

中国PLC控制器行业市场发展现状及竞争形势与投资前景研究报告(2024-2029版)

报告简介

可编程逻辑控制器(Programmable Logic

Controller, 简称PLC), 一种具有微处理机的数字电子设备, 用于自动化控制的数字逻辑控制器, 可以将控制指令随时加载内存内储存与执行。可编程控制器由内部CPU, 指令及资料内存、输入输出单元、电源模组、数字模拟等单元所模组化组合成。广泛应用于工业控制领域。在可编程逻辑控制器出现之前, 一般要使用成百上千的继电器以及计数器才能组成具有相同功能的自动化系统, 而现在, 经过编程的简单的可编程逻辑控制器模块基本上已经代替了这些大型装置。可编程逻辑控制器的系统程序一般在出厂前已经初始化完毕, 用户可以根据自己的需要自行编辑相应的用户程序来满足不同的自动化生产要求。最初的可编程逻辑控制器只有电路逻辑控制的功能, 所以被命名为可编程逻辑控制器, 后来随着不断的发展, 这些当初功能简单的计算机模块已经有了包括逻辑控制, 时序控制、模拟控制、多机通信等许多的功能, 。

PLC控制器行业产量与需求量的增长差异主要是由于出口带来的, 随着行业生产规模扩大, 通用基础产品生产自动化水平提升, 性价比优势更为显著, 在全球中低端市场竞争力显著增强, 出口量高速增长。值得注意的是, 我国的PLC进口量也保持较为稳定的增长, 主要是由于国内高端产品供应不足, 下游传统行业以及新型行业的持续发展, 对高端的PLC产品需求增长, 行业的进口量持续增长。

长期以来, PLC始终处于工业自动化控制领域的主战场, 为各种各样的自动化控制设备提供了非常可靠的控制应用。其主要原因, 在于它能够为自动化控制应用提供安全可靠和比较完善的解决方案, 适合于当前工业企业对自动化的需要。另一方面, PLC还必须依靠其他新技术来面对市场份额逐渐缩小所带来的冲击, 尤其是工业PC所带来的冲击。PLC需要解决的问题依然是新技术的采用、系统开放性和价格。

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、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、工信部、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据, 客观、多角度地对中国PLC控制器市场进行了分析研究。报告在总结中国PLC控制器发展历程的基础上, 结合新时期的各方面因素, 对中国PLC控制器的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实, 图表丰富, 既有深入的分析, 又有直观的比较, 为PLC控制器企业在激烈的市场竞争中洞察先机, 能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一章 plc控制器行业发展特征分析

第一节 plc控制器行业特征

一、plc控制器行业概念

二、plc控制器主要组成部分

三、plc控制器工作原理

四、plc控制器功能特点

第二节 中国plc控制器行业发展概况

一、中国plc控制器行业发展历程

二、中国plc控制器行业应用概况

第三节 plc控制器行业发展周期分析

一、行业生命周期理论基础

二、plc控制器行业生命周期

第二章 2019-2023年中国plc控制器行业发展环境分析【pest分析】

第一节 plc控制器行业宏观经济环境分析

一、中国gdp增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

第二节 plc控制器行业政策环境分析

一、行业监管管理体制

二、行业相关政策分析

第三节 plc控制器行业技术环境分析

第四节 plc控制器行业社会环境分析

第三章 2019-2023年中国plc控制器行业市场分析

第一节 plc控制器行业市场规模分析

第二节 plc控制器行业细分领域发展分析

一、开关量逻辑控制

二、工业过程控制

三、运动控制

四、数据处理

五、通信及联网

第三节 中国plc控制器行业供给概况

一、2019-2023年中国plc控制器供给情况分析

二、2024-2029年中国plc控制器行业供给预测分析

第四节 中国plc控制器行业需求概况

一、2019-2023年中国plc控制器行业需求情况分析

二、2024-2029年中国plc控制器市场需求预测分析

第四章 2019-2023年中国plc控制器行业产业链分析

第一节 plc控制器行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

第二节 plc控制器上游行业分析

一、上游行业发展现状

二、2024-2029年上游行业发展趋势

三、上游行业对plc控制器行业的影响

第三节 plc控制器下游行业分析

一、下游行业发展现状

二、2024-2029年下游行业发展趋势

三、下游需求对plc控制器行业的影响

第五章 2024-2029年中国plc控制器进出口情况分析

第一节 plc控制器行业进出口综述

第二节 plc控制器行业出口市场分析

一、行业出口总量分析

二、行业产品出口分布情况

第三节 plc控制器行业进口市场分析

一、行业进口总量分析

二、行业产品进口来源分布情况

第六章 2019-2023年中国plc控制器行业竞争分析

第一节 plc控制器行业市场集中度

第二节 plc控制器行业竞争结构分析【波特五力模型分析】

一、现有企业竞争

二、潜在进入者

三、替代品威胁

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第三节 plc控制器行业swot分析

一、plc控制器行业优势分析

二、plc控制器行业劣势分析

三、plc控制器行业机会分析

四、plc控制器行业威胁分析

第七章 2019-2023年中国plc控制器行业重点企业分析

第一节 希望森兰科技股份有限公司

一、企业发展概述

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略与规划

第二节 北京龙鼎源科技股份有限公司

一、企业发展概述

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略与规划

第三节 武汉港迪技术股份有限公司

一、企业发展概述

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略与规划

第四节 深圳康元电气技术有限公司

一、企业发展概述

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略与规划

第五节 丹东意邦计量仪器仪表有限公司

一、企业发展概述

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略与规划

第六节 浙江晋正自动化工程有限公司

一、企业发展概述

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略与规划

第七节 深圳新科瑞电气技术有限公司

一、企业发展概述

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略与规划

第八节 浙江紫日电气科技有限公司

一、企业发展概述

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略与规划

第九节 扬州博力机电设备有限公司

一、企业发展概述

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略与规划

第十节 扬州威鹏自动化科技有限公司

一、企业发展概述

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略与规划

第八章 2024-2029年中国plc控制器行业投资机会与风险分析

第一节 plc控制器行业投融资情况

- 一、行业资金渠道分析
- 二、固定资产投资分析
- 三、兼并重组情况分析

第二节 plc控制器行业投资机会

- 一、产业链投资机会
- 二、细分市场投资机会
- 三、重点区域投资机会

第三节 plc控制器行业投资风险及防范

- 一、政策风险及防范
- 二、宏观经济风险及防范
- 三、技术风险及防范
- 四、供求风险及防范
- 五、其他风险及防范

第九章 2024-2029年中国plc控制器行业投资前景分析

第一节 plc控制器市场发展前景

- 一、plc控制器市场发展潜力
- 二、plc控制器市场发展前景展望

第二节 plc控制器市场发展趋势预测

第十章 2024-2029年中国plc控制器行业发展策略分析

第一节 plc控制器企业战略规划策略分析

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、区域战略规划

四、产业战略规划

五、营销品牌战略

六、竞争战略规划

第二节 plc控制器企业重点客户战略实施

一、重点客户战略的必要性

二、重点客户的鉴别与确定

三、重点客户的开发与培育

四、重点客户市场营销策略

第十一章 研究结论及投资发展建议

第一节 plc控制器行业研究结论及建议

第二节 中道泰和plc控制器行业发展建议

一、行业投资方向建议

二、行业投资方式建议

图表目录

图表：行业生命周期示意图

图表：中国电子元器件行业相关政策

图表：2019-2023年我国plc控制器行业市场规模(单位：亿元)

图表：2019-2023年中国plc控制器产量规模(单位：万个)

图表：2024-2029年中国plc控制器行业供给规模预测(单位：万件)

图表：2019-2023年中国plc控制器销量规模(单位：万个)

图表：2024-2029年中国plc控制器行业需求规模预测(单位：万件)

图表：中国plc控制器产业链结构分析

图表：2019-2023年中国plc控制器出口总量(单位：万个)

图表：2019-2023年中国plc控制器出口目的国家及地区

图表：2019-2023年中国plc控制器进口总量(单位：万个)

图表：2019-2023年中国plc控制器进口来源国家及地区

图表：小型plc控制器市场集中度(单位：%)

图表：中大型plc控制器市场集中度(单位：%)

图表：龙鼎源科技经营状况

图表：2019-2023年晋亿实业经营情况

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20230708/448062.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)