

2017-2022年中国自动化仪表行业市场运营态势及 投资前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国自动化仪表行业市场运营态势及投资前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本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，以及我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市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/309881.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

自动化仪表，是由若干自动化元件构成的，具有较完善功能的自动化技术工具。它一般同时具有数种功能，如测量、显示、记录或测量、控制、报警等。自动化仪表本身是一个系统，又是整个自动化系统中的一个子系统。自动化仪表是一种“信息机器”，其主要功能是信息形式的转换，将输入信号转换成输出信号。信号可以按时间域或频率域表达，信号的传输则可调制成连续的模拟量或断续的数字量形式。

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。

报告目录：

第一章自动化仪表行业概述16

第一节仪器仪表16

- 一、衡量仪器仪表性能的主要指标16
- 二、仪器仪表行业在现代社会中的价值20

第二节自动化仪表22

- 一、自动化仪表分类22
- 二、自动化仪表组成23
- 三、自动化仪性能23

第三节自动化仪表的应用24

第二章2014-2016年国内外仪器仪表产业整体运行态势分析26

第一节2014-2016年世界仪器仪表产业概况26

- 一、世界仪器行业发展呈现四大特点26
- 二、世界仪器仪表新产品研发情况27
- 三、高科技是世界仪器仪表业发展的主流29
- 四、世界仪器仪表市场供需分析29
- 五、全球精准测量仪器市场将有突破31

第二节2014-2016年中国仪器仪表产业运行总况31

- 一、中国仪器仪表行业的分布31
- 二、中国仪器仪表行业亟待产业升级31
- 三、国内仪器仪表业的综合水平33

四、仪器仪表业生产增长的因素34

五、精密仪器仪表应加强自主研发能力35

六、制约仪器仪表业发展的“瓶颈”35

第三节2009-2016年中国仪表制造行业主要数据监测分析37

一、2009-2016年10月中国仪表制造行业规模分析37

二、2016年10月中国仪表制造行业结构分析37

三、2009-2016年10月中国仪表制造行业产值分析38

四、2009-2016年10月中国仪表制造行业成本费用分析38

五、2009-2016年10月中国仪表制造行业盈利能力分析39

第四节2014-2016年中国仪表市场亮点聚焦40

一、国内仪器企业重点并购事件40

二、仪器企业资本运作分析41

三、仪器仪表招标与采购42

四、我国仪器仪表产品开拓国际市场颇具优势43

第三章2014-2016年中国自动化仪表行业运行环境分析44

第一节国内宏观经济环境分析44

一、GDP历史变动轨迹分析44

二、固定资产投资历史变动轨迹分析44

三、2016年中国宏观经济发展预测分析45

第二节2014-2016年中国自动化仪表行业发展政策环境分析47

一、中国出台多项采购法规扶持国产仪器发展47

二、中国提高上百种仪器仪表产品出口退税率48

三、产业政策分析49

四、相关行业政策影响分析51

第三节2014-2016年中国自动化仪表行业社会环境分析53

第四章2014-2016年世界自动化仪表行业运行状况分析58

第一节2014-2016年世界自动化仪表行业发展概况58

一、世界自动化仪表行业发展特点分析58

二、世界工业自动化仪表及控制系统产业分析58

三、国际自动化仪表新技术研究60

四、世界工业自动化仪表及控制系统水产业持续增长61

第二节2014-2016年世界主要国家自动化仪表市场动态分析62

一、美国62

二、日本63

三、德国64

第三节2017-2022年世界自动化仪表行业发展趋势分析64

第五章2014-2016年中国自动化仪表行业运行形势分析66

第一节2014-2016年中国自动化仪表行业总体概况分析66

一、中国工业自动化仪表行业发展回顾66

二、中国自动化仪器仪表的生产分布67

三、中国自动化仪表行业发展的特点67

四、中国工业自动化仪表智能化的发展69

五、化纤业自动化仪器仪表发展的状况70

第二节2014-2016年中国自动化仪表行业存在的问题分析74

一、中国发展自动化仪表存在的问题74

二、中国自动化仪表产业与国外的差距75

三、钢铁工业自动化仪器仪表发展不平衡76

第三节2014-2016年中国自动化仪表行业发展对策分析78

第六章2009-2016年中国工业自动控制系统装置制造行业主要数据监测分析79

第一节2009-2016年10月中国工业自动控制系统装置制造行业规模分析79

一、企业数量增长分析79

二、从业人数增长分析79

三、资产规模增长分析80

第二节2016年10月中国工业自动控制系统装置制造行业结构分析81

一、企业数量结构分析81

1、不同类型分析81

2、不同所有制分析81

二、销售收入结构分析82

1、不同类型分析82

2、不同所有制分析83

第三节2009-2016年10月中国工业自动控制系统装置制造行业产值分析83

一、产成品增长分析83

二、工业销售产值分析84

三、出口交货值分析84

第四节2009-2016年10月中国工业自动控制系统装置制造行业成本费用分析85

一、销售成本分析85

二、费用分析86

第五节2009-2016年10月中国工业自动控制系统装置制造行业盈利能力分析86

一、主要盈利指标分析86

二、主要盈利能力指标分析87

第七章2009-2016年中国自动化仪表及系统产量统计分析88

第一节2008-2015年全国自动化仪表及系统产量分析88

第二节2016年10月全国及主要省份自动化仪表及系统产量分析88

第三节2016年10月自动化仪表及系统产量集中度分析89

第八章2014-2016年中国自动化仪表市场运行态势解析91

第一节2014-2016年中国自动化仪表产品特点分析91

一、数字化、智能化91

二、网络化、标准化91

三、微型化、多功能化92

第二节2014-2016年中国自动化仪表市场运行情况分析93

一、中国自动化仪表市场供给分析93

二、中国自动化仪表市场需求情况分析93

三、自动化仪表市场影响因素分析94

第三节2014-2016年中国自动化仪表市场发展动态分析96

一、我国工业自动化仪表与控制系统取得重要进展96

二、小型自动化仪表企业的发展道路97

三、川仪工程公司与恩菲签订自动化仪表成套及相关服务98

第九章2014-2016年中国工业自动化仪表及控制系统透析100

第一节2014-2016年中国工业自动化仪表及控制系统综述100

一、国内工业自动化仪表与控制系统的科研成果100

二、我国工业自动化仪表市场发展机遇分析102

第二节2014-2016年中国自动化仪器仪表的应用分析103

一、自动化仪表在化纤工业的应用分析103

二、自动化仪表在石油化工行业的应用状况106

三、自动化仪表在水处理系统中的应用研究122

第三节工业自动化仪表企业未来发展思考133

一、工业自动化仪表与控制系统未来发展方向133

二、工业自动化仪表与控制系统未来发展重点分析133

第十章2014-2016年中国自动化仪表行业市场竞争新格局透析134

第一节2014-2016年中国自动化仪表行业竞争现状分析134

一、自动化仪表产品技术竞争分析134

二、产品价格竞争分析134

三、品牌竞争分析134

第二节2014-2016年中国自动化仪表行业集中度分析134

一、区域集中度分析134

二、产品市场集中度分析135

第三节2014-2016年中国自动化仪表行业竞争策略分析136

第十一章2014-2016年中国自动化仪表顶尖企业关键性财务指标分析137

第一节宁夏银星能源股份有限公司137

一、企业概况137

二、企业主要经济指标分析137

三、企业盈利能力分析161

四、企业偿债能力分析162

五、企业运营能力分析163

六、企业成长能力分析164

第二节上海自动化仪表股份有限公司165

一、企业概况165

二、企业主要经济指标分析165

三、企业盈利能力分析188

四、企业偿债能力分析190

五、企业运营能力分析191

六、企业成长能力分析192

第三节航天科技控股集团股份有限公司193

一、企业概况193

二、企业主要经济指标分析194

三、企业盈利能力分析216

四、企业偿债能力分析217

五、企业运营能力分析219

六、企业成长能力分析220

第四节重庆川仪总厂有限公司220

一、企业概况220

二、企业主要经济指标分析221

三、企业盈利能力分析221

四、企业偿债能力分析222

五、企业运营能力分析222

六、企业成长能力分析223

第五节山东康泰实业有限公司223

一、企业概况223

二、企业主要经济指标分析224

三、企业盈利能力分析225

四、企业偿债能力分析225

五、企业运营能力分析226

六、企业成长能力分析226

第六节上海西门子工业自动化有限公司227

一、企业概况227

二、企业主要经济指标分析227

三、企业盈利能力分析228

四、企业偿债能力分析228

五、企业运营能力分析229

六、企业成长能力分析229

第七节重庆川仪有限责任公司230

一、企业概况230

二、企业主要经济指标分析230

三、企业盈利能力分析231

四、企业偿债能力分析232

五、企业运营能力分析232

六、企业成长能力分析233

第八节鞍山市自控仪表集团股份有限公司233

一、企业概况233

二、企业主要经济指标分析235

三、企业盈利能力分析236

四、企业偿债能力分析237

五、企业运营能力分析237

六、企业成长能力分析238

第九节上海工业自动化仪表研究所238

一、企业概况238

二、企业主要经济指标分析239

三、企业盈利能力分析240

四、企业偿债能力分析240

五、企业运营能力分析241

六、企业成长能力分析241

第十节天津天仪集团仪表有限公司242

一、企业概况242

二、企业主要经济指标分析243

三、企业盈利能力分析244

四、企业偿债能力分析244

五、企业运营能力分析245

六、企业成长能力分析245

第十二章2017-2022年中国自动化仪表行业发展前景预测分析246

第一节2017-2022年中国仪器仪表行业发展前景分析246

一、政策扶持下的仪器仪表业前景乐观246

二、未来几年国内仪器仪表产品的需求预测247

三、未来十几年仪器仪表业的发展方向253

四、未来产品进出口市场发展预测254

第二节2017-2022年中国自动化仪表行业发展前景分析256

一、21世纪自动化仪器仪表工业将充满活力256

二、自动化仪器仪表业发展战略目标256

三、中国自动化仪表行业市场前景预测257

四、中国自动化仪表行业发展的战略措施258

第三节2017-2022年中国自动化仪表行业市场盈利预测分析260

第十三章2017-2022年中国自动化仪表行业投资前景预测262(AKWZY)

第一节2017-2022年中国自动化仪表行业投资环境分析262

第二节2017-2022年中国自动化仪表行业投资机会分析263

一、中国自动化仪表行业吸引力分析263

二、中国自动化仪表行业投资潜力分析263

第三节2017-2022年中国自动化仪表行业投资风险分析264

一、市场竞争风险分析264

二、外资进入风险264

三、其它风险265

第四节 专家投资建议 265

部分图表目录：

图表1 2009-2016年10月我国仪器仪表制造业市场规模情况 37

图表2 2015年12月我国仪表制造行业结构分析 37

图表3 2009-2016年10月我国仪器仪表制造业产值情况 38

图表4 2009-2016年10月我国仪器仪表制造业成本费用情况 38

图表5 2009-2016年10月我国仪器仪表制造业盈利能力情况 39

图表6 2016年最新仪器仪表招标汇总 42

图表7 2009-2016年10月全球工业自动化仪表及控制系统产业市场规模增长情况 61

图表8 2009-2016年10月我国工业自动控制系统装置制造业企业数量情况 79

图表9 2009-2016年10月我国工业自动控制系统装置制造业从业人数情况 79

图表10 2009-2016年10月我国工业自动控制系统装置制造业资产规模情况 80

图表11 2015年12月我国工业自动控制系统装置行业不同类型企业数量结构情况 81

图表12 2015年12月我国工业自动控制系统装置行业不同所有制企业数量结构情况 81

图表13 2015年12月我国工业自动控制系统装置行业不同类型企业销售收入结构情况 82

图表14 2015年12月我国工业自动控制系统装置行业不同所有制企业销售收入结构情况 83

图表15 2009-2016年10月我国工业自动控制系统装置制造业产成品情况 83

图表16 2009-2016年10月我国工业自动控制系统装置制造业工业销售产值情况 84

图表17 2009-2016年10月我国工业自动控制系统装置制造业出口交货值情况 84

图表18 2009-2016年10月我国工业自动控制系统装置制造业销售成本情况 85

图表19 2009-2016年10月我国工业自动控制系统装置制造业成本费用情况 86

图表20 2009-2016年10月我国工业自动控制系统装置制造业利润总额情况 86

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/309881.html>