

2010-2013年中国自动化仪表产业运行动态及前景 预测报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2010-2013年中国自动化仪表产业运行动态及前景预测报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/qitadianzi/8655786557.html>

报告价格：电子版: 6500元 纸介版：6800元 电子和纸介版: 7200

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

内容提示

通过对*****行业进行深入的调查研究，结合国家统计局、工商、税务、海关、各级行业协会及专业调研机构等部门的数据、资料以及现阶段的宏观经济和政策环境，采用文案调研、电话访谈、实地调研等多种调研方式，以“数据+图表+论述”的形式，对*****行业的发展状况进行了全面的总结论述，在此基础上对*****行业的发展趋势进行了深层次、多角度的分析、预测和论证。

（报告以具体数据为基础，辅助以定量与定性分析相结合，在深入挖掘数据蕴含的内在规律和潜在信息同时采用统计图表、分析图示等多种形式将结果清晰、直观的展现出来，以方便读者解读分析。报告内容涉及*****行业的国内外及周边地区的发展概况、产业集群、市场规模、需求和供给、价格、市场集中度、竞争格局、用户需求、产业链上下游、渠道、进出口状况.....等，并对*****行业规模以上竞争企业进行了详细的调查研究，同时分析了当前全球金融危机、我国扩大内需政策和经济刺激方案对*****行业的发展影响，报告最后还对*****行业的营销、投资、应对金融危机等给出了专家意见。）

本报告有助于企业和投资机构准确了解目前*****行业的发展现状和趋势，把握*****行业发展所面临的优势、劣势、机会和威胁，抓住潜在的投资机会。（在报告的附件里赠送有全国规模以上*****酸行业竞争企业的信用状况及财务数据，）是企业和投资机构进行投资决策的重要参考依据。

目录

第一章 自动化仪表行业概述 1

第一节 自动化仪表综述 1

一、自动化仪表分类 1

二、自动化仪表组成 1

第二节 仪器仪表 2

一、发展历史 2

二、种类及性能 3

第二章 2008-2009年全球仪器仪表行业发展状况分析 5

第一节 2008-2009年世界仪器仪表发展总体概况 5

一、世界仪器行业发展呈现四大特点 5

二、世界自动化仪器仪表产品发展的趋势 6

三、高科技是世界仪器仪表业发展的主流 7

第二节 2008-2009年中国仪器仪表行业发展综述 8

一、中国仪器仪表行业的分布	8
二、中国仪器仪表行业的特点	9
三、国内仪器仪表业的综合水平	10
第三节2008-2009年中国仪器仪表行业发展存在的问题及对策分析	12
一、行业存在的问题	12
二.加强科技投入，推进技术创新	13
三.深化企业改革，推进机制创新	13
第三章 2008-2009年世界自动化仪表行业运行状况分析	15
第一节2008-2009年世界自动化仪表行业发展概况	15
一、世界自动化仪表行业发展特点分析	15
二、国际自动化仪表技术发展分析	15
（一）通信及网络技术	15
（二）智能化实现技术	19
（三）新型元器件	20
第二节2008-2009年世界主要国家自动化仪表行业发展形势分析	24
一、美国	24
二、德国	24
第三节 2009-2013年世界自动化仪表行业发展趋势分析	26
第四章 2008-2009年中国自动化仪表行业运行环境分析	28
第一节 2008-2009年中国宏观经济环境分析	28
一、中国GDP分析	28
二、工业发展形势分析	28
三、城乡居民家庭人均可支配收入	30
四、存贷款利率变化	33
第二节 2008-2009年中国自动化仪表行业发展政策环境分析	34
一、国家鼓励仪器仪表政策解读	34
二、产业政策分析	35
三、相关行业政策影响分析	36
（一）税收政策	36
（二）进出口政策	37
第三节 中国自动化仪表行业发展社会环境分析	38
第四节 金融危机的影响	39
一、全球金融危机对机械行业的影响	39
二、金融危机对我国自动化仪表行业的影响	40
三、金融危机形势下实现自动化仪器仪表产业发展的对策	41

第五章 2008-2009年中国自动化仪表市场发展态势解析	45
第一节2008-2009年中国自动化仪表产品特点分析	45
一、数字化、智能化	45
二、网络化、标准化	45
三、微型化、多功能化	45
第二节2008-2009年中国自动化仪表市场运行情况分析	46
一、中国自动化仪表市场供给分析	46
二、中国自动化仪表市场需求情况分析	47
三、自动化仪表市场影响因素分析	47
第三节 2008-2009年中国自动化仪表市场发展动态分析	49
一、我国工业自动化仪表与控制系统取得重要进展	49
二、小型自动化仪表企业的发展道路	50
三、川仪工程公司与恩菲签订自动化仪表成套及相关服务	53
第六章2008-2009年中国自动化仪表行业运行形势分析	55
第一节2008-2009年中国自动化仪表行业总体概况分析	55
一、中国工业自动化仪表行业发展回顾	55
二、中国自动化仪表行业发展的特点	57
三、中国工业自动化仪表智能化的发展	57
(一) 智能化技术的应用正在全面渗入到自动化仪表工业。	57
(二) 仪器仪表智能自动化的未来前景展望	60
四、国内工业自动化仪表市场需求分析	61
五、化纤业自动化仪器仪表发展的状况	61
第二节 2008-2009年中国自动化仪表行业存在的问题分析	65
一、中国发展自动化仪表存在的问题	65
二、中国自动化仪表产业与国外的差距	65
(一) 创新能力方面	65
(二) 产品化方面	66
(三) 共性关键技术方面	66
三、钢铁工业自动化仪器仪表发展不平衡	67
第三节 2008-2009年中国自动化仪表行业发展对策分析	68
第七章 2007-2009年中国工业自动调节仪表及控制系统产量数据统计分析	70
第一节 2007-2008年工业自动调节仪表及控制系统产量分析	70
一、2007-2008年中国工业自动调节仪表及控制系统产量分析	70
二、2007-2008年中国各地区工业自动调节仪表及控制系统产量状况	70
第二节 2009年工业自动调节仪表与控制系统产量分析	72

- 一、2009年工业自动调节仪表与控制系统产量分析 72
- 二、2009年中国各地区工业自动调节仪表与控制系统产量状况 72
- 第三节 2009年工业自动调节仪表与控制系统产量增长性分析 74
 - 一、2009年工业自动调节仪表与控制系统产量增速分析 74
 - 二、2009年工业自动调节仪表与控制系统产量集中度分布 74
- 第八章 2006-2009年中国工业自动控制系统装置制造行业主要指标监测分析 76
 - 第一节 2006-2008年中国工业自动控制系统装置制造行业数据统计与监测分析 76
 - 一、2006-2008年中国工业自动控制系统装置制造行业企业数量增长分析 76
 - 二、2006-2008年中国工业自动控制系统装置制造行业从业人数增长分析 76
 - 三、2006-2008年中国工业自动控制系统装置制造行业总销售收入分析 77
 - 四、2006-2008年中国工业自动控制系统装置制造行业利润总额增长分析 77
 - 五、2006-2008年中国工业自动控制系统装置制造行业资产变化分析 78
 - 第二节 2009年中国工业自动控制系统装置制造行业最新数据统计与监测分析 78
 - 一、企业数量变化 78
 - 二、销售收入 79
 - 三、利润总额 79
 - 四、从业人数 79
 - 第三节 2009年中国工业自动控制系统装置制造行业投资状况监测 80
 - 一、行业资产区域分布 80
 - 二、主要省市投资对比 81
- 第九章 2008-2009年中国自动化仪表行业市场竞争格局分析 83
 - 第一节 2008-2009年中国自动化仪表行业竞争现状分析 83
 - 一、自动化仪表产品技术竞争分析 83
 - 二、品牌竞争分析 83
 - 第二节 2008-2009年中国自动化仪表行业集中度分析 84
 - 第三节 2008-2009年中国自动化仪表行业竞争策略分析 84
- 第十章 2008-2009年中国自动化仪表典型企业竞争力分析 85
 - 第一节 宁夏银星能源股份有限公司 85
 - 一、企业简介 85
 - 二、企业营业范围 85
 - 三、企业主要财务指标 89
 - 四、主营收入分布情况 91
 - 五、财务比率分析 91
 - 第二节 上海自动化仪表股份有限公司 94
 - 一、企业简介 94

二、企业营业范围	94
三、企业主要财务指标	95
四、主营收入分布情况	97
五、财务比率分析	97
第三节 航天科技控股集团股份有限公司	99
一、企业简介	99
二、企业营业范围	100
三、企业主要财务指标	100
四、主营收入分布情况	102
五、财务比率分析	103
第四节 山东康泰实业有限公司	105
一、企业基本情况	105
二、企业销售收入及盈利水平分析	106
三、企业资产及负债情况分析	106
四、企业成本费用情况	106
第五节 上海西门子工业自动化有限公司	107
一、企业基本情况	107
二、企业销售收入及盈利水平分析	108
三、企业资产及负债情况分析	109
四、企业成本费用情况	109
第六节 重庆川仪自动化股份有限公司	110
一、企业基本情况	110
二、企业销售收入及盈利水平分析	110
三、企业资产及负债情况分析	110
四、企业成本费用情况	111
第七节 鞍山市自控仪表集团股份有限公司	111
一、企业基本情况	111
二、企业销售收入及盈利水平分析	113
三、企业资产及负债情况分析	113
四、企业成本费用情况	114
第八节 上海工业自动化仪表研究所	114
一、企业基本情况	114
二、企业销售收入及盈利水平分析	115
三、企业资产及负债情况分析	116
四、企业成本费用情况	116

第九节 天津天仪集团仪表有限公司 116

- 一、企业基本情况 116
- 二、企业销售收入及盈利水平分析 118
- 三、企业资产及负债情况分析 118
- 四、企业成本费用情况 118

第十一章 2009-2013年中国自动化仪表行业发展前景预测分析 120

第一节 2009-2013年中国仪器仪表行业发展前景分析 120

- 一、政策扶持下的仪器仪表业前景乐观 120
- 二、未来几年国内仪器仪表产品的需求预测 120
- 三、未来十几年仪器仪表业的发展方向 124

第二节 2009-2013年中国自动化仪表行业发展前景分析 125

- 一、21世纪自动化仪器仪表工业将充满活力 125
- 二、2020年自动化仪器仪表业发展战略目标 127
- 三、中国自动化仪表行业市场发展前景预测 127
- 四、中国自动化仪表行业发展的战略措施 128

第三节 2009-2013年中国自动化仪表行业市场盈利预测分析 130

第十二章 2009-2013年中国自动化仪表行业投资机会与风险分析 131

第一节 2009-2013年中国自动化仪表行业投资环境分析 131

第二节 2009-2013年中国自动化仪表行业投资机会分析 133

- 一、中国自动化仪表行业吸引力分析 133
- 二、中国自动化仪表行业区域投资潜力分析 134

第三节 2009-2013年中国自动化仪表行业投资风险分析 136

- 一、市场竞争风险分析 136
- 二、外资进入风险 136
- 三、其它风险 137

第四节 2009-2013年中国自动化仪表行业投资建议分析 137

图表1：HART协议的变送器园卡结构框图 17

图表2：基于以太网的工业网络控制系统结构示意图 18

图表3：FF园卡开发示意图 20

图表4：原理图 20

图表5：DC/DC模块电路图 21

图表6：PHOTOMOS原理 23

图表7：PHOTOMOS在SO314X热电偶采样中的应用 23

图表8：数字电位器结构 23

图表9：如图所示： 24

- 图表10：2004-2008年中国国内生产总值及其增长速度 28
- 图表11：2004-2008年中国城乡居民人民币储蓄存款余额及其增长速度 30
- 图表12：2004-2008年中国农村居民人均纯收入及其增长速度 31
- 图表13：2004-2008年中国城镇居民人均可支配收入及其增长速度 31
- 图表14：存贷款利率变化 33
- 图表15：2008年电工仪器仪表产量统计表 46
- 图表16：2008年1-6月中国主要仪器仪表产量统计 46
- 图表17：2007-2008年中国工业自动调节仪表及控制系统产量总体分析 70
- 图表18：2007年中国各地区工业自动调节仪表及控制系统产量分析 70
- 图表19：2008年中国各地区工业自动调节仪表及控制系统产量分析 71
- 图表20：2009年中国工业自动调节仪表与控制系统产量总体分析 72
- 图表21：2009年中国各地区工业自动调节仪表与控制系统产量分析 72
- 图表22：2009年中国工业自动调节仪表与控制系统产量增速分析 74
- 图表23：2009年中国工业自动调节仪表与控制系统产量集中度分布 74
- 图表24：2006-2008年中国工业自动控制系统装置制造行业企业数量增长速度 76
- 图表25：2006-2008年中国工业自动控制系统装置制造行业从业人数增长分析 76
- 图表26：2006-2008年中国工业自动控制系统装置制造行业销售收入增长分析 77
- 图表27：2006-2008年中国工业自动控制系统装置制造行业利润总额增长分析 77
- 图表28：2006-2009年上半年中国工业自动控制系统装置制造行业资产变化 78
- 图表29：2009年中国工业自动控制系统装置制造行业规模以上企业数 78
- 图表30：2009年中国工业自动控制系统装置制造行业亏损企业数 79
- 图表31：2009年中国工业自动控制系统装置制造行业企业亏损面 79
- 图表32：2009年中国工业自动控制系统装置制造行业销售收入变化 79
- 图表33：2009年中国工业自动控制系统装置制造行业利润额变化 102 79
- 图表34：2009年中国工业自动控制系统装置制造行业从业人数变化 79
- 图表35：2009年中国工业自动控制系统装置制造行业资产区域分布 80
- 图表36：2009年中国工业自动控制系统装置制造行业主要省市投资对比 81
- 图表37：宁夏银星能源股份有限公司ECOTROL产品系列 85
- 图表38：宁夏银星能源股份有限公司CV3000产品系列 86
- 图表39：宁夏银星能源股份有限公司VU产品系列 87
- 图表40：宁夏银星能源股份有限公司电站阀产品系列 87
- 图表41：宁夏银星能源股份有限公司特殊种类调节阀产品系列 87
- 图表42：宁夏银星能源股份有限公司G系列产品 87
- 图表43：宁夏银星能源股份有限公司V型球阀系列产品 88
- 图表44：宁夏银星能源股份有限公司凸轮挠曲调节阀产品 88

- 图表45：宁夏银星能源股份有限公司气动蝶阀产品 88
- 图表46：2008-2009年宁夏银星能源股份有限公司主要财务指标 89
- 图表47：2008-2009年宁夏银星能源股份有限公司主营收入统计 91
- 图表48：2008-2009年宁夏银星能源股份有限公司净利润统计表 91
- 图表49：2008-2009年宁夏银星能源股份有限公司成长指标 92
- 图表50：2008-2009年宁夏银星能源股份有限公司经营指标 92
- 图表51：2008-2009年宁夏银星能源股份有限公司盈利指标 92
- 图表52：宁夏银星能源股份有限公司偿债指标 93
- 图表53：2008-2009年上海自动化仪表股份有限公司主要财务指标 95
- 图表54：2008-2009年上海自动化仪表股份有限公司主营收入统计 97
- 图表55：2008-2009年上海自动化仪表股份有限公司净利润统计表 97
- 图表56：2008-2009年上海自动化仪表股份有限公司成长指标 98
- 图表57：2008-2009年上海自动化仪表股份有限公司经营指标 98
- 图表58：2008-2009年上海自动化仪表股份有限公司盈利指标 98
- 图表59：2008-2009年航天科技控股集团股份有限公司主要财务指标 100
- 图表60：2008-2009年航天科技控股集团股份有限公司主营收入统计 102
- 图表61：2008-2009年航天科技控股集团股份有限公司利润统计表 11单位：元 103
- 图表62：2008-2009年航天科技控股集团股份有限公司成长指标 103
- 图表63：2008-2009年航天科技控股集团股份有限公司经营指标 103
- 图表64：2008-2009年航天科技控股集团股份有限公司盈利指标 104
- 图表65：航天科技控股集团股份有限公司偿债指标 104
- 图表66：2008年山东康泰实业有限公司销售收入情况 单位：千元 106
- 图表67：2008年山东康泰实业有限公司盈利指标情况 单位：千元 106
- 图表68：2008年山东康泰实业有限公司资产及负债运行指标状况 单位：千元 106
- 图表69：2008年山东康泰实业有限公司资产负债率指标分析 单位：千元 106
- 图表70：2008年山东康泰实业有限公司成本费用统计图 单位：千元 106
- 图表71：2008年上海西门子工业自动化有限公司销售收入情况 单位：千元 108
- 图表72：2008年上海西门子工业自动化有限公司盈利指标情况 单位：千元 108
- 图表73：2008年上海西门子工业自动化有限公司资产及负债运行指标状况 单位：千元 109
- 图表74：2008年上海西门子工业自动化有限公司资产负债率指标分析 109
- 图表75：2008年上海西门子工业自动化有限公司成本费用统计图 单位：千元 109
- 图表76：2008年重庆川仪自动化股份有限公司销售收入情况 单位：千元 110
- 图表77：2008年重庆川仪自动化股份有限公司盈利指标情况 单位：千元 110
- 图表78：2008年重庆川仪自动化股份有限公司资产及负债运行指标状况 单位：千元 110
- 图表79：2008年重庆川仪自动化股份有限公司资产负债率指标分析 单位：千元 111

- 图表80：2008年重庆川仪自动化股份有限公司成本费用统计图 单位：千元 111
- 图表81：2008年鞍山市自控仪表集团股份有限公司销售收入情况 单位：千元 113
- 图表82：2008年鞍山市自控仪表集团股份有限公司盈利指标情况 单位：千元 113
- 图表83：2008年鞍山市自控仪表集团股份有限公司资产及负债运行指标状况 单位：千元 113
- 图表84：2008年鞍山市自控仪表集团股份有限公司资产负债率指标分析 114
- 图表85：2008年鞍山市自控仪表集团股份有限公司成本费用统计图 单位：千元 114
- 图表86：2008年上海工业自动化仪表研究所销售收入情况 单位：千元 115
- 图表87：2008年上海工业自动化仪表研究所盈利指标情况 单位：千元 115
- 图表88：2008年上海工业自动化仪表研究所资产及负债运行指标状况 单位：千元 116
- 图表89：2008年上海工业自动化仪表研究所资产负债率指标分析 116
- 图表90：2008年上海工业自动化仪表研究所成本费用统计图 单位：千元 116
- 图表91：2008年天津天仪集团仪表有限公司盈利指标情况 单位：千 118
- 图表92：2008年天津天仪集团仪表有限公司资产及负责运行指标状况 单位：千元 118
- 图表93：2008年天津天仪集团仪表有限公司资产负债率指标分析 118
- 图表94：2008年天津天仪集团仪表有限公司成本费用统计图 单位：千元 118
- 图表95：2009-2013年中国自动化仪表行业市场盈利预测 130
- 图表96：2007年六氟化硫气体密度测控仪表批量生产项目 135
- 图表97：2009年河南省工业自动化仪表制造项目 135

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/qitadianzi/8655786557.html>