**2024-2029年中国工业自动化系统行业竞争格局分析与投资风险预测报告**

**报告简介**

工业自动化系统是运用控制理论、仪器仪表、计算机和其他信息技术，对工业生产过程实现检测、控制、优化、调度、管理和决策，以达到增加产量、提高质量、降低消耗、确保安全为目标的集成系统。目前，国内自动化产品制造商主要集中在DCS系统、工业仪器仪表、工业软件等方面。经过数十年的发展积累，已有一些专业公司产生并具备一定竞争能力。工业自动化系统行业涉及电力、电子、计算机、人工智能、通讯、机电等诸多领域，属综合学科产业。

目前，国内工业自动化控制市场正逐渐增长。自动化企业规模太小，有信誉的品牌产品还未形成，现有企业间竞争较大，行业竞争压力较强。国家建设可持续发展战略政策要求资源节约、保护环境型， “循环经济”、“绿色经济”、“低碳经济”、“节能降耗”与“安全生产”等新领域成为工业自动化发展的新平台。工业自动化系统低成本、能源低消耗的生产符合这一契机，我国工业自动化系统的需求大幅增加，越来越多的工业自动化系统相关产业进入工业自动化系统行业，潜在进入者威胁较大。

我国工业发展及自动化应用水平与工业发达国家相比滞后几十年，按目前的经济增长形势可以看出，我国近年来将迎来工业自动化系统行业高速增长的黄金时期。基于中国经济稳定迅速增长的现状，今后若干年内中国工业自动化系统行业将保持持续高速增长。目前中国工业自动化系统市场供应商可以粗略分为三极，一极是美国、德国、法国、瑞士、英国、意大利等欧美供应商，主要特点是价格高、品质好，牢牢占据了高端工业自动化系统市场;第二极是日系供应商，其特点是追求价廉物美，品质较好，在中低端市场势力强大;第三极则是日渐崛起的国内供应商，主要集中在华东、华北地区，价格便宜，能够切合用户需求提供定制服务，多集中于低端市场。除原有日系企业固守中端，原本处于高端的欧美系供应商和从低端做起的国内供应商，都正积极开拓着中端市场。中国经济的高速发展和大规模的投资拉动，为中国的工业自动化系统行业提供了一个难得的机遇，国内工业自动化系统企业随之成长起来。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国工业自动化系统行业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国工业自动化系统行业及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了我国工业自动化系统行业发展状况和特点，以及中国工业自动化系统行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球工业自动化系统行业发展态势作了详细分析，并对工业自动化系统行业进行了趋向研判，是工业自动化系统行业生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前工业自动化系统行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

**报告目录**

**第一章 工业自动化系统行业发展综述 1**

第一节 工业自动化系统行业定义及特征 1

一、行业定义 1

二、行业产品分类 2

三、行业特征分析 3

第二节 工业自动化系统行业统计标准 4

一、统计部门和统计口径 4

二、行业主要统计方法介绍 4

三、行业涵盖数据种类介绍 4

第三节 工业自动化系统行业经济指标分析 5

一、赢利性 5

二、成长速度 7

三、附加值的提升空间 7

四、进入壁垒/退出机制 7

五、风险性 7

六、行业周期 7

第四节 行业产业链分析 8

一、产业链结构分析 8

二、主要环节的增值空间 9

三、与上下游行业之间的关联性 10

四、行业产业链上游相关行业分析 11

五、行业下游产业链相关行业分析 12

六、上下游行业影响及风险提示 12

**第二章 国际工业自动化系统行业发展分析及经验借鉴 15**

第一节 全球工业自动化系统行业市场总体情况分析 15

一、全球工业自动化系统行业市场结构 15

二、全球工业自动化系统行业发展分析 15

三、全球工业自动化系统行业竞争格局 17

第二节 美国工业自动化系统行业发展经验借鉴 25

第三节 日本工业自动化系统行业发展经验借鉴 27

第四节 韩国工业自动化系统行业发展经验借鉴 28

**第三章 中国工业自动化系统行业运行现状分析 32**

第一节 中国工业自动化系统行业发展状况分析 32

一、中国工业自动化系统行业发展阶段 32

二、中国工业自动化系统行业发展总体概况 34

三、中国工业自动化系统行业发展特点分析 35

第二节 2019-2023年工业自动化系统行业发展现状 37

一、中国工业自动化系统行业市场规模 37

二、中国工业自动化系统行业发展分析 39

三、中国工业自动化系统行业企业发展分析 40

第三节 2019-2023年工业自动化系统行业市场情况分析 41

一、中国工业自动化系统行业市场总体概况 41

二、中国工业自动化系统行业产品市场发展分析 57

三、中国工业自动化系统行业市场发展趋势分析 58

**第四章 中国工业自动化系统行业市场供需形势分析 68**

第一节 工业自动化系统行业生产分析 68

一、国内产品及原材料生产基地分布 68

二、产品及原材料产业集群发展分析 69

三、2019-2023年原材料产能情况分析 70

第二节 中国工业自动化系统行业市场供需分析 71

一、2019-2023年中国工业自动化系统行业供给情况 71

1、中国工业自动化系统行业供给分析 71

2、中国工业自动化系统行业产品产量分析 72

3、重点企业产能及占有份额 72

二、2019-2023年中国工业自动化系统行业需求情况 72

1、工业自动化系统行业需求市场 72

2、工业自动化系统行业客户结构 72

3、工业自动化系统行业需求的地区差异 73

三、2019-2023年中国工业自动化系统行业供需平衡分析 73

第三节 2019-2023年工业自动化系统重点领域应用规模分析 75

一、工业自动化系统在电力行业应用规模分析 75

二、工业自动化系统在水力行业应用规模分析 75

三、工业自动化系统在石化行业应用规模分析 76

四、工业自动化系统在医药行业应用规模分析 76

五、工业自动化系统在汽车行业应用规模分析 77

六、工业自动化系统在航天行业应用规模分析 77

七、工业自动化系统在其他工业制造业的应用规模分析 78

第四节 工业自动化系统行业产品市场应用及需求预测 78

一、工业自动化系统行业产品应用市场总体需求分析 78

二、2024-2029年工业自动化系统行业领域需求量预测 79

1、工业自动化系统行业需求产品功能预测 79

2、工业自动化系统行业需求产品市场格局预测 80

三、重点行业工业自动化系统行业产品需求分析预测 81

**第五章 工业自动化系统行业市场竞争格局及集中度分析 83**

第一节 工业自动化系统行业国际竞争格局分析 83

一、国际工业自动化系统行业市场发展状况 83

二、国际工业自动化系统行业重点企业竞争力分析 83

第二节 工业自动化系统行业国内竞争格局分析 85

一、国内工业自动化系统行业市场规模分析 85

二、国内工业自动化系统行业竞争格局分析 87

三、国内工业自动化系统行业竞争力分析 88

第三节 工业自动化系统行业竞争结构分析 88

一、现有企业间竞争 88

二、潜在进入者分析 88

三、替代品威胁分析 89

四、供应商议价能力 89

五、客户议价能力 89

第四节 工业自动化系统行业集中度分析 90

第五节 中国工业自动化系统行业国际竞争力比较 90

一、生产要素 90

二、需求条件 90

三、相关和支持性产业 91

四、企业战略、结构与竞争状态 92

第六节 工业自动化系统行业企业竞争策略分析 92

一、提高企业核心竞争力的对策 92

二、影响企业核心竞争力的因素及提升途径 98

三、提高企业竞争力的策略 99

**第六章 中国工业自动化系统行业生产企业经营分析 100**

第一节 安徽蓝德机电集团有限公司 100

一、企业发展概况 100

二、经营状况分析 101

三、竞争优势分析 101

四、发展战略分析 102

五、企业最新动态 102

第二节 国电南京自动化股份有限公司 102

一、企业发展概况 102

二、经营状况分析 103

三、竞争优势分析 104

四、发展战略分析 104

五、企业最新动态 105

第三节 北京和利时自动化工程有限公司 105

一、企业发展概况 105

二、经营状况分析 107

三、竞争优势分析 107

四、发展战略分析 107

五、企业最新动态 107

第四节 上海海得控制系统股份有限公司 108

一、企业发展概况 108

二、经营状况分析 109

三、竞争优势分析 110

四、发展战略分析 110

五、企业最新动态 111

第五节 上海新华控制工程有限公司 111

一、企业发展概况 111

二、经营状况分析 113

三、竞争优势分析 113

四、发展战略分析 113

五、企业最新动态 113

第六节 合肥天盛自动化控制技术有限公司 114

一、企业发展概况 114

二、经营状况分析 115

三、竞争优势分析 115

四、发展战略分析 115

五、企业最新动态 115

第七节 卧龙电气集团股份有限公司 116

一、企业发展概况 116

二、经营状况分析 117

三、竞争优势分析 118

四、发展战略分析 118

五、企业最新动态 118

第八节 北京诚益通控制工程科技 119

一、企业发展概况 119

二、经营状况分析 119

三、竞争优势分析 120

四、发展战略分析 120

五、企业最新动态 121

第九节 北京万向新元科技 121

一、企业发展概况 121

二、经营状况分析 121

三、竞争优势分析 122

四、发展战略分析 122

五、企业最新动态 123

第十节 安川电机(中国)有限公司 123

一、企业发展概况 123

二、经营状况分析 123

三、竞争优势分析 124

四、发展战略分析 124

五、企业最新动态 124

**第七章 工业自动化系统行业模式及策略分析 126**

第一节 工业自动化系统行业产品工艺流程 126

第二节 工业自动化系统行业业务模式 127

第三节 工业自动化系统行业市场营销分析 128

**第八章 工业自动化系统行业发展趋势分析 131**

第一节 2019-2023年发展环境展望 131

一、2019-2023年宏观经济形势展望 131

二、2019-2023年政策走势及其影响 139

三、2019-2023年国际行业走势展望 140

第二节 2019-2023年工业自动化系统行业发展趋势分析 141

一、2019-2023年行业发展趋势分析 141

二、2019-2023年行业竞争格局展望 144

第三节 2024-2029年中国工业自动化系统行业市场趋势分析 145

一、2019-2023年工业自动化系统行业市场总结 145

二、2024-2029年工业自动化系统行业发展趋势分析 146

三、2024-2029年工业自动化系统行业市场发展空间 146

四、2024-2029年工业自动化系统行业产业政策趋向 147

**第九章 未来工业自动化系统行业发展预测 148**

第一节 未来工业自动化系统行业需求与市场预测 148

第二节 2024-2029年中国工业自动化系统行业供需预测 150

**第十章 2019-2023年工业自动化系统行业投资现状分析 152**

第一节 2019-2023年工业自动化系统行业投资情况分析 152

一、2019-2023年总体投资及结构 152

二、2019-2023年投资规模情况 152

三、2019-2023年分行业投资分析 152

四、2019-2023年分地区投资分析 153

第二节 2019-2023年工业自动化系统行业投资情况分析 153

一、2019-2023年投资及结构 153

二、2019-2023年投资规模及增速情况 153

三、2019-2023年细分行业投资分析 153

五、2019-2023年各地区投资分析 154

**第十一章 工业自动化系统行业投资环境分析 155**

第一节 工业自动化系统发展环境分析 155

第二节 工业自动化系统行业政策环境 156

第四节 技术发展环境分析 160

**第十二章 工业自动化系统行业投资机会与风险 162**

第一节 新进入者应注意的障碍因素分析 162

第二节 影响工业自动化系统行业发展的主要因素 162

一、2024-2029年影响工业自动化系统行业运行的有利因素分析 162

二、2024-2029年影响工业自动化系统行业运行的稳定因素分析 164

三、2024-2029年影响工业自动化系统行业运行的不利因素分析 164

四、2024-2029年我国工业自动化系统行业发展面临的挑战分析 164

五、2024-2029年我国工业自动化系统行业发展面临的机遇分析 165

第三节 工业自动化系统行业投资风险及控制策略分析 166

一、2024-2029年工业自动化系统行业市场风险及控制策略 166

二、2024-2029年工业自动化系统行业政策风险及控制策略 166

三、2024-2029年工业自动化系统行业原材料风险及控制策略 166

四、2024-2029年工业自动化系统行业技术风险及控制策略 166

五、2024-2029年工业自动化系统行业同业竞争风险及控制策略 167

五、2024-2029年工业自动化系统行业其他风险及控制策略 167

**第十三章 工业自动化系统行业投资战略研究 168**

第一节 工业自动化系统行业发展战略研究 168

一、战略综合规划 168

二、技术开发战略 169

三、业务组合战略 170

四、区域战略规划 172

五、产业战略规划 173

六、营销品牌战略 173

七、竞争战略规划 174

第二节 对我国工业自动化系统品牌的战略思考 175

一、工业自动化系统品牌的重要性 175

二、工业自动化系统实施品牌战略的意义 182

三、工业自动化系统企业品牌的现状分析 185

四、我国工业自动化系统企业的品牌战略 189

五、工业自动化系统品牌战略管理的策略 191

第三节 市场的重点客户战略实施 193

一、实施重点客户战略的必要性 193

二、合理确立重点客户 194

三、重点客户战略管理 195

四、重点客户管理功能 196

第四节 工业自动化系统经营策略分析 197

一、工业自动化系统市场细分策略 197

二、工业自动化系统市场创新策略 199

三、品牌定位与品类规划 205

四、工业自动化系统新品种差异化战略 207

**图表目录**

图表：智能制造装备行业分类 3

图表：工业自动化系统行业可比上市公司毛利率对比 5

图表：工业自动化系统的产业链模型 8

图表：智能控制系统及装置制造业的上下游 11

图表：日本工业化发展历程，工业化后期开始逐步发展智能装备 27

图表：中日产业结构对比 28

图表：中日产业规模对比 28

图表：我国主要自动化产品本土品牌市场份额 34

图表：中国各类工控产品在OEM自动化市场的份额 36

图表：2019-2023年中国工业自动控制系统装置制造行业规模增长情况(亿元) 38

图表：OEM市场自动化产品的销售模式 39

图表：可编程控制器按I/O点数分类 42

图表：中国可编程控制器市场规模(含DIO，单位：百万元)及增长率 43

图表：2019-2023年我国各类型可编程控制器(不含DIO)市场份额 44

图表：2019-2023年中国OEM市场可编程控制器的行业分布及增长情况 45

图表：2019-2023年中国小型可编程控制器在OEM市场的行业分布 46

图表：中国2019-2023年大型可编程控制器(左图)和中型可编程控制器(右图)市场份额 48

图表：2019-2023年中国小型可编程控制器市场份额 48

图表：交流伺服系统的主要构成部件 49

图表：我国伺服系统市场规模及增长率(百万人民币) 51

图表：2019-2023年伺服系统产品主要行业分布 52

图表：中国2019-2023年伺服系统市场TOP10(销售额排名) 53

图表：中国人机界面市场规模及增长预期(百万元) 54

图表：2019-2023年中国OEM行业人机界面市场规模及增长 55

图表：我国部分软件生产基地 69

图表：2019-2023年我国软件产业收入 70

图表：中国工业自动化系统行业企业数量 71

图表：中国工业自动化系统行业产品产量 72

图表：中国自动化市场的地域分布 73

图表：2019-2023年工业自动化系统在电力行业应用规模分析 75

图表：2019-2023年工业自动化系统在水力行业应用规模 75

图表：2019-2023年工业自动化系统在石化行业应用规模 76

图表：2019-2023年工业自动化系统在医药行业应用规模 76

图表：2019-2023年工业自动化系统在汽车行业应用规模 77

图表：2019-2023年工业自动化系统在航天行业应用规模 77

图表：2019-2023年工业自动化系统在其他工业制造业的应用规模 78

图表：2019-2023年我国工业自动化系统行业产品应用市场规模 78

图表：中国自动化市场的地域分布 90

图表：2019-2023年安徽蓝德机电集团有限公司经营状况 101

图表：2019-2023年国电南京自动化股份有限公司经营状况 103

图表：2019-2023年9月国电南京自动化股份有限公司盈利能力分析 104

图表：2019-2023年9月国电南京自动化股份有限公司偿债能力分析 104

图表：2019-2023年9月国电南京自动化股份有限公司运营能力分析 104

图表：2019-2023年北京和利时自动化工程有限公司经营状况 107

图表：2019-2023年上海海得控制系统股份有限公司经营状况 109

图表：2019-2023年9月海得控制系统股份有限公司盈利能力分析 109

图表：2019-2023年9月海得控制系统股份有限公司偿债能力分析 109

图表：2019-2023年9月海得控制系统股份有限公司运营能力分析 110

图表：2019-2023年上海新华控制工程有限公司经营状况 113

图表：2019-2023年合肥天盛自动化控制技术有限公司经营状况 115

图表：2019-2023年卧龙电气集团股份有限公司经营状况 117

图表：2019-2023年9月卧龙电气集团股份有限公司盈利能力分析 117

图表：2019-2023年9月卧龙电气集团股份有限公司偿债能力分析 117

图表：2019-2023年9月卧龙电气集团股份有限公司成长能力分析 117

图表：2019-2023年北京诚益通控制工程科技股份有限公司经营状况 119

图表：2019-2023年9月北京诚益通控制工程科技股份有限公司盈利能力分析 119

图表：2019-2023年9月北京诚益通控制工程科技股份有限公司偿债能力分析 120

图表：2019-2023年9月北京诚益通控制工程科技股份有限公司运营能力分析 120

图表：2019-2023年9月北京万向新元科技股份有限公司盈利能力 121

图表：2019-2023年9月北京万向新元科技股份有限公司偿债能力 122

图表：2019-2023年9月北京万向新元科技股份有限公司运营能力 122

图表：安川电机(中国)有限公司基本信息 123

图表：2019-2023年中国粮食生产再获丰收 131

图表：2019-2023年中国规模以上工业增加值 132

图表：2019-2023年中国固定资产投资(不含农户)统计 133

图表：2019-2023年中国民间固定资产投资统计 134

图表：2019-2023年中国房地产开发投资统计 134

图表：2019-2023年中国社会消费品零售总额统计 135

图表：2019-2023年中国进出口总额统计 136

图表：2019-2023年中国居民人均可支配收入 137

图表：2024-2029年中国工业自动控制系统装置制造行业市场规模预测 149

图表：2019-2023年我国工业自动化系统行业投资及其增速 152

图表：2019-2023年工业自动化系统投资细分情况 152

图表：2019-2023年工业自动化系统分地区投资情况 153

图表：2019-2023年工业自动化系统投资规模及增速情况 153

图表：2019-2023年工业自动化系统投资细分情况 153

图表：2019-2023年工业自动化系统各地区投资情况 154

图表：工业自动化系统行业标准 158

**把握投资 决策经营！**
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20170312/54072.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20170312/54072.shtml)