

2022-2028年中国MCU芯片市场前景展望与投资可行性报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2022-2028年中国MCU芯片市场前景展望与投资可行性报告》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.abaogao.com/b/dianzi/441043FYZ5.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

（MCU），又称单片微型计算机或单片机，是把CPU（中央处理器）的频率与规格做适当缩减，并将内存、计数器、USB、A/D转换、UART、PLC、DMA等周边接口，甚至LCD驱动电路都整合在单一芯片上，形成芯片级的计算机，为不同的应用场合做不同组合控制。MCU可以视为一个小型的控制器，大多数ECU会基于多个MCU、PCB板进行更为复杂的控制功能设计。中国汽车电子市场MCU竞争格局

MCU的结构非常灵活，能够适应不同的应用，越来越多的32位甚至64位多核MCU可以处理各种复杂的应用程序并将其集成到SoC中。自2016年5月以来，对微控制器（MCUs）的需求显著增加。台湾的MCU芯片订单应接不暇，与往年相比，订单量有显著增加。当前MCU价格继续上涨，32位MCUs将成为物联网应用推广中增长最快的市场。5G互联设备的增多将进一步促进MCU的应用需求快速增长，预计2020年中国MCU市场规模将达到385.4亿元水平。2018-2023年中国MCU市场规模预测 智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国MCU芯片市场前景展望与投资可行性报告》共十一章。首先介绍了中国MCU芯片行业市场发展环境、MCU芯片整体运行态势等，接着分析了中国MCU芯片行业市场运行的现状，然后介绍了MCU芯片市场竞争格局。随后，报告对MCU芯片做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国MCU芯片行业发展趋势与投资预测。您若想对MCU芯片产业有个系统的了解或者想投资中国MCU芯片行业，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MCU芯片产业概述

第一节MCU芯片产业定义

第二节MCU芯片产业发展历程

第三节MCU芯片产业链分析

一、产业链模型介绍

二、MCU芯片产业链模型分析

第二章中国MCU芯片产业发展环境分析

第一节中国经济环境分析

一、宏观经济

二、工业形势

三、固定资产投资

第二节MCU芯片产业相关政策

一、国家“十三五”产业政策

二、其他相关政策

第三节中国MCU芯片产业发展社会环境分析

第三章全球MCU芯片市场分析

第一节美国

第二节日本

第三节欧盟

第四节中国台湾

第五节重点厂商分析

第四章中国MCU芯片产业发展现状分析

国内MCU供应商同时面临外部压力和机遇。目前，MCU在中国与全球市场一样，有着许多应用热点，面临着激烈的竞争，包括跨国公司合本土新秀都盯上中国这个全球最大的电子制造和快速增长的地区。市场产品同质化竞争严重，利润空间逐渐被压缩。良好的机遇在于本土通用MCU的市场份额仍然很低，市场开发潜力巨大。MCU全球竞争格局

第一节MCU芯片市场概要

第二节MCU芯片产能规模

一、2015-2019年中国MCU芯片产量及增长率分析

二、2015-2019年中国MCU芯片产量趋势预测

第三节MCU芯片市场需求规模

一、2015-2019年中国MCU芯片市场销售总量及增长率分析

二、2015-2019年中国MCU芯片市场销售总额及增长率分析

三、2015-2019年中国MCU芯片市场需求总量及趋势预测

四、2015-2019年中国MCU芯片市场需求规模及趋势预测

第四节2015-2019年中国MCU芯片所属行业进出口情况

第五章中国MCU芯片所属行业总体发展状况

第一节中国MCU芯片所属行业规模情况分析

一、产业单位规模情况分析

二、产业人员规模状况分析

三、产业资产规模状况分析

四、产业市场规模状况分析

第二节产业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、市场集中度

三、市场供需平衡度

四、推动市场主要要素及障碍因素

第三节市场结构分析

第四节国际竞争力比较

第五节MCU芯片产业波特五力分析

第六章2015-2019年我国MCU芯片产业重点区域分析

第一节华北地区

一、市场现状

二、市场规模

三、发展趋势

第二节华南地区

第三节华东地区

第四节西南地区

第五节其他重点城市地区

第七章MCU芯片产业市场分析

第一节市场表现

一、市场应用及特点

二、供应商分析

第二节技术分析

一、技术现状

二、创新技术研发及方向

第三节MCU芯片市场营销模式

一、销售模式

二、流通模式

第八章MCU芯片国内重点生产厂家分析

第一节中颖电子股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营与财务状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业未来发展战略与规划

第二节盛群半导体股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营与财务状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业未来发展战略与规划

第三节炬力集成电路设计有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营与财务状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业未来发展战略与规划

第四节瑞萨电子

一、企业基本概况

二、企业经营与财务状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业未来发展战略与规划

第五节德州仪器（TI）

一、企业基本概况

二、企业经营与财务状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业未来发展战略与规划

第六节爱特梅尔

一、企业基本概况

- 二、企业经营与财务状况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业未来发展战略与规划

第九章2015-2019年中国MCU芯片行业投资发展调研

第一节MCU技术行业投融资分析

一、MCU技术行业投资状况

- (1) MCU技术行业投资模式
- (2) MCU技术行业投资规模
- (3) MCU技术行业投资结构
- (4) MCU技术行业投资区域
- (5) MCU技术行业投资趋势

二、MCU技术行业融资状况

- (1) MCU技术行业融资渠道
- (2) MCU技术行业融资特点
- (3) MCU技术行业融资趋势

第二节MCU芯片行业投融资分析

一、国际MCU芯片行业投资特点

- (1) 国际MCU芯片行业并购案例
- (2) 国际MCU芯片行业投资规模
- (3) 国际MCU芯片行业投资热点

1) 投资热点市场

2) 投资热点领域

二、我国MCU芯片行业投资特点

- (1) 我国MCU芯片行业并购案例
- (2) 我国MCU芯片行业投资规模
- (3) 我国MCU芯片行业投资热点

1) 投资热点企业

2) 投资热点领域

- (4) 我国MCU芯片行业投资主体

三、我国MCU芯片行业融资状况

- (1) 我国MCU芯片行业融资渠道

(2) 我国MCU芯片行业融资规模

(3) 我国MCU芯片行业融资趋势

第三节MCU芯片行业投资特性分析

一、MCU芯片行业进入壁垒

(1) MCU芯片行业政策壁垒

(2) MCU芯片行业资金壁垒

(3) MCU芯片行业技术壁垒

(4) MCU芯片行业人才壁垒

二、MCU芯片行业盈利模式

三、MCU芯片行业盈利因素

第四节MCU芯片行业投资风险预警

一、MCU芯片行业政策风险

二、MCU芯片行业技术风险

三、MCU芯片行业市场风险

四、MCU芯片行业管理风险

五、MCU芯片行业人才风险

六、MCU芯片行业产业化风险

第五节MCU芯片行业投资潜力分析

一、MCU技术行业投资潜力

二、MCU芯片行业投资潜力

(1) MCU芯片技术市场吸引力

(2) MCU芯片产业化水平提升

(3) MCU芯片产业投资机会分析

第十章市场指标预测及行业项目投资建议

第一节中国MCU芯片行业市场发展趋势预测

第二节MCU芯片产品投资机会

第三节MCU芯片产品投资趋势分析

第四节项目投资建议

一、行业投资环境考察

二、投资风险及控制策略

三、产品投资方向建议

四、项目投资建议

- 1、技术应用注意事项
- 2、项目投资注意事项
- 3、生产开发注意事项
- 4、销售注意事项

第十一章2015-2019年MCU芯片产业发展趋势（）

第一节当前MCU芯片市场存在的问题

第二节MCU芯片未来发展预测分析

- 一、2015-2019年中国MCU芯片产业发展趋势分析
- 二、2015-2019年中国MCU芯片产业技术趋势预测
- 三、总体产业“十三五”整体规划及预测

第三节2015-2019年中国MCU芯片产业投资风险分析

- 一、市场竞争风险
- 二、原材料压力风险分析（）
- 三、技术风险分析
- 四、政策和体制风险
- 五、外资进入现状及对未来市场的威胁

第四节投资建议

图表目录

图表12015-2019年全球MCU市场规模及增长情况

图表2集成电路产业链构成图

图表32015-2019年国内生产总值（GDP）变化

图表42015-2019年中国MCU芯片产量及增长率

图表52015-2019年中国MCU芯片产量趋势预测

图表62015-2019年中国MCU芯片销量增长趋势图

图表72015-2019年中国MCU芯片市场规模增长趋势图

图表82015-2019年中国MCU芯片市场需求总量及趋势预测

图表92015-2019年中国MCU芯片市场规模增长趋势预测

图表102015-2019年中国MCU芯片进出口数据统计表

图表112015-2019年中国规模以上MCU芯片企业数量增长趋势图

图表12 2015-2019年中国规模以上MCU芯片企业从业人数增长趋势图

图表13 2015-2019年中国规模以上MCU芯片企业资产规模增长趋势图

图表14 2015-2019年中国MCU芯片企业市场规模增长趋势图

图表15 2019年中国微控制器厂商排名（按中国本土销售收入）

图表16 各MCU厂商占比份额构成情况

图表17 2019年中国MCU市场产品结构

图表18 2015-2019年中国各类MCU产品销量增长

图表19 波特五力分析图

图表20 波特五力分析模型与一般战略的关系

更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/441043FYZ5.html>