

2015-2020年中国工业测控 传感器市场监测分析及投资规划建议报告

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年中国工业测控传感器市场监测分析及投资规划建议报告》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.bosidata.com/qtzzh1505/057504HFMI.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】2024-12-22

【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

随着全球工业自动化的不断发展，工业装备的自动化、智能化、信息化程度越来越高。先进的工业装备普遍采用工业计算机控制和管理，而计算机控制的最前端的信号源全部依赖于传感器。因此，传感器是实现工业自动检测和自动控制的首要环节和核心部件，传感器行业是我国战略基础性产业。作为一个正在培育和成长的新兴产业，我国新型传感、先进控制等核心技术受制于人，高档和特种传感器、自动控制系统等市场份额不足5%。“十二五”期间，随着国民经济重点产业的转型升级，战略性新兴产业的布局和能源资源环境的约束，高端装备制造、新一代信息技术、节能环保、新能源等产业的发展需求将带动传感器和敏感元器件市场的快速增长和繁荣。预计“十二五”期间，我国传感器市场复合增长率将在10%至21%之间，2015年中国传感器市场规模有望达到1,200亿元以上。2另外，从目前中国的工业自动化市场发展来看，中国不仅拥有世界最大的市场，而且仪器仪表、控制系统和高端装备制造业规模还将进一步扩大，而中国的工业装备发展水平又相对滞后，传统产业技术升级、装备智能化、工业信息化需要大量的测控传感器，潜在市场巨大。

传感器技术已发展成为一门新兴的跨学科的传感器工程学，分类方法也多种多样，而且互相交叉。目前在传感器产业界，最通用的分类方法是从传感器的应用角度出发，将传感器分为工业测控类、通信设备类、消费电子类、专用设备类四大类。而在工业测控领域，传感器主要包括电感式传感器、光电式传感器、电容式传感器、压力传感器以及视觉传感器、超声波传感器、微波传感器等。

未来我国现代化工业生产向着大型、快速、高效、低耗和保护环境、防止污染的方向发展是必然的趋势。随着信息技术的发展，生产过程的最优化控制、图像识别、人机联系以及智能化和无人化控制是这一发展趋势的重要标志。自动化技术和信息技术的发展要求传感器技术必须同步发展。在工业过程控制方面，计算机技术比较成熟，需要采集的信息不断增加，生产过程要求采用更多的各类传感器，把大量非电量的物化参数转换成控制信息，以满足各个行业、各种工业过程的自动化、智能化程度快速发展的需求。作为传感器行业的一个重要分支，工业测控传感器在工业生产过程中通过对位置、距离、位移、速度、转速、数量、压力、张力、液位等参数进行测量，从而实现对工作状态的测控，在工业自动化生产中占据极其重要的地位。

得益于宏观经济的持续快速发展以及工业自动化进程的深入推进，近年来，中国工业测控传感器行业产值保持了较好的增长速度。

工业测控传感器产业链

资料来源：博思数据中心整理

工业测控传感器及其系统在工业自动化领域有着广泛的应用。未来其增长领域主要集中在以烟草设备、食品包装机械、电子工业专用设备、起重运输设备、印刷机械、制药机械、冶金专用设备、工程机械、纺织机械等需要进行大规模产业升级的传统制造业以及数控机床、节能环保、轨道交通、现代物流、物联网、航空航天、数字化车间、机器人等为代表的具有较大市场潜力的新兴产业。

此外，印刷机械、制药机械、冶金专用设备、工程机械等传统行业也将迎来重大发展机遇。根据各行业发展规划，各行业数字化、智能化、高精准化水平将大幅提高，工业测控传感器作为工业自动化的前端采集设备，将在传统制造行业产业升级中发挥关键性的作用。

新兴行业的高速发展：节能环保行业、现代物流行业、物联网行业、轨道交通装备行业、数控机床行业等等领域。

博思数据发布的《2015-2020年中国工业测控传感器市场监测分析及投资规划建设报告》共十二章。首先介绍了中国工业测控传感器行业市场发展环境、中国工业测控传感器整体运行态势等，接着分析了中国工业测控传感器行业市场运行的现状，然后介绍了中国工业测控传感器市场竞争格局。随后，报告对中国工业测控传感器做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国工业测控传感器行业发展趋势与投资预测。您若想对工业测控传感器产业有个系统的了解或者想投资工业测控传感器行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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监测数据，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 工业测控传感器行业发展概述 20

第一节 工业测控传感器的概念 20

一、工业测控传感器的定义 20

二、工业测控传感器的特点 20

三、工业测控传感器的分类 21

第二节 工业测控传感器行业发展成熟度 26

一、工业测控传感器行业发展周期分析 26

二、工业测控传感器行业中外市场成熟度对比 27

第三节 工业测控传感器行业产业链分析 27

一、工业测控传感器行业上游原料供应市场分析 27

二、工业测控传感器行业下游产品需求市场状况	29
第二章 2014-2015年世界工业测控传感器行业运行现状分析	30
第一节 2014-2015年世界工业测控传感器行业运行综述	30
一、世界工业测控传感器行业市场分析	30
二、国外工业测控传感器行业技术分析	30
第二节 2014-2015年世界主要国家工业测控传感器行业发展情况解析	32
一、美国	32
二、日本	33
三、德国	33
第三节 2015-2020年世界工业测控传感器行业发展趋势分析	34
第三章 2014-2015年中国工业测控传感器行业运行环境分析	38
第一节 2014-2015年中国宏观经济环境分析	38
一、2014-2015年中国宏观经济运行分析	38
（一）国民经济企稳回升	38
（二）政策刺激内需强劲增长，国外需求有所改善	39
（三）财政收入加快回升，企业利润明显改观，居民收入持续提高	40
（四）货币供应量快速增长，信贷投放总体宽松	40
二、经济运行中存在的突出矛盾和问题	41
（一）产能过剩问题突出，部分行业仍在重复建设	41
（二）投资增长主要依赖政策拉动，支撑投资增长的内生动力不强	42
（三）地方政府投融资平台贷款隐含系统性金融风险	44
三、2015年经济发展形势	50
第二节 2010-2014年中国工业测控传感器行业发展政策环境分析	58
一、国内宏观政策发展建议	58
二、工业测控传感器行业政策分析	61
三、相关行业政策影响分析	62
第三节 2014-2015年中国工业测控传感器行业发展社会环境分析	62
第四章 2014-2015年中国工业测控传感器行业市场发展分析	63
第一节 工业测控传感器行业市场发展现状	63
一、市场发展概况	63
二、发展热点回顾	64
二、工业测控传感器市场存在问题及策略分析	65

第二节 工业测控传感器行业技术发展 66

一、工业测控传感器行业技术分析 66

二、新技术研发及应用动态 69

三、技术发展趋势 70

第三节 中国工业测控传感器行业消费市场分析 70

一、消费特征分析 70

二、消费需求趋势 71

三、品牌市场消费结构 72

第四节 工业测控传感器行业产销数据统计分析 72

一、整体市场规模 72

二、区域市场数据统计情况 73

第五节 2015-2020年工业测控传感器行业市场发展趋势 73

第五章 2010-2015年中国工业测控传感器所属行业主要指标监测分析 75

第一节 2010-2015年中国工业测控传感器产业工业总产值分析 75

一、2010-2015年中国工业测控传感器产业工业总产值分析 75

二、不同规模企业工业总产值分析 76

三、不同所有制企业工业总产值比较 76

第二节 2010-2015年中国工业测控传感器产业主营业务收入分析 77

一、2010-2015年中国工业测控传感器产业主营业务收入分析 77

二、不同规模企业主营业务收入分析 78

三、不同所有制企业主营业务收入比较 79

第三节 2010-2015年中国工业测控传感器产业产品成本费用分析 79

一、2010-2015年中国工业测控传感器产业成本费用总额分析 79

二、不同规模企业销售成本比较分析 80

三、不同所有制企业销售成本比较分析 81

第四节 2010-2015年中国工业测控传感器产业利润总额分析 81

一、2010-2015年中国工业测控传感器产业利润总额分析 81

二、不同规模企业利润总额比较分析 82

三、不同所有制企业利润总额比较分析 83

第五节 2010-2015年中国工业测控传感器产业资产负债分析 83

一、2010-2015年中国工业测控传感器产业资产负债分析 83

二、不同规模企业资产负债比较分析 84

三、不同所有制企业资产负债比较分析 84

第六节 2010-2015年中国工业测控传感器行业财务指标分析 84

一、行业盈利能力分析 84

二、行业偿债能力分析 85

三、行业营运能力分析 85

四、行业发展能力分析 86

第六章 2014-2015年中国工业测控传感器行业区域市场分析 87

第一节 华北地区工业测控传感器行业分析 87

第二节 东北地区工业测控传感器行业分析 89

第三节 华东地区工业测控传感器行业分析 90

第四节 华南地区工业测控传感器行业分析 92

第五节 华中地区工业测控传感器行业分析 94

第六节 西南地区工业测控传感器行业分析 96

第七节 西北地区工业测控传感器行业分析 98

第七章 2014-2015年工业测控传感器行业竞争格局分析 100

第一节 行业竞争结构分析 100

一、现有企业间竞争 100

二、潜在进入者分析 100

三、替代品威胁分析 101

四、供应商议价能力 101

五、客户议价能力 102

第二节 行业集中度分析 103

一、市场集中度分析 103

二、企业集中度分析 103

三、区域集中度分析 103

第三节 行业国际竞争力比较 104

一、生产要素 104

二、需求条件 105

三、支援与相关产业 105

四、企业战略、结构与竞争状态 106

五、政府的作用 107

第四节 2014-2015年年工业测控传感器行业竞争格局分析 108

一、2014-2015年国内外工业测控传感器竞争分析	108
二、2014-2015年我国工业测控传感器市场竞争分析	109
三、2015-2020年国内主要工业测控传感器企业动向	109
第八章 2014-2015年工业测控传感器企业竞争策略分析	110
第一节 工业测控传感器市场竞争策略分析	110
一、工业测控传感器市场增长潜力分析	110
二、工业测控传感器主要潜力品种分析	110
三、现有工业测控传感器产品竞争策略分析	111
四、潜力工业测控传感器品种竞争策略选择	111
五、典型企业产品竞争策略分析	112
第二节 工业测控传感器企业竞争策略分析	114
第三节 工业测控传感器行业产品定位及市场推广策略分析	114
一、工业测控传感器行业产品市场定位	114
二、工业测控传感器行业广告推广策略	117
三、工业测控传感器行业产品促销策略	120
四、工业测控传感器行业招商加盟策略	121
五、工业测控传感器行业网络推广策略	125
第九章 2014-2015年部分工业测控传感器企业竞争分析	128
第一节 北京一航华科科技有限公司	128
一、企业概况	128
二、竞争优势分析	128
三、2014-2015年经营状况	128
（一）企业偿债能力分析	128
（二）企业运营能力分析	130
（三）企业盈利能力分析	133
四、未来发展战略	134
第二节 上海科旗自动化仪表有限公司	134
一、企业概况	134
二、竞争优势分析	135
三、2014-2015年经营状况	135
（一）企业偿债能力分析	135
（二）企业运营能力分析	137

(三) 企业盈利能力分析	140
四、未来发展战略	141
第三节 西安新敏电子科技有限公司	141
一、企业概况	141
二、竞争优势分析	142
三、2014-2015年经营状况	143
(一) 企业偿债能力分析	143
(二) 企业运营能力分析	145
(三) 企业盈利能力分析	147
四、未来发展战略	148
第四节 北京正开仪器有限公司	149
一、企业概况	149
二、竞争优势分析	149
三、2014-2015年经营状况	149
(一) 企业偿债能力分析	149
(二) 企业运营能力分析	151
(三) 企业盈利能力分析	154
四、未来发展战略	155
第五节 蚌埠高灵传感系统工程有限公司	155
一、企业概况	155
二、竞争优势分析	156
三、2014-2015年经营状况	156
(一) 企业偿债能力分析	156
(二) 企业运营能力分析	158
(三) 企业盈利能力分析	161
四、未来发展战略	162
第六节 余姚传感器厂有限责任公司	163
一、企业概况	163
二、竞争优势分析	163
三、2014-2015年经营状况	163
(一) 企业偿债能力分析	163
(二) 企业运营能力分析	165

(三) 企业盈利能力分析 168

四、未来发展战略 169

第十章 2015-2020年未来工业测控传感器行业发展预测 170

第一节 未来工业测控传感器行业需求与消费预测 170

一、2015-2020年工业测控传感器产品消费预测 170

二、2015-2020年工业测控传感器市场规模预测 170

三、2015-2020年工业测控传感器行业总产值预测 171

四、2015-2020年工业测控传感器行业销售收入预测 172

五、2015-2020年工业测控传感器行业总资产预测 173

第二节 2015-2020年中国工业测控传感器行业供需预测 174

一、2015-2020年中国工业测控传感器产量预测 174

二、2015-2020年中国工业测控传感器需求预测 175

三、2015-2020年中国工业测控传感器供需平衡预测 175

第十一章 2015-2020年工业测控传感器行业投资机会与风险 176

第一节 2015-2020年工业测控传感器行业投资机会分析 176

一、工业测控传感器投资项目分析 176

二、可以投资的电梯模式 176

三、2015-2020年工业测控传感器投资机会 177

四、2015-2020年工业测控传感器投资新方向 177

五、2015-2020年工业测控传感器行业投资的建议 178

六、新进入者应注意的障碍因素分析 178

第二节 影响工业测控传感器行业发展的主要因素 179

一、2015-2020年影响工业测控传感器行业运行的有利因素分析 179

二、2015-2020年影响工业测控传感器行业运行的稳定因素分析 179

三、2015-2020年影响工业测控传感器行业运行的不利因素分析 180

四、2015-2020年我国工业测控传感器行业发展面临的挑战分析 180

五、2015-2020年我国工业测控传感器行业发展面临的机遇分析 181

第三节 工业测控传感器行业投资前景及控制策略分析 181

一、2015-2020年工业测控传感器行业市场风险及控制策略 181

二、2015-2020年工业测控传感器行业政策风险及控制策略 182

三、2015-2020年工业测控传感器行业经营风险及控制策略 182

四、2015-2020年工业测控传感器行业技术风险及控制策略 183

五、2015-2020年工业测控传感器同业竞争风险及控制策略	184
六、2015-2020年工业测控传感器行业其他风险及控制策略	185
第十二章 2015-2020年工业测控传感器行业投资规划建议研究	187
第一节 工业测控传感器行业发展战略研究	187
一、战略综合规划	187
二、技术开发战略	190
三、业务组合战略	190
四、区域战略规划	194
五、产业战略规划	195
六、营销品牌战略	195
七、竞争战略规划	197
第二节 对我国工业测控传感器品牌的战略思考	198
一、企业品牌的重要性	198
二、工业测控传感器实施品牌战略的意义	199
三、工业测控传感器企业品牌的现状分析	200
四、我国工业测控传感器企业的品牌战略	200
五、工业测控传感器品牌战略管理的策略	202
第三节 工业测控传感器行业投资规划建议研究	206

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度
图表：全国粮食产量及其增速
图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）
图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）
图表：进出口总额（亿美元）
图表：广义货币（M2）增长速度（%）
图表：居民消费价格同比上涨情况
图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）
图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）
图表：农村居民人均收入实际增长速度
图表：人口及其自然增长率变化情况
图表：2014年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）
图表：2014年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2015年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2015年中国GDP增速预测

图表：工业测控传感器行业产业链

图表：2011-2014年年我国工业测控传感器行业企业数量增长趋势图

图表：2011-2014年年我国工业测控传感器行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2011-2014年年我国工业测控传感器行业从业人数增长趋势图

图表：2011-2014年年我国工业测控传感器行业资产规模增长趋势图

图表：2011-2014年年我国工业测控传感器行业产成品增长趋势图

图表：2011-2014年年我国工业测控传感器行业工业销售产值增长趋势图

图表：2011-2014年年我国工业测控传感器行业销售成本增长趋势图

图表：2011-2014年年我国工业测控传感器行业费用使用统计图

图表：2011-2014年年我国工业测控传感器行业主要盈利指标统计图

图表：2011-2014年年我国工业测控传感器行业主要盈利指标增长趋势图

图表：企业1

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业2

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业3

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业4

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业5

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业6

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：其他企业……

图表：主要经济指标走势图

图表：2011-2014年工业测控传感器行业市场供给

图表：2011-2014年工业测控传感器行业市场需求

图表：2011-2014年工业测控传感器行业市场规模

图表：工业测控传感器所属行业生命周期判断

图表：工业测控传感器所属行业区域市场分布情况

图表：2015-2020年中国工业测控传感器行业市场规模预测

图表：2015-2020年中国工业测控传感器行业供给预测

图表：2015-2020年中国工业测控传感器行业需求预测

图表：2015-2020年中国工业测控传感器行业价格指数预测

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1505/057504HFMI.html>