

# 2020年中国集成电路市场现状分析报告- 产业规模现状与发展动向预测

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国集成电路市场现状分析报告-产业规模现状与发展动向预测》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/jichengdianlu/508776508776.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

8月4日，国务院印发《新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展的若干政策》（以下简称《若干政策》），推进集成电路产业和软件产业集聚发展，支持信息技术服务产业集群、集成电路产业集群建设，支持软件产业园区特色化、高端化发展。

《新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展的若干政策》要点

序号

要点内容

1

强调，集成电路产业和软件产业是信息产业的核心，是引领新一轮科技革命和产业变革的关键力量。国务院印发《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》以来，我国集成电路产业和软件产业快速发展，有力支撑了国家信息化建设，促进了国民经济和社会持续健康发展

2

提出，为进一步优化集成电路产业和软件产业发展环境，深化产业国际合作，提升产业创新能力和发展质量，制定出台财税、投融资、研究开发、进出口、人才、知识产权、市场应用、国际合作等八个方面政策措施。进一步创新体制机制，鼓励集成电路产业和软件产业发展，大力培育集成电路领域和软件领域企业。加强集成电路和软件专业建设，加快推进集成电路一级学科设置，支持产教融合发展。严格落实知识产权保护制度，加大集成电路和软件知识产权侵权违法行为惩治力度。推动产业集聚发展，规范产业市场秩序，积极开展国际合作

3

明确，凡在中国境内设立的集成电路企业和软件企业，不分所有制性质，均可按规定享受相关政策。鼓励和倡导集成电路产业和软件产业全球合作，积极为各类市场主体在华投资兴业营造市场化、法治化、国际化的营商环境

4

要求，各部门、各地方要尽快制定具体配套政策，加快政策落地，确保取得实效，推动我国集成电路产业和软件产业实现高质量发展

5

国家鼓励的集成电路线宽小于28纳米（含），且经营期在15年以上的集成电路生产企业或项目，第一年至第十年免征企业所得税 数据来源：公开资料整理

回顾近几年集成电路市场发展现状，在全球电子信息产业回暖和国家相关政策措施陆续出台等市场背景下，我国集成电路产业进入新一轮的高速发展期，产业规模从2015年的3609.8亿元提升至2019年的7591.3亿元，年复合增长率达到22.88%，预计到2020年我国集成电路产业规模将突破9000亿元。

2012-2020年中国集成电路市场规模及增长预测情况 数据来源：公开资料整理

从我国集成电路产业结构来看：IC设计为集成电路主导市场。数据显示：2019年我国IC设计产业规模为2947.7亿元，芯片制造产业规模2149.1亿元，封装测试产业规模则为2494.5亿元；预计2020年我国IC设计、芯片制造封装测试产业规模分别达到3546.1亿元、2623.5亿元以及2841.2亿元。

2015-2020年中国集成电路产业结构变化及预测情况 数据来源：公开资料整理

国家不断扶持发展集成电路产业，尤其是在战略布局方面，对国内集成电路制造业的快速发展起到了积极的推动作用。因此，经过几年不懈努力，我国集成电路行业综合实力大大增强，目前产业规模突破千亿元，投资建厂和产能扩充也在持续加速，先进制造工艺和特色工艺取得显著进展。（WYD）

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国集成电路市场现状分析报告-产业规模现状与发展动向预测》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【报告大纲】

### 第一章 集成电路行业国内外发展现状分析

## 1.1 . 全球集成电路行业发展概况

### 1.1.1 . 全球宏观经济现状

- (1) 全球宏观经济现状
- (2) 全球宏观经济预测

### 1.1.2 . 集成电路行业主要国家和地区发展状况

- (1) 亚洲地区
- (2) 北美地区
- (3) 欧洲地区
- (4) 其他地区

### 1.1.3 . 全球集成电路行业发展趋势前景展望

## 1.2 . 全球集成电路行业发展概况

### 1.2.1 . 全球集成电路行业发展历程分析

### 1.2.2 . 全球集成电路行业市场现状分析

### 1.2.3 . 全球集成电路行业发展中存在的问题及对策分析

## 第二章 中国集成电路行业发展环境（PEST分析模型）

### 2.1 . 经济环境

#### 2.1.1 . 国内经济环境

- (1) 中国GDP增长情况分析
- (2) 工业经济发展形势分析
- (3) 社会固定资产投资分析
- (4) 全社会消费品零售总额
- (5) 城乡居民收入增长分析
- (6) 居民消费价格变化分析

#### 2.1.2 . 经济环境对集成电路行业的影响

### 2.2 . 政策环境

#### 2.2.1 . 中国集成电路行业主管部门分析

#### 2.2.2 . 中国集成电路产业的规划和政策

- (1) 国家层面
- (2) 地方层面

### 2.3 . 社会环境

#### 2.3.1 . 人口数量及结构

#### 2.3.2 . 居民消费意识

#### 2.3.3 . 人民受教育程度

### 2.4 . 技术环境

2.4.1 . 国家科研投入

2.4.2 . 集成电路行业相关专利申请数量

### 第三章 中国集成电路行业市场分析

3.1 . 中国集成电路行业市场概述

3.2 . 中国集成电路行业市场规模分析

3.2.1 . 2017-2020年中国集成电路行业市场规模及增速

3.2.2 . 影响集成电路市场规模的因素

3.2.3 . 中国集成电路行业市场潜力

3.2.4 . 2021-2026年中国集成电路市场规模及增速预测

3.3 . 中国集成电路行业市场特点

3.3.1 . 集成电路行业所处生命周期

3.3.2 . 中国集成电路行业未来发展趋势

### 第四章 中国集成电路行业区域市场分析

4.1 . 中国集成电路行业区域市场概况及分布

4.2 . 重点区域市场分析

4.2.1 . 华东地区

(1) 市场概况

(2) 市场规模

(3) 市场需求特征

(4) 市场发展趋势

4.2.2 . 华南地区

(1) 市场概况

(2) 市场规模

(3) 市场需求特征

(4) 市场发展趋势

4.2.3 . 华北地区

(1) 市场概况

(2) 市场规模

(3) 市场需求特征

(4) 市场发展趋势

.....

4.3 . 中国集成电路行业区域市场发展趋势

## 第五章 中国集成电路细分行业分析（根据市场情况有调整）

### 5.1 . 集成电路行业细分产品结构

#### 5.2 . 细分产品一

##### 5.2.1 . 市场规模

##### 5.2.2 . 应用领域

##### 5.2.3 . 前景预测

.....

## 第六章 集成电路行业进出口分析

### 6.1 . 出口分析

#### 6.1.1 . 近三年集成电路产品出口量/值及增长情况

#### 6.1.2 . 出口产品地区分布

### 6.2 . 进口分析

#### 6.2.1 . 近三年集成电路产品进口量/值及增长情况

#### 6.2.2 . 进口产品的地区分布

## 第七章 集成电路行业生产分析

### 7.1 . 集成电路行业工艺技术

#### 7.1.1 . 全球集成电路行业工艺技术发展现状

#### 7.1.2 . 中国集成电路行业工艺技术水平

#### 7.1.3 . 行业最新技术动态

#### 7.1.4 . 集成电路行业工艺技术发展趋势

### 7.2 . 产能产量

#### 7.2.1 . 2017-2020年中国集成电路产品产量及增速

#### 7.2.2 . 行业产能及开工情况

#### 7.2.3 . 产业投资项目分析

#### 7.2.4 . 2021-2026年中国集成电路产品产量及增速预测

### 7.3 . 集成电路产业供给区域分布

#### 7.3.1 . 中国集成电路生产企业数量规模

#### 7.3.2 . 企业区域分布与产业集群

#### 7.3.3 . 重点省市集成电路产业发展特点

## 第八章 中国集成电路行业供需平衡分析

### 8.1 . 集成电路行业供需平衡现状

#### 8.1.1 . 行业总体产销率

- 8.1.2 . 细分产品产销率
- 8.2 . 影响集成电路行业供需平衡的因素
  - 8.2.1 . 价格因素
  - 8.2.2 . 成本因素
  - 8.2.3 . 政策因素
- 8.3 . 集成电路行业供需平衡趋势预测

## 第九章 中国集成电路行业企业研究（随数据更新有调整）

- 9.1 . 公司一
  - 9.1.1 . 企业基本情况
  - 9.1.2 . 组织架构
  - 9.1.3 . 产品结构及市场表现
  - 9.1.4 . 运营现状
  - 9.1.5 . 企业最新发展动态
- 9.2 . 公司二
  - 9.2.1 . 企业基本情况
  - 9.2.2 . 组织架构
  - 9.2.3 . 产品结构及市场表现
  - 9.2.4 . 运营现状
  - 9.2.5 . 企业最新发展动态
- .....

## 第十章 中国集成电路行业竞争格局

- 10.1 . 集成电路企业市场份额（2020年）
- 10.2 . 集成电路行业市场集中度
- 10.3 . 波特五力分析
  - 10.3.1 . 现有竞争者
  - 10.3.2 . 潜在进入者
  - 10.3.3 . 替代品威胁
  - 10.3.4 . 供应商议价能力
  - 10.3.5 . 用户议价能力
- 10.4 . 集成电路行业竞争关键因素
  - 10.4.1 . 资金
  - 10.4.2 . 技术
  - 10.4.3 . 人才



## 10.5 . 进入壁垒分析

### 10.5.1 . 技术壁垒

### 10.5.2 . 资金壁垒

### 10.5.3 . 人才壁垒

### 10.5.4 . 品牌壁垒

## 第十一章 集成电路行业市场价格分析

### 11.1 . 集成电路行业价格特征

### 11.2 . 中国集成电路产品历史价格回顾

### 11.3 . 集成电路产品当前市场价格评述

### 11.4 . 影响集成电路产品价格的因素

### 11.5 . 主流企业集成电路产品价位及价格策略

## 第十二章 上游供应状况

### 12.1 . 上游产业发展现状

### 12.2 . 上游产业生产情况

### 12.3 . 近年来上游产业产品价格变化情况

### 12.4 . 上游产业对集成电路行业生产成本的影响

## 第十三章 下游应用领域

### 13.1 . 下游应用领域概述

### 13.2 . 应用领域一

#### 13.2.1 . 市场容量

#### 13.2.2 . 竞争现状

#### 13.2.3 . 需求趋势

### 13.3 . 应用领域二

#### 13.3.1 . 市场容量

#### 13.3.2 . 竞争现状

#### 13.3.3 . 需求趋势

### 13.4 . 应用领域三

#### 13.4.1 . 市场容量

#### 13.4.2 . 竞争现状

#### 13.4.3 . 需求趋势

.....

## 第十四章 集成电路行业替代品

- 14.1 . 替代品种类
- 14.2 . 替代品对集成电路行业的影响
- 14.3 . 替代品发展趋势

## 第十五章 投资机会及经营策略建议

- 15.1 . 集成电路行业总体发展前景预测
- 15.2 . 投资机会
  - 15.2.1 . 细分产业
  - 15.2.2 . 区域市场
  - 15.2.3 . 产业链
- 15.3 . 企业经营策略建议
  - 15.3.1 . 产品定位与定价
  - 15.3.2 . 营销策略与渠道建设
  - 15.3.3 . 技术创新
  - 15.3.4 . 成本控制
  - 15.3.5 . 投融资建议

## 第十六章 2021-2026年中国集成电路行业风险分析

- 16.1 . 宏观经济风险
- 16.2 . 产业政策风险
- 16.3 . 市场竞争风险
- 16.4 . 企业内部风险
- 16.5 . 其他风险

图表详见报告正文 . . . . .

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jichengdianlu/508776508776.html>