

# 2018-2024年中国mcu芯片行业市场运营态势与发展趋势预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

# 一、报告报价

《2018-2024年中国mcu芯片行业市场运营态势与发展趋势预测报告》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/T61651X9B3.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

2015 年全球 MCU 市场空间达到 159 亿美元，出货量达到 221 颗，平均销售单价（ASP）约为 0.72 美元；预计 2020 年能够到达 209 亿美元市场空间、267 亿颗出货量，平均销售单价有望提升至 0.78 美元。全球 MCU 出货量及市场空间数据来源：公开资料整理全球 MCU 市场空间（按位数进行分类）数据来源：公开资料整理

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国mcu芯片行业市场运营态势与发展趋势预测报告》共九章。首先介绍了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：

报告目录：

第一章mcu芯片产业概述 13

第一节 mcu芯片产业定义 13

MCU（Microcontroller Unit；微控制单元）又被称为单片机，是将 CPU、存储器单元（RAM/ROM/Flash）、计数器、A/D 转换以及周边接口等整合在单一芯片上，形成芯片级的微型计算机。MCU 凭借其高性能、低功耗、可编程、灵活性等特点被广泛应用于各个领域，包括可穿戴设备、家电、汽车电子、无线网络等各类物联网应用。物联网时代之下，硬件设备智能化以及复杂程度均迎来提升，采用 MCU 对传感数据进行传输、处理并下达控制指令的需求也因此大幅增加。典型的 MCU 芯片架构数据来源：公开资料整理

第二节 mcu芯片产业发展历程 13

第三节 mcu芯片产业链分析 16

一、产业链模型介绍 16

二、mcu芯片产业链模型分析 19

## 第二章中国mcu芯片产业发展环境分析 20

### 第一节中国经济环境分析 20

#### 一、宏观经济 20

#### 二、工业形势 21

#### 三、固定资产投资 23

### 第二节 mcu芯片产业相关政策 30

#### 一、国家“十三五”产业政策 30

#### 二、其他相关政策 32

### 第三节中国mcu芯片产业发展社会环境分析 32

## 第三章全球mcu芯片市场分析 33

### 第一节美国 33

### 第二节日本 35

### 第三节欧盟 36

### 第四节台湾 37

### 第五节重点厂商分析 38

## 第四章中国mcu芯片产业发展现状分析 48

### 第一节 mcu芯片市场概要 48

### 第二节 mcu芯片产能规模 56

#### 一、2010-2017年中国mcu芯片产量及增长率分析 56

#### 二、2018-2024年中国mcu芯片产量趋势预测 57

### 第三节 mcu芯片市场需求规模 59

#### 一、2010-2017年中国mcu芯片市场销售总量及增长率分析 59

#### 二、2010-2017年中国mcu芯片市场销售总额及增长率分析 60

#### 三、2018-2024年中国mcu芯片市场需求总量及趋势预测 61

#### 四、2018-2024年中国mcu芯片市场需求规模及趋势预测 62

### 第四节 2010-2017年中国mcu芯片进出口情况 63

## 第五章中国mcu芯片产业总体发展状况 64

### 第一节中国mcu芯片产业规模情况分析 64

#### 一、产业单位规模情况分析 64

二、产业人员规模状况分析	64
三、产业资产规模状况分析	65
四、产业市场规模状况分析	66
第二节产业竞争结构分析	67
一、现有企业间竞争	67
二、市场集中度	67
三、市场供需平衡度	68
四、推动市场主要要素及障碍因素	68
第三节市场结构分析	69
第四节国际竞争力比较	73
第五节 mcu芯片产业波特五力分析	75
第六章 2011-2017年我国mcu芯片产业重点区域分析	78
第一节华北	78
一、市场发展现状	78
二、市场规模	78
第二节华南	79
一、市场发展现状	79
二、市场规模	79
第三节华东	80
一、市场发展现状	80
二、市场规模	80
第四节西南	81
一、市场发展现状	81
二、市场规模	81
第五节西北	82
一、市场发展现状	82
二、市场规模	82
第六节东北	83
一、市场发展现状	83
二、市场规模	84
第七节华中	84

一、市场发展现状 84

二、市场规模 85

## 第七章 mcu芯片产业市场分析 86

第一节市场表现 86

一、市场应用及特点 86

二、供应商分析 87

第二节技术分析 90

一、技术现状 90

二、创新技术研发及方向 99

第三节 mcu芯片市场营销模式 102

一、销售模式 102

二、流通模式 105

## 第八章 mcu芯片国内重点生产厂家分析 108

第一节中颖电子股份有限公司 108

一、企业基本概况 108

二、企业经营与财务状况分析 108

(一) 企业偿债能力分析 108

(二) 企业运营能力分析 110

(三) 企业盈利能力分析 113

三、企业竞争优势分析 114

四、企业未来发展战略与规划 115

第二节盛群半导体股份有限公司 116

一、企业基本概况 116

二、企业经营与财务状况分析 116

(一) 企业偿债能力分析 116

(二) 企业运营能力分析 118

(三) 企业盈利能力分析 121

三、企业竞争优势分析 122

四、企业未来发展战略与规划 123

第三节炬力集成电路设计有限公司 123

- 一、企业基本概况 123
- 二、企业经营与财务状况分析 124
  - (一) 企业偿债能力分析 124
  - (二) 企业运营能力分析 126
  - (三) 企业盈利能力分析 128
- 三、企业竞争优势分析 130
- 四、企业未来发展战略与规划 130
- 第四节瑞萨电子 130
  - 一、企业基本概况 130
  - 二、企业经营与财务状况分析 131
    - (一) 企业偿债能力分析 131
    - (二) 企业运营能力分析 133
    - (三) 企业盈利能力分析 136
  - 三、企业竞争优势分析 137
  - 四、企业未来发展战略与规划 138
- 第五节德州仪器(ti) 138
  - 一、企业基本概况 138
  - 二、企业经营与财务状况分析 138
    - (一) 企业偿债能力分析 138
    - (二) 企业运营能力分析 140
    - (三) 企业盈利能力分析 143
  - 三、企业竞争优势分析 144
  - 四、企业未来发展战略与规划 145
- 第六节爱特梅尔 147
  - 一、企业基本概况 147
  - 二、企业经营与财务状况分析 148
    - (一) 企业偿债能力分析 148
    - (二) 企业运营能力分析 150
    - (三) 企业盈利能力分析 153
  - 三、企业竞争优势分析 154
  - 四、企业未来发展战略与规划 155

## 第九章 2018-2024年mcu芯片产业发展趋势及投资风险分析 161 (ZY LII)

### 第一节当前mcu芯片市场存在的问题 161

### 第二节 mcu芯片未来发展预测分析 165

#### 一、2018-2024年中国mcu芯片产业发展趋势分析 165

#### 二、2018-2024年中国mcu芯片产业技术趋势预测 168

#### 三、总体产业“十三五”整体规划及预测 169

### 第三节 2018-2024年中国mcu芯片产业投资风险分析 171

#### 一、市场竞争风险 171

#### 二、原材料压力风险分析 172

#### 三、技术风险分析 173

#### 四、政策和体制风险 180

#### 五、外资进入现状及对未来市场的威胁 181 (ZY LII)

### 第四节总结 183

## 部分图表目录：

图表 1 产业链形成模式示意图 17

图表 2 2011年—2017年国内生产总值季度累计同比增长率(%) 20

图表 3 2011年—2017年工业增加值月度同比增长率(%) 21

图表 4 2011年—2017年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 23

图表 5 2010-2017年我国mcu芯片行业工业总产值及增长情况 57

图表 6 2010-2017年我国mcu芯片行业工业总产值及增长对比 57

图表 7 2018-2024年我国mcu芯片行业工业总产值预测图 58

图表 8 2010-2017年我国mcu芯片行业工业销售产值及增长情况 59

图表 9 2010-2017年我国mcu芯片行业工业销售产值及增长对比 59

图表 10 2010-2017年我国mcu芯片行业销售收入及增长情况 60

图表 11 2010-2017年我国mcu芯片行业销售收入及增长对比 60

图表 12 2010-2017年我国mcu芯片行业利润总额及增长情况 61

图表 13 2010-2017年我国mcu芯片行业利润总额及增长对比 61

图表 14 2018-2024年我国mcu芯片行业销售收入预测图 62

图表 15 2010-2017年我国mcu芯片行业进口金额 63



图表 16 2010-2017年我国mcu芯片行业出口金额 63

图表 17 2010-2017年我国mcu芯片行业规模企业个数 64

图表 18 2010-2017年我国mcu芯片行业从业人员 64

图表 19 2010-2017年我国mcu芯片行业资产合计及增长情况 65

图表 20 2010-2017年我国mcu芯片行业资产合计及增长对比 65

图表 21 2010-2017年我国mcu芯片行业销售收入及增长情况 66

图表 22 2010-2017年我国mcu芯片行业销售收入及增长对比 66

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/T61651X9B3.html>