仪器仪表行业市场运行走势解析	19
一、仪器仪表行业市场供给分析	19
二、世界仪器仪表行业需求分析	20
三、全球智能仪表市场将有突破	22
第三节 2014-2018年世界仪器仪表行业发展趋势分析	23
第二章 2012年世界主要国家仪器仪表行业运营情况探析	24
第一节 日本	24
一、日本分析仪器市场发展分析	24
二、日本智能电表覆盖分析	25
三、日本成立首个医疗仪器基金	25
第二节 美国	26
一、美国流量仪表厂扩建	26
二、美国ADI放大器技术简化仪器仪表控制设计	27
三、浅析美国研制出探测爆炸物的生物传感器	28

第三节 其他国家	29
一、印度医疗仪器与设备市场发展状况	29
二、澳大利亚研制成新型X射线显微镜	30
第三章 2012-2013年中国仪器仪表行业运行环境分析	31
第一节 国内宏观经济环境分析	31
一、中国GDP增长情况分析	31
二、工业经济发展形势分析	32
三、社会固定资产投资分析	33
四、对外贸易发展形势分析	34
五、宏观经济发展预测分析	35
第二节 2012年中国仪器仪表行业发展政策环境分析	37
一、仪器仪表行业相关政策法规	37
（一）《中华人民共和国计量法》	37
（二）《中华人民共和国节约能源法》	41
（三）行业法规及政策	42
二、《新的不免税目录》中有关仪器仪表行业内容	43
第三节 2012年中国仪器仪表行业发展社会环境分析	48
一、人口环境分析	48
二、教育环境分析	50
三、文化环境分析	51
四、科技环境分析	51
五、生态环境分析	52
六、中国城镇化率	53

第四章 2012年中国仪器仪表行业运行现状分析	54
第一节 2012年中国仪器仪表行业发展综述	54
一、中国仪器仪表行业供给情况	54
二、中国仪器仪表行业需求情况	54
三、中国仪器仪表行业价格走势	55
四、中国仪器仪表行业进出口分析	56
五、国内仪器仪表业的综合水平	57
六、仪器仪表业呈缓慢增长趋势	58
第二节 2012年中国仪器仪表行业发展中的问题	60
一、制约仪器仪表业发展的“瓶颈”	60
二、国内仪器仪表业与国外的差距	61
三、中国仪器仪表行业亟待产业升级	62
第三节 2012年中国仪器仪表行业发展的策略分析	63
一、仪器仪表业组织方式与政策建议	63
二、仪器仪表行业应选择的发展模式	65
三、仪器仪表行业应加强自主研发能力	66
四、发展国内仪器仪表行业的其他措施	67
第五章 2012年中国仪器仪表行业技术应用分析	68
第一节 2012年中国仪器仪表技术发展分析	68
一、中国仪器仪表行业技术发展概况	68
二、中国仪器仪表技术与国外的差距	69
三、仪器仪表行业技术发展路径分析	70
四、仪器仪表行业科技的关键技术分析	71
五、国内仪器仪表科技发展重点工程	73

第二节 2012年中国仪器仪表产品技术概况	75
一、气体分析仪器相关技术分析比较	75
二、工业自动化仪表的智能化技术分析	79
三、电子信息测量仪器的四个技术领域	83
四、虚拟仪器的原理与技术发展分析	87
第三节 近年来中国仪器仪表行业技术进展分析	90
一、石蕊试纸类的色变传感器在哈工大研发成功	90
二、自行式质谱/光谱综合移动实验室填补国内空白	91
三、中国研制成功电化学发光检测仪	92
四、蛋白质芯片生物传感器系统研制成功	92
五、世界唯一实用化深紫外全固态激光器成功研制	93
第六章 2009-2013年中国通用仪器仪表制造行业数据监测分析	95
第一节 2011-2013年中国通用仪器仪表制造行业发展分析	95
一、2011年中国通用仪器仪表制造行业发展概况	95
二、2012年中国通用仪器仪表制造行业发展概况	96
三、2013年中国通用仪器仪表制造行业发展概况	99
第二节 2009-2013年中国通用仪器仪表制造行业规模分析	102
一、企业数量增长分析	102
二、资产规模增长分析	103
三、销售规模增长分析	105
四、利润规模增长分析	107
第三节 2011-2013年中国通用仪器仪表制造行业结构分析	108

一、企业数量结构分析	108
二、资产规模结构分析	110
三、销售规模结构分析	111
四、利润规模结构分析	113
第四节 2009-2013年中国通用仪器仪表制造行业成本费用分析	115
一、销售成本统计	115
二、主要费用统计	116
第五节 2009-2013年中国通用仪器仪表制造行业运营效益分析	116
一、偿债能力分析	116
二、盈利能力分析	117
三、运营能力分析	119
第七章 2012-2013年中国电工仪器仪表产量数据分析	121
第一节 2012年中国电工仪器仪表产量数据分析	121
一、2012年电工仪器仪表产量数据分析	121
二、2012年电工仪器仪表重点省市数据分析	122
第二节 2013年中国电工仪器仪表产量数据分析	122
一、2013年全国电工仪器仪表产量数据分析	122
二、2013年电工仪器仪表重点省市数据分析	123
第三节 2012-2013年中国电工仪器仪表产量增长性分析	123
一、产量增长	123
二、集中度变化	124
第八章 2012年中国仪器仪表细分行业分析——电工仪器仪表	125

第一节 2012年中国电工仪器仪表行业发展综述	125
一、电工仪器仪表行业发展概况	125
二、国内电工仪器仪表行业出口的优势	126
三、技术进步是发展电工仪器仪表的动力源	126
第二节 2012年中国电工仪器仪表市场发展分析	127
一、国内电工仪器仪表市场需求分析	127
二、中国电工仪器仪表产品受发展中国家青睐	128
三、未来中国电工仪器仪表需求的特点	129
第三节 电能表	130
一、中国电能表行业整体分析	130
二、中国电能表与国外品牌的差距	131
三、国内电能表产品市场需求分析	132
四、我国电能表产品结构变化升级历程	133
五、电子式电能表成市场主流产品	134
六、国内电能表行业整合局势日益清晰	136
第九章 2012年中国仪器仪表细分行业分析——自动化仪器仪表	138
第一节 2012年世界自动化仪表行业发展分析	138
一、工业仪表控制系统的发展历程	138
二、世界仪器仪表行业跨国公司并购重组分析	140
三、全球自动化仪器仪表技术发展方向	144
第二节 2012年中国自动化仪器仪表行业总体概况	146
一、中国工业自动化仪表行业发展回顾	146

二、中国自动化仪器仪表的生产分布	147
三、中国自动化仪表行业发展的特点	148
四、智能自动化技术在仪器仪表行业的应用	150
五、自动化仪器仪表在半导体行业发展	153
六、自动化仪表行业发展两化融合	156
第三节 2012年中国自动化仪器仪表业发展的问题	159
一、中国自动化仪表产业与国外的差距	159
二、石化产业发展自动化仪表的注意事项	162
三、推进自动化仪表行业企业两化融合的关键因素	163
第十章 2012年中国仪器仪表细分行业分析——其他常用仪器仪表	166
第一节 水表	166
一、中国水表行业发展综述	166
二、浅析水表的改革发展	166
三、水表行业发展存在的若干问题	167
四、水表业与国外先进水平的差距仍大	168
五、水表行业发展面临的挑战与机遇	169
六、2012年国内水表生产情况分析	169
七、2012年国内水表市场需求形势	170
八、电磁水表、超声水表等新型水表	170
第二节 称重仪表	171
一、国内称量仪器行业发展概况	171
二、网络技术、电子衡器推动称重仪表发展	172
三、中国称重仪表行业的发展趋势	172
第三节 分析仪器	173

一、国内分析仪器产品的主要分类	173
二、中国分析仪器及装置产量分析	174
三、国内新型分析仪器的研制势在必行	175
四、国内分析仪器行业的发展面临机遇	176
五、工业过程分析仪器市场发展前景分析	177
第四节 医疗仪器	178
一、国内医疗器械市场现状分析	178
二、国内精密医疗仪器业自主研发应加强	179
三、浅析发展数字化医疗设备业迫在眉睫	180
四、未来国内医疗仪器产品的需求预测	180
第五节 环保仪器仪表	181
一、中国环保仪器仪表市场发展分析	181
二、环境监测仪器的生产及技术分析	183
三、中国环保仪器仪表行业的主要问题	185
四、中国环保仪器仪表产业发展的对策	186
五、环保仪器仪表产业市场前景分析	187
第六节 汽车仪器仪表	188
一、中国汽车仪器仪表产量分析	188
二、浅析国内汽车仪表技术演绎三大趋势	189
三、汽车仪表业应灵活把握需求以技术取胜	189
四、中国汽车传感器市场需求分析	190
五、中国汽车仪表市场前景广阔	191
第七节 仪器仪表元器件	191
一、仪器仪表元器件行业整体发展简况	191

二、仪器仪表元器件行业存在的主要问题	192
三、未来仪器仪表元器件行业发展的重点	192
第十一章 2012年中国主要地区仪器仪表行业市场竞争格局分析	193
第一节 浙江省	193
一、浙江省仪器仪表行业概况	193
二、浙江仪器仪表行业发展的特征	194
三、温州仪器仪表产业迎来发展新时代	196
四、浙江仪器仪表业发展存在的问题	197
五、促进浙江仪器仪表行业发展的措施	197
第二节 上海市	199
一、上海市仪器仪表制行业概况	199
二、上海仪器仪表行业的地位	200
三、上海仪器仪表行业中的优势产品	201
四、上海仪器仪表行业的主要生产企业	201
五、上海光谱自吸背景校正原子吸收光谱仪通过鉴定	203
第三节 重庆市	204
一、重庆市仪器仪表行业概况	204
二、重庆仪器仪表产业发展的历程	205
三、重庆仪器仪表产业发展的格局	206
四、加快重庆仪器仪表业基地建设的措施	207
第四节 湖南省	210
一、湖南省仪器仪表行业概况	210
二、湖南仪器仪表工业发展的概况	212

第五节 其他地区	212
一、国产与进口仪器交火珠三角	212
二、湖北仪器仪表行业停滞不前的原因	213
三、承德市仪器仪表行业发展简况	214
第十二章 2012-2013年中国仪器仪表上市企业竞争力与关键性数据分析	215
第一节 宁夏银星能源股份有限公司	215
一、企业基本情况	215
二、企业经营情况分析	217
三、企业经济指标分析	218
四、企业盈利能力分析	219
五、企业偿债能力分析	219
六、企业运营能力分析	219
七、企业成本费用分析	220
第二节 航天科技控股集团股份有限公司	221
一、企业基本情况	221
二、企业经营情况分析	221
三、企业经济指标分析	223
四、企业盈利能力分析	224
五、企业偿债能力分析	224
六、企业运营能力分析	224
七、企业成本费用分析	225
第三节 成都天兴仪表股份有限公司	226
一、企业基本情况	226
二、企业经营情况分析	226

三、企业经济指标分析	227
四、企业盈利能力分析	228
五、企业偿债能力分析	228
六、企业运营能力分析	229
七、企业成本费用分析	229
第四节 凤凰光学股份有限公司	230
一、企业基本情况	230
二、企业经营情况分析	231
三、企业经济指标分析	232
四、企业盈利能力分析	233
五、企业偿债能力分析	233
六、企业运营能力分析	234
七、企业成本费用分析	234
第五节 江苏天瑞仪器股份有限公司	234
一、企业基本情况	234
二、企业经营情况分析	235
三、企业经济指标分析	236
四、企业盈利能力分析	237
五、企业偿债能力分析	237
六、企业运营能力分析	238
七、企业成本费用分析	238
第六节 上海自动化仪表股份有限公司	239
一、企业基本情况	239
二、企业经营情况分析	239
三、企业经济指标分析	240
四、企业盈利能力分析	241

五、企业偿债能力分析	241
六、企业运营能力分析	242
七、企业成本费用分析	242
第七节 宁波三星电气股份有限公司	243
一、企业基本情况	243
二、企业经营情况分析	244
三、企业经济指标分析	245
四、企业盈利能力分析	246
五、企业偿债能力分析	246
六、企业运营能力分析	247
七、企业成本费用分析	247
第八节 江苏林洋电子股份有限公司	248
一、企业基本情况	248
二、企业经营情况分析	248
三、企业经济指标分析	249
四、企业盈利能力分析	250
五、企业偿债能力分析	250
六、企业运营能力分析	251
七、企业成本费用分析	251
第九节 宁波理工监测科技股份有限公司	252
一、企业基本情况	252
二、企业经营情况分析	252
三、企业经济指标分析	255
四、企业盈利能力分析	255
五、企业偿债能力分析	256

六、企业运营能力分析	256
七、企业成本费用分析	256
第十节 河北先河环保科技股份有限公司	257
一、企业基本情况	257
二、企业经营情况分析	258
三、企业经济指标分析	260
四、企业盈利能力分析	261
五、企业偿债能力分析	261
六、企业运营能力分析	262
七、企业成本费用分析	262
第十三章 2014-2018年中国仪器仪表行业发展趋势预测分析	263
第一节 2014-2018年中国仪器仪表行业发展前景分析	263
一、政策扶持下的仪器仪表业前景乐观	263
二、未来几年国内仪器仪表产品的需求预测	263
三、未来十几年仪器仪表业的发展方向	264
四、仪器仪表“十二五”规划	265
第二节 2014-2018年中国仪器仪表产品发展前景分析	266
一、环保仪器仪表市场前景广阔	266
二、未来电子仪器行业的努力方向	266
三、大型科学仪器共享平台成新趋势	268
第三节 2014-2018年中国自动化仪表行业发展前景分析	268
一、21世纪自动化仪器仪表工业将充满活力	268
二、自动化仪表与控制系统未来发展的关注点	270
三、新兴产业成自动化仪表主要发展方向	271

第十四章 2014-2018年中国仪器仪表行业投资契机与风险预警分析	273
第一节 2014-2018年中国仪器仪表行业投资政策环境分析	273
一、中国仪器仪表行业基础标准	273
二、中国仪器仪表行业强制性标准	273
三、仪表行业标准之仪表材料标准	274
四、仪器仪表行业标准之实验室仪器与装置	277
第二节 2014-2018年中国仪器仪表行业投资契机分析	284
一、仪器仪表行业投资特点分析	284
二、仪器仪表行业投资方向分析	285
三、机械仪器仪表行业投资潜力	286
第三节 2014-2018年中国仪器仪表行业投资风险分析	287
一、宏观调控风险	287
二、市场竞争风险	287
三、融资风险分析	288
四、技术研发风险	288
五、原材料市场风险	288
第四节 中国仪器仪表行业投资策略分析	289
图表目录	
图表 12012年全球仪器行业TOP25	19

图表 2全球仪器行业需求结构	20
图表 3全球仪器市场地域结构	20
图表 42012-2013年国内生产总值构成及增长速度统计	30
图表 52008-2013年中国国内生产总值及增长变化趋势图	31
图表 62013年规模以上工业增加值及增长速度趋势图	32
图表 72008-2013年中国全社会固定资产投资增长趋势图	33
图表 82008-2013年中国进出口总额增长趋势图	34
图表 92013-2014年中国宏观经济关键指标预测表	35
图表 10仪器仪表行业相关政策介绍	42
图表 11仪器仪表行业不免税目录（一）	43
图表 12仪器仪表行业不免税目录（二）	43
图表 13仪器仪表行业不免税目录（三）	44
图表 14仪器仪表行业不免税目录（四）	44
图表 15仪器仪表行业不免税目录（五）	45
图表 16仪器仪表行业不免税目录（六）	45
图表 17仪器仪表行业不免税目录（七）	46
图表 18仪器仪表行业不免税目录（八）	46
图表 19仪器仪表行业不免税目录（九）	47
图表 202007-2012年中国人口数量及增长率变化趋势图	47
图表 212012年中国人口数量及其构成情况统计	48
图表 222012年末中国各年龄段人口比重	48
图表 232006-2012年中国各级各类学校招生人数统计	49
图表 242006-2015年中国城镇化率变化趋势图	52
图表 252012年仪器仪表行业主要产品产量统计	53
图表 262011-2012年仪器仪表行业仪器仪表行业月度销售产值增长趋势图	54
图表 272012年仪器仪表行业产品价格指数统计	54
图表 282011-2012年仪器仪表行业仪器仪表行业累计进口总额增长趋势图	55
图表 292011-2012年仪器仪表行业仪器仪表行业累计出口总额增长趋势图	56

图表 30DLAS技术与连续采样法气体分析技术比较	78
图表 31基于嵌入式Internet的控制网络体系结构	81
图表 322011年中国通用仪器仪表制造行业经济指标统计	94
图表 332012年中国通用仪器仪表制造行业经济指标统计	96
图表 342012年通用仪器仪表制造行业前五省区企业数量排名	97
图表 352012年通用仪器仪表制造行业前五省区资产总计排名	97
图表 362012年通用仪器仪表制造行业前五省区销售收入排名	97
图表 372012年通用仪器仪表制造行业前五省区利润总额排名	98
图表 382013年中国通用仪器仪表制造行业经济指标统计	98
图表 392013年通用仪器仪表制造行业前五省区企业数量排名	99
图表 402013年通用仪器仪表制造行业前五省区资产总计排名	100
图表 412013年通用仪器仪表制造行业前五省区销售收入排名	100
图表 422013年通用仪器仪表制造行业前五省区利润总额排名	100
图表 432009-2013年中国通用仪器仪表制造企业数量变化趋势图	101
图表 442013年中国各省区通用仪器仪表制造企业数量比较	101
图表 452009-2013年中国通用仪器仪表制造行业资产总额统计	102
图表 462009-2013年中国通用仪器仪表制造行业资产变化趋势图	103
图表 472013年中国各省区通用仪器仪表制造行业资产比较	103
图表 482009-2013年中国通用仪器仪表制造行业销售收入统计	104
图表 492009-2013年中国通用仪器仪表制造行业销售收入变化趋势图	104
图表 502013年中国各省区通用仪器仪表制造行业销售收入比较	105
图表 512009-2013年中国通用仪器仪表制造行业利润总额统计	106
图表 522009-2013年中国通用仪器仪表制造行业利润变化趋势图	106
图表 532013年中国各省区通用仪器仪表制造行业利润总额比较	106
图表 542011-2012年中国不同规模通用仪器仪表制造企业数量统计	108
图表 552012年中国不同规模通用仪器仪表制造企业数量所占份额	108
图表 562011-2013年中国不同所有制通用仪器仪表制造企业数量统计	108
图表 572013年中国不同所有制通用仪器仪表制造企业数量所占份额	109

图表 582011-2012年中国不同规模通用仪器仪表制造企业资产总额统计	109
图表 592012年中国不同规模的通用仪器仪表制造企业资产总额所占份额	109
图表 602011-2013年不同所有制通用仪器仪表制造企业资产总额统计	110
图表 612013年不同性质的通用仪器仪表制造企业资产总额所占份额	110
图表 622011-2012年不同规模通用仪器仪表制造企业销售收入统计	111
图表 632012年中国不同规模的通用仪器仪表制造企业销售收入份额	111
图表 642011-2013年不同所有制通用仪器仪表制造企业销售收入统计	111
图表 652013年不同性质的通用仪器仪表制造企业销售收入所占份额	112
图表 662011-2012年不同规模通用仪器仪表制造企业利润总额比较	112
图表 672012年不同规模的通用仪器仪表制造企业利润总额所占份额	113
图表 682011-2013年不同所有制通用仪器仪表制造企业利润总额统计	113
图表 692013年不同性质的通用仪器仪表制造企业利润总额所占份额	114
图表 702009-2013年中国通用仪器仪表制造行业销售成本统计	114
图表 712009-2013年中国通用仪器仪表制造行业销售成本趋势图	115
图表 722009-2013年中国通用仪器仪表制造行业费用统计	115
图表 732009-2013年中国通用仪器仪表制造行业资产负债率情况	116
图表 742009-2013年中国通用仪器仪表制造行业毛利率情况	116
图表 752009-2013年中国通用仪器仪表制造行业成本费用利润率情况	117
图表 762009-2013年中国通用仪器仪表制造行业销售利润率情况	117
图表 772009-2013年中国通用仪器仪表制造行业总资产利润率情况	118
图表 782009-2013年中国通用仪器仪表制造行业应收账款周转率情况	118
图表 792009-2013年中国通用仪器仪表制造行业流动资产周转率情况	119
图表 802009-2013年中国通用仪器仪表制造行业总资产周转率情况	119
图表 812012年我国电工仪器仪表产量统计	120
图表 822012年电工仪器仪表重点省市占比情况	121
图表 832013年我国电工仪器仪表产量统计	121
图表 842013年电工仪器仪表重点省市占比情况	122
图表 852009-2013年电工仪器仪表产量增长趋势图	123

图表 862009-2013年我国电工仪器仪表产量集中度变化趋势	123
图表 872012-2013年中国电工仪器仪表制造行业经济指标统计	124
图表 882012年工业自动控制系统装置制造行业前五省区企业数量排名	146
图表 892012年工业自动控制系统装置制造行业前五省区资产总计排名	146
图表 902012年工业自动控制系统装置制造行业前五省区销售收入排名	147
图表 912012年工业自动控制系统装置制造行业前五省区利润总额排名	147
图表 922007-2012年中国水表产量变化情况	168
图表 932007-2012年中国水表市场规模变化情况	169
图表 94超声波水表与电磁流量计、机械式水表的性能比较	170
图表 95分析仪器的分类	173
图表 962009-2013年我国分析仪器及装置产量统计	173
图表 972013年我国分析仪器及装置产量分地区统计	173
图表 98工业过程分析系统的属性及下游行业情况	176
图表 99工业在线分析仪器的下游应用领域及市场空间情况	177
图表 100环保类仪器仪表主要类别	181
图表 1012009-2013年我国汽车仪器仪表产量统计	187
图表 1022013年我国汽车仪器仪表产量分地区统计	187
图表 1032012-2013年浙江省通用仪器仪表制造行业经济指标统计	192
图表 1042012-2013年上海市通用仪器仪表制造行业经济指标统计	199
图表 1052012年上海市通用仪器仪表行业主要指标情况	200
图表 106上海市仪器仪表行业主要企业	201
图表 1072012-2013年重庆市通用仪器仪表制造行业经济指标统计	204
图表 1082012-2013年湖南省通用仪器仪表制造行业经济指标统计	210
图表 1092012-2013年湖南省仪器仪表工业主要产品产量统计	211
图表 1102013年宁夏银星能源股份有限公司分产品情况表	216
图表 1112013年宁夏银星能源股份有限公司业务结构情况	217
图表 1122013年宁夏银星能源股份有限公司分地区情况表	217
图表 1132010-2013年宁夏银星能源股份有限公司收入与利润统计	217

图表 1142010-2013年宁夏银星能源股份有限公司资产与负债统计	218
图表 1152010-2013年宁夏银星能源股份有限公司盈利能力情况	218
图表 1162010-2013年宁夏银星能源股份有限公司偿债能力情况	218
图表 1172010-2013年宁夏银星能源股份有限公司运营能力情况	219
图表 1182010-2013年宁夏银星能源股份有限公司成本费用统计	219
图表 1192013年宁夏银星能源股份有限公司成本费用结构图	219
图表 1202013年航天科技控股集团股份有限公司分产品情况表	221
图表 1212013年航天科技控股集团股份有限公司业务结构情况	222
图表 1222013年航天科技控股集团股份有限公司分地区情况表	222
图表 1232010-2013年航天科技控股集团股份有限公司收入与利润统计	222
图表 1242010-2013年航天科技控股集团股份有限公司资产与负债统计	223
图表 1252010-2013年航天科技控股集团股份有限公司盈利能力情况	223
图表 1262010-2013年航天科技控股集团股份有限公司偿债能力情况	223
图表 1272010-2013年航天科技控股集团股份有限公司运营能力情况	224
图表 1282010-2013年航天科技控股集团股份有限公司成本费用统计	224
图表 1292013年航天科技控股集团股份有限公司成本费用结构图	224
图表1302013年成都天兴仪表股份有限公司分产品情况表	226
图表 1312013年成都天兴仪表股份有限公司业务结构情况	226
图表 1322013年成都天兴仪表股份有限公司分地区情况表	226
图表 1332010-2013年成都天兴仪表股份有限公司收入与利润统计	227
图表 1342010-2013年成都天兴仪表股份有限公司资产与负债统计	227
图表 1352010-2013年成都天兴仪表股份有限公司盈利能力情况	227
图表 1362010-2013年成都天兴仪表股份有限公司偿债能力情况	228
图表 1372010-2013年成都天兴仪表股份有限公司运营能力情况	228
图表 1382010-2013年成都天兴仪表股份有限公司成本费用统计	228
图表 1392013年成都天兴仪表股份有限公司成本费用结构图	229
图表 1402013年凤凰光学股份有限公司分产品情况表	230
图表 1412013年凤凰光学股份有限公司业务结构情况	231

图表 1422013年凤凰光学股份有限公司分地区情况表	231
图表 1432010-2013年凤凰光学股份有限公司收入与利润统计	231
图表 1442010-2013年凤凰光学股份有限公司资产与负债统计	232
图表 1452010-2013年凤凰光学股份有限公司盈利能力情况	232
图表 1462010-2013年凤凰光学股份有限公司偿债能力情况	232
图表 1472010-2013年凤凰光学股份有限公司运营能力情况	233
图表 1482010-2013年凤凰光学股份有限公司成本费用统计	233
图表 1492013年江苏天瑞仪器股份有限公司分产品情况表	235
图表 1502013年江苏天瑞仪器股份有限公司业务结构情况	235
图表 1512013年江苏天瑞仪器股份有限公司分地区情况表	235
图表 1522010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司收入与利润统计	236
图表 1532010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司资产与负债统计	236
图表 1542010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司盈利能力情况	236
图表 1552010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司偿债能力情况	237
图表 1562010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司运营能力情况	237
图表 1572010-2013年江苏天瑞仪器股份有限公司成本费用统计	237
图表 1582013年上海自动化仪表股份有限公司分产品情况表	239
图表 1592013年上海自动化仪表股份有限公司业务结构情况	239
图表 1602013年上海自动化仪表股份有限公司分地区情况表	239
图表 1612010-2013年上海自动化仪表股份有限公司收入与利润统计	240
图表 1622010-2013年上海自动化仪表股份有限公司资产与负债统计	240
图表 1632010-2013年上海自动化仪表股份有限公司盈利能力情况	240
图表 1642010-2013年上海自动化仪表股份有限公司偿债能力情况	241
图表 1652010-2013年上海自动化仪表股份有限公司运营能力情况	241
图表 1662010-2013年上海自动化仪表股份有限公司成本费用统计	241
图表 1672013年上海自动化仪表股份有限公司成本费用结构图	242
图表 1682013年宁波三星电气股份有限公司分产品情况表	244
图表 1692013年宁波三星电气股份有限公司业务结构情况	244

图表 1702013年宁波三星电气股份有限公司分地区情况表	244
图表 1712010-2013年宁波三星电气股份有限公司收入与利润统计	245
图表 1722010-2013年宁波三星电气股份有限公司资产与负债统计	245
图表 1732010-2013年宁波三星电气股份有限公司盈利能力情况	245
图表 1742010-2013年宁波三星电气股份有限公司偿债能力情况	246
图表 1752010-2013年宁波三星电气股份有限公司运营能力情况	246
图表 1762010-2013年宁波三星电气股份有限公司成本费用统计	246
图表 1772013年江苏林洋电子股份有限公司分产品情况表	248
图表 1782013年江苏林洋电子股份有限公司业务结构情况	248
图表 1792013年江苏林洋电子股份有限公司分地区情况表	248
图表 1802010-2013年江苏林洋电子股份有限公司收入与利润统计	249
图表 1812010-2013年江苏林洋电子股份有限公司资产与负债统计	249
图表 1822010-2013年江苏林洋电子股份有限公司盈利能力情况	249
图表 1832010-2013年江苏林洋电子股份有限公司偿债能力情况	250
图表 1842010-2013年江苏林洋电子股份有限公司运营能力情况	250
图表 1852010-2013年江苏林洋电子股份有限公司成本费用统计	250
图表 1862013年宁波理工监测科技股份有限公司分产品情况表	253
图表 1872013年宁波理工监测科技股份有限公司业务结构情况	253
图表 1882013年宁波理工监测科技股份有限公司分地区情况表	253
图表 1892010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司收入与利润统计	254
图表 1902010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司资产与负债统计	254
图表 1912010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司盈利能力情况	254
图表 1922010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司偿债能力情况	255
图表 1932010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司运营能力情况	255
图表 1942010-2013年宁波理工监测科技股份有限公司成本费用统计	255
图表 1952013年河北先河环保科技股份有限公司分产品情况表	258
图表 1962013年河北先河环保科技股份有限公司业务结构情况	259
图表 1972013年河北先河环保科技股份有限公司分地区情况表	259

图表 1982010-2013年河北先河环保科技股份有限公司收入与利润统计	259
图表 1992010-2013年河北先河环保科技股份有限公司资产与负债统计	260
图表 2002010-2013年河北先河环保科技股份有限公司盈利能力情况	260
图表 2012010-2013年河北先河环保科技股份有限公司偿债能力情况	260
图表 2022010-2013年河北先河环保科技股份有限公司运营能力情况	261
图表 2032010-2013年河北先河环保科技股份有限公司成本费用统计	261
图表 2042014-2018年我国仪器仪表行业销售产值预测趋势图	263
图表 205中国仪器仪表行业基础标准	272
图表 206中国仪器仪表行业强制性标准	273
图表 207中国仪器仪表行业标准之仪表材料标准	273
图表 208中国仪器仪表行业标准之实验室仪器与装置标准	277

访问中商情报网：<http://www.askci.com>

报告在线阅读：<http://www.askci.com/reports/2014/08/16/11635fohd.shtml>

□□□□□□□□

□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□

□□□□□□□□

IPO□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□

三、研究机构

公司介绍

核心优势

专业

团队

请选择报告版本： _____

1 PDF电子版9000元/份 2 印刷版9000元/份 3 PDF电子版+印刷版9000元/份

总计金额： _____万 _____仟 _____佰 _____拾 _____元 （小写： _____元）

预计付款日期： _____年 _____月 _____日

指定账号：

开户行：中国工商银行深圳黄贝支行

开户行：中国建设银行深圳市城建支行

开户名：深圳中商智汇咨询服务有限公司

开户名：深圳中商智业投资顾问有限公司

帐 号：40000 2180 92000 40881

帐 号：4420 1532 7000 5254 3607

备 注：此帐户可开具增值税普通发票

备 注：此帐户可开具增值税专用发票

开户行：中国建设银行北京丰台支行

开户名：中商智汇（北京）咨询有限公司

帐 号：1100 1016 2000 5303 4444

备 注：此帐户只可开具增值税普通发票

款到后，发票随后寄发。此账号为唯一指定账号。

联系方式：

研究报告：400-666-1917

可研报告¥商业计划书：400-788-9700

IPO咨询专线：400-788-9689

市场调研：400-666-1917

产业园区咨询专线：400-788-9700

政府投资规划咨询热线：400-788-9700

北京：北京市右安门外大街99号国内贸易工程设计研究院5层501室

深圳：深圳市福田区红荔路1001号银盛大厦7层(团市委办公大楼)

香港：香港皇后大道中183号中远大厦19楼

传真：0755-25407715/010-83525881

网址：<http://www.askci.com>

电邮：service@askci.com

备注：请将订阅信息填好后，传真至我中心客服部，款到后发票随后寄发。