

# 2015-2020年中国MCU行业 业市场监测及投资规划建议咨询报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2015-2020年中国MCU行业市场监测及投资规划建议咨询报告》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/qtIT1502/T12853S7Y0.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2025-05-11

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：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

报告目录：

## 第一章 中国MCU行业发展综述

### 1.1 MCU行业定义及特点

#### 1.1.1 MCU行业定义

#### 1.1.2 MCU行业产品特点

(1) 8位MCU

(2) 16位MCU

(3) 32位MCU

### 1.2 MCU行业统计标准

#### 1.2.1 MCU行业统计口径

#### 1.2.2 MCU行业统计方法

#### 1.2.3 MCU行业数据种类

#### 1.2.4 MCU行业研究范围

### 1.3 MCU行业下游行业分析

#### 1.3.1 MCU行业主要应用领域分析

#### 1.3.2 MCU行业下游主要行业析

(1) 消费电子行业发展分析

(2) 计算机行业发展分析

(3) 汽车电子行业发展分析

(4) IC卡行业发展分析

(5) 家用电器行业发展分析

(6) 工业控制市场发展分析

## 第二章 国际MCU行业发展综述

### 2.1 全球MCU行业发展现状分析

#### 2.1.1 全球集成电路行业发展分析

#### 2.1.2 全球MCU行业发展规模分析

#### 2.1.3 全球MCU行业竞争格局分析

### 2.2 美国MCU行业发展状况分析

#### 2.2.1 美国MCU行业发展现状分析

#### 2.2.2 美国MCU行业发展特点分析

### 2.2.3 美国MCU行业政策体系分析

### 2.2.4 美国MCU行业对我国启示

## 2.3 印度MCU行业发展状况分析

### 2.3.1 印度MCU行业发展现状分析

### 2.3.2 印度MCU行业发展特点分析

### 2.3.3 印度MCU行业政策体系分析

### 2.3.4 印度MCU行业发展机会

## 2.4 日本MCU行业发展状况分析

### 2.4.1 日本MCU行业发展现状分析

### 2.4.2 日本MCU行业发展特点分析

### 2.4.3 日本MCU行业政策体系分析

### 2.4.4 日本MCU行业对我国启示

## 2.5 韩国MCU行业发展状况分析

### 2.5.1 韩国MCU行业发展现状分析

### 2.5.2 韩国MCU行业产业构成分析

### 2.5.3 韩国MCU行业政策体系分析

### 2.5.4 韩国MCU行业模式变化分析

## 第三章 中国MCU行业市场发展现状分析

### 3.1 MCU行业环境分析

#### 3.1.1 MCU行业经济环境分析

(1) 国民经济运行平稳

(2) 固定资产投资较快增长

(3) 经济环境对行业影响评述

#### 3.1.2 MCU行业政策环境分析

(1) 行业主管部门和监管体制

(2) 行业主要法律法规及政策

#### 3.1.3 MCU行业社会环境分析

(1) 居民消费水平分析

(2) 工业生产增势平稳

(3) 社会环境对行业影响评述

#### 3.1.4 MCU行业技术环境分析

### 3.2 MCU行业发展概况

### 3.2.1 MCU行业市场规模分析

### 3.2.2 MCU行业市场容量预测

#### (1) MCU行业市场整体容量预测

#### (2) MCU主要应用领域销量预测

### 3.3 MCU行业供需状况分析

#### 3.3.1 MCU行业供给状况分析

#### 3.3.2 MCU行业需求状况分析

### 3.4 MCU行业技术分析

#### 3.4.1 MCU行业专利数量分析

#### 3.4.2 MCU行业专利类型分析

#### 3.4.3 MCU行业技术领先企业分析

#### 3.4.4 MCU行业热门专利技术分析

## 第4章 中国MCU行业主要产品市场分析

### 4.1 MCU行业主要产品总体分析

### 4.2 MCU市场分析

#### 4.2.1 MCU市场规模分析

#### 4.2.2 MCU应用结构分析

#### 4.2.3 MCU品牌结构分析

### 4.3 MCU市场分析

#### 4.3.1 MCU市场规模分析

#### 4.3.2 MCU应用结构分析

#### 4.3.3 MCU品牌结构分析

### 4.4 MCU市场分析

#### 4.4.1 MCU市场规模分析

#### 4.4.2 MCU应用结构分析

#### 4.4.3 MCU品牌结构分析

### 4.5 MCU市场分析

#### 4.5.1 MCU市场规模分析

#### 4.5.2 MCU应用结构分析

#### 4.5.3 MCU品牌结构分析

## 第五章 中国MCU行业市场竞争格局分析

### 5.1 MCU行业竞争格局分析

### 5.1.1 MCU行业整体竞争格局

### 5.1.2 MCU细分市场竞争格局

- (1) 家用电器MCU市场竞争格局
- (2) 鼠标键盘MCU市场竞争格局
- (3) 便携式计算终端用锂电池MCU市场竞争格局
- (4) 智能电表MCU市场竞争格局

### 5.2 MCU行业竞争五力模型分析

#### 5.2.1 MCU行业内部竞争威胁

#### 5.2.2 MCU行业上游议价威胁

#### 5.2.3 MCU行业下游议价威胁

#### 5.2.4 MCU行业潜在进入者威胁

#### 5.2.5 MCU行业替代产品威胁

#### 5.2.6 MCU行业竞争五力模型总结

### 5.3 MCU行业投资兼并重组整合分析

#### 5.3.1 投资兼并重组现状

#### 5.3.2 投资兼并重组案例

- (1) 企业横向发展整合重组
- (2) 企业资本市场上市集资
- (3) 企业纵向合作延伸产业链

#### 5.3.3 投资兼并重组趋势

## 第六章 中国MCU行业标杆企业经营策略分析

### 6.1 MCU行业企业总体发展概况

### 6.2 MCU行业企业经营状况分析

#### 6.2.1 瑞萨电子（中国）有限公司

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业经营业绩分析
- (5) 企业商业模式分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.2 飞思卡尔半导体（中国）有限公司

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业经营业绩分析
- (5) 企业发展特色分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.3 中颖电子股份有限公司

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业员工结构分析
- (3) 企业经营业绩分析
- (4) 企业主营业务分析
- (5) 企业研发能力分析
- (6) 企业商业模式分析
- (7) 企业经营状况优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.4 盛群半导体股份有限公司

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业经营业绩分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析

#### 6.2.5 炬力集成电路设计有限公司

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业经营业绩分析
- (5) 企业研发能力分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.6 华润微电子有限公司

- (1) 企业发展简介

- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业经营业绩分析
- (5) 企业销售渠道分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.7 深圳市沛城电子科技有限公司

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业经营业绩分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.8 义隆电子股份有限公司

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业经营业绩分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.9 松翰科技股份有限公司

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业经营业绩分析
- (5) 企业商业模式分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.10 凌阳科技股份有限公司

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业组织架构分析



- (4) 企业经营业绩分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.11 广州周立功单片机科技有限公司

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业发展特色分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.12 上海山景集成电路股份有限公司

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业组织架构分析
- (4) 企业经营业绩分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

### 第七章 中国MCU行业投资机会及投资建议

#### 7.1 MCU行业投资特性分析

##### 7.1.1 MCU行业进入壁垒分析

- (1) 技术壁垒
- (2) 市场壁垒
- (3) 资金和规模壁垒
- (4) 人才壁垒

##### 7.1.2 MCU行业投资前景分析

- (1) 产品开发风险
- (2) 市场竞争风险
- (3) 人力资源风险

##### 7.1.3 MCU行业发展影响因素

- (1) 有利因素

- 1) 下游应用市场的促进
- 2) 国家政策的支持

### 3) 全球IC产业发展重心的转移

#### (2) 不利因素

##### 1) 企业整体规模较小

##### 2) 行业人才欠缺

### 7.2 MCU行业投资机会与投资建议

#### 7.2.1 MCU行业投资机会分析

##### (1) 小家电MCU市场投资机会

##### (2) 白色家电MCU市场投资机会

##### (3) 计算机MCU市场投资机会

##### (4) 锂电池MCU市场投资机会

##### (5) 智能电表MCU市场投资机会

#### 7.2.2 MCU行业投资重点建议

#### 图表目录：

图表1：2011-2014年全球消费电子行业销售额增长情况及预测（单位：亿美元，%）

图表2：2011-2014年电子计算机行业各季度销售产值完成情况（单位：亿元，%）

图表3：2011-2014年我国电子计算机行业投资情况（单位：亿元，%）

图表4：2011-2014年电子计算机行业效益完成情况（单位：亿元，%）

图表5：2011-2014年全球汽车电子各分类市场销售规模及增长（单位：亿美元，%）

图表6：汽车电子各细分市场生命周期

图表7：汽车电子各细分市场规规模、盈利性和市场集中度视图（单位：亿美元，%）

图表8：2011-2014年中国金融IC卡累计发行数量（单位：亿张）

图表9：2011-2014年中国主要家电产量（单位：万台）

图表10：2011-2014年中国家电行业经营效益指标（单位：亿元）

图表11：全球半导体产品结构（单位：亿美元，%）

图表12：全球半导体市场区域分布（单位：亿美元，%）

图表13：集成电路产业产值图谱（单位：亿美元）

图表14：2011-2014年全球MCU市场规模及增长情况（单位：亿美元，%）

图表15：全球MCU行业主要厂商销售排名情况（前十位）（单位：亿美元）

图表16：2011-2014年日本半导体销售额增长情况（单位：亿美元，%）

图表17：韩国半导体产业的模式变化

图表18：2011-2014年中国国内生产总值及其增长速度（单位：亿元，%）

图表19：2011-2014年中国固定资产投资（不含农户）累计同比增速（单位：%）

图表20：2011-2014年中国GDP与MCU行业关系图（单位：%）

图表21：2011-2014年中国农村居民人均纯收入（单位：元）

图表22：2011-2014年中国城镇居民人均可支配收入（单位：元）

图表23：2011-2014年中国规模以上工业增加值月度同比增速（单位：%）

图表24：2011-2014年国内MCU市场规模及增长情况（单位：亿元，%）

图表25：2015-2020年中国MCU市场规模预测（单位：亿元）

图表26：2015-2020年中国MCU主要应用领域销量增长（单位：亿片）

图表27：2011-2014年全球MCU出货量及走势（单位：亿片）

图表28：2011-2014年全球MCU产值及走势（单位：亿美元）

图表29：中国MCU应用领域销售额分布（单位：%）

图表30：1999-2014年MCU行业相关专利申请数量变化图（单位：个）

图表31：1999-2014年MCU行业相关专利公开数量变化图（单位：个）

图表32：2011-2014年我国MCU行业相关专利类型比重图（单位：%）

图表33：2011-2014年MCU行业相关专利申请人构成（前十位）（单位：个）

图表34：2011-2014年MCU行业相关专利申请人综合比较（前十位）（单位：个，%，人，年）

图表35：2011-2014年我国MCU行业相关专利分布领域（前十位）（单位：个）

图表36：2011-2014年国内MCU市场产品结构（单位：亿元，%）

图表37：2011-2014年中国4位MCU产品销售额（单位：亿元）

图表38：2011-2014年中国8位MCU产品销售额（单位：亿元）

图表39：8位MCU主要品牌市场占有率（单位：%）

图表40：2011-2014年中国16位MCU产品销售额（单位：亿元）

图表41：2011-2014年中国32位MCU产品销售额（单位：亿元）

图表42：中国MCU市场品牌销售额结构（单位：%）

图表43：中国小家电MCU市场品牌竞争结构（单位：%）

图表44：中国鼠标键盘MCU市场品牌竞争结构（单位：%）

图表45：中国便携式计算终端用锂电池MCU市场品牌竞争结构（单位：%）

图表46：中国智能电表MCU市场品牌竞争结构（单位：%）

图表47：中国MCU行业竞争企业类别划分

图表48：MCU行业下游议价能力分析

图表49：MCU行业潜在进入者威胁分析

图表50：MCU行业替代品威胁分析

图表51：中国MCU行业竞争强度总结

图表52：瑞萨电子（中国）有限公司基本信息表

图表53：瑞萨电子株式会社基本信息表

图表54：瑞萨电子主要产品简图

图表55：瑞萨电子产品应用领域

图表56：瑞萨电子在中国的销售/技术支持机构

图表57：瑞萨电子中国组织架构图

图表58：2011-2014财年瑞萨电子经营业绩情况（单位：百万日元，日元，%）

图表59：瑞萨电子中国商业模式简图

图表60：瑞萨电子中国重点发展业务范围简图

图表61：瑞萨电子（中国）有限公司优劣势分析

图表62：飞思卡尔半导体（中国）有限公司基本信息表

图表63：飞思卡尔半导体（中国）有限公司MCU产品简图

图表64：飞思卡尔半导体在中国的分支机构

图表69：飞思卡尔半导体（中国）有限公司优劣势分析

略&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtIT1502/T12853S7Y0.html>