

# 2020-2025年中国集成电路市场前景预测及未来发展趋势报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国集成电路市场前景预测及未来发展趋势报告》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：**<https://www.huaon.com/detail/511772.html>

**报告价格：**电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

**订购电话:** 400-700-0142 010-80392465

**电子邮箱:** kf@huaon.com

**联系人:** 刘老师

**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、报告目录及图表目录

集成电路制造行业被喻为高端制造的“皇冠明珠”，是国民经济和社会发展的战略性、基础性和先导性产业。在新一轮科技和产业革命背景下，我国集成电路行业保持快速发展的势头，产业规模持续扩大，2019年全国集成电路产量约为2018.2亿块，同比2018年增加278.73亿块，其中12月份集成电路产量201.56亿块，与2018年同期相比增长30%。

### 2013-2019年中国集成电路产量情况

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 2015-2019年世界集成电路产业发展状况分析

##### 第一节 2015-2019年世界集成电路产业发展综述

- 一、世界集成电路产业结构的变化及其发展历程
- 二、国际集成电路技术发展状况
- 三、国际集成电路产业发展策略

##### 第二节 2015-2019年世界集成电路产业主要国家分析

- 一、美国集成电路政策法规分析
- 二、日本集成电路企业新动向
- 三、印度政府重启建立本土集成电路工业

##### 第三节 2020-2025年世界集成电路产业发展前景预测分析

#### 第二章 2015-2019年世界集成电路知名企业经营战略分析

##### 第一节 美国intel

- 一、公司基本情况
- 二、公司经营及市场销售分析
- 三、公司竞争优势分析

##### 第二节 海力士（hynix）

- 一、公司基本情况
- 二、公司经营及市场销售分析
- 三、公司竞争优势分析

##### 第三节 恩智浦（nxp）

## 一、公司基本情况

## 二、公司经营及市场销售分析

## 三、公司竞争优势分析

### 第四节 飞思卡尔 (freescale)

#### 一、公司基本情况

#### 二、公司竞争优势分析

### 第五节 德州仪器 (ti)

#### 一、公司基本情况

#### 二、公司经营及市场销售分析

#### 三、公司竞争优势分析

### 第六节 意法半导体 (st)

#### 一、公司基本情况

#### 二、公司经营及市场销售分析

#### 三、公司竞争优势分析

### 第七节 新加坡特许半导体制造有限公司

#### 一、公司基本情况

#### 二、公司竞争优势分析

## 第三章 中国集成电路产业运行环境分析

### 第一节 中国宏观经济环境分析

### 第二节 中国集成电路产业政策环境分析

#### 一、集成电路设计企业认定管理办法

#### 二、国务院关于《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》

#### 三、《关于集成电路生产企业有关企业所得税政策问题的通知》

#### 四、《国家集成电路产业发展推进纲要》

### 第三节 中国集成电路产业社会环境分析

## 第四章 2015-2019年中国集成电路产业运行形势分析

### 第一节 2015-2019年中国集成电路产业发展总括

#### 一、集成电路产业发展迅速

#### 二、中国IC产业应用创新浅析

#### 三、集成电路的产业链的发展

### 第二节 2015-2019年中国集成电路封测业发展概况

#### 一、中国IC封装业从低端向中高端走近

#### 二、中国需加快高端封装技术的研发

### 三、新型封装测试技术浅析

### 四、IC封装企业的质量管理模式

## 第三节 2015-2019年中国集成电路产业热点及影响分析

### 一、工业化与信息化的融合对IC产业的影响

### 二、两岸合作促进集成电路产业发展

### 三、支撑产业的发展对集成电路影响重大

### 四、IC产业知识产权的探讨

## 第五章 2015-2019年中国集成电路市场运行态势分析

### 第一节 2015-2019年中国集成电路市场发展概况

#### 一、中国IC市场发展概况

#### 二、中国成全球集成电路市场增长主推力

#### 三、中国大陆IC应用规模浅析

### 第二节 2015-2019年中国集成电路产业市场运行动态分析

#### 一、中国集成电路市场现状分析

#### 二、2019年中国集成电路市场发展不容乐观

#### 三、我国集成电路市场步入调整期

### 第三节 2015-2019年中国集成电路存在的问题及对策分析

#### 一、三大因素制约中国集成电路发展

#### 二、中国集成电路产业发展五大重点任务

#### 三、中国集成电路发展的政策措施

#### 四、中国集成电路产业的发展壮大十点关键

## 第六章 中国集成电路产量数据统计分析

### 第一节 2015-2019年中国集成电路产量数据分析

#### 一、2015-2019年全国集成电路产量数据分析

#### 二、2019年集成电路重点省市数据分析

### 第二节 2019年中国集成电路产量数据分析

#### 一、2019年全国集成电路产量数据分析

#### 二、2019年集成电路重点省市数据分析

### 第三节 2019年中国集成电路产量增长性分析

#### 一、产量增长

#### 二、集中度变化

## 第七章 2015-2019年中国大规模集成电路产量数据统计分析

## 第一节 2015-2019年中国大规模集成电路产量数据分析

### 一、2015-2019年全国大规模集成电路产量数据分析

### 二、2019年大规模集成电路重点省市数据分析

## 第二节 2019年中国大规模集成电路产量数据分析

### 一、2019年全国大规模集成电路产量数据分析

### 二、2019年大规模集成电路重点省市数据分析

## 第三节 2019年中国大规模集成电路产量增长性分析

### 一、产量增长

### 二、集中度变化

## 第八章 中国集成电路及微电子组件所属行业进出口贸易分析

### 第一节 2015-2019年中国集成电路及微电子组件进出口数据监测

自本世纪初，中国就已经成为全球最大的集成电路进口方，目前，国内集成电路贸易仍处于持续的逆差态势，进口规模显著高于出口规模，且进口量远超其他经济体。2019年中国集成电路进口数量为4451.34亿块，同比增长6.6%，进口金额为3055.5亿美元，同比下降2.1%。

从出口市场来看，近年来国内集成电路出口规模稳步增长，世界经济不确定性显著增加及出口形势面临巨大压力的背景下，这种稳定增长也从侧面反映了产品竞争优势的逐步提升。据海关数据显示，2019年中国集成电路出口数量为2186.97亿块，同比增长0.7%，出口金额为1015.8亿美元，同比增长20.0%。

### 2013-2019年中国集成电路进出口数量

### 2013-2019年中国集成电路进出口金额

#### 一、集成电路及微电子组件进口数据分析

##### 1、进口量

##### 2、进口额

#### 二、集成电路及微电子组件出口数据分析

##### 1、出口量

##### 2、出口额

#### 三、集成电路及微电子组件进出口单价分析

##### 1、进口单价

##### 2、出口单价

### 第二节 2015-2019年集成电路及微电子组件进出口国家及地区分析

#### 一、集成电路及微电子组件进口来源国家及地区

#### 二、集成电路及微电子组件出口国家及地区

### 第三节 2015-2019年集成电路及微电子组件进出口省市分析

- 一、集成电路及微电子组件主要进口省市分析
- 二、集成电路及微电子组件主要出口省市分析

## 第九章 2015-2019年中国模拟集成电路产业运行走势分析

### 第一节 2015-2019年中国模拟集成电路产业发展概况

- 一、中国大陆模拟IC应用特点
- 二、模拟IC应用呈现出更广的趋势
- 三、模拟IC产品在IC市场的表现情况
- 四、高性能模拟IC发展概况
- 五、浅谈模拟集成电路的测试技术

### 第二节 2015-2019年中国模拟IC市场发展概况

- 一、通信模拟IC市场发展状况
- 二、中国模拟IC市场规模
- 三、模拟IC增长速度将放缓

### 第三节 2015-2019年中国模拟IC的热门应用

- 一、数码照相机
- 二、音频处理
- 三、医学图像处理
- 四、数字电视

## 第十章 2015-2019年中国集成电路设计业产业市场态势分析

### 第一节 2015-2019年中国IC设计企业分析

- 一、集成电路设计企业的特点
- 二、中国集成电路设计企业存在的形态
- 三、中国IC设计公司发展阶段
- 四、中国IC设计企业技术研发现状
- 五、满足用户需求是IC设计企业研发方向
- 六、IC设计企业盈利能力下降的原因分析
- 七、中国IC设计企业竞争激烈

### 第二节 2015-2019年中国IC设计业的创新分析

- 一、浅谈中国集成电路设计业的创新
- 二、创新成为IC设计业的核心
- 三、IC设计业多层面创新构建系统工程
- 四、业务流创新成为IC设计产业新出路
- 五、IC设计创新的三大关键

### 第三节 2015-2019年中国IC设计业面临的问题及机遇

- 一、中国集成电路设计业存在的问题
- 二、中国IC设计业与国际水平的差距
- 三、阻碍中国IC设计业发展的三大矛盾
- 四、中国IC设计业需过三道坎
- 五、中国集成电路设计业面临的环境机遇与挑战

### 第四节 2015-2019年中国IC设计业发展战略

- 一、加速发展IC设计业的对策
- 二、加快IC设计业发展策略
- 三、发展中国IC设计业的建议
- 四、中国集成电路设计业崛起的关键

## 第十一章 中国集成电路制造所属行业运行经济指标监测与分析

### 第一节 2015-2019年中国集成电路制造所属行业数据统计与监测分析

- 一、2015-2019年中国集成电路制造所属行业企业数量增长分析
- 二、2015-2019年中国集成电路制造所属行业从业人数调查分析
- 三、2015-2019年中国集成电路制造所属行业总销售收入分析
- 四、2015-2019年中国集成电路制造所属行业利润总额分析
- 五、2015-2019年中国集成电路制造所属行业投资资产增长性分析

### 第二节 2019年中国集成电路制造所属行业最新数据统计与监测分析

- 一、企业数量与分布
- 二、销售收入
- 三、利润总额
- 四、从业人数

### 第三节 2019年中国集成电路制造所属行业投资状况监测

- 一、行业资产区域分布
- 二、主要省市投资增速对比

## 第十二章 2015-2019年中国集成电路产业市场竞争格局分析

### 第一节 2015-2019年中国集成电路市场竞争分析

- 一、集成电路产业领域中美合资合作项目
- 二、中国集成电路园区发展及竞争分析
- 三、提高中国IC产业竞争力的几点措施
- 四、中国集成电路区域经济产业错位竞争策略分析

### 第二节 2015-2019年中国集成电路重点区域发展分析



一、北京

二、上海

三、深圳

四、厦门

五、江苏

六、成都

### 第三节 2015-2019年中国集成电路企业提升竞争力分析

## 第十三章 中国集成电路典型企业竞争性财务数据分析

### 第一节 杭州士兰微电子股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略

### 第二节 上海贝岭股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略

### 第三节 江苏长电科技股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略

### 第四节 吉林华微电子股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略

### 第五节 珠海全志科技股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略

### 第六节 中芯国际集成电路制造有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略

### 第七节 大唐微电子技术有限公司

一、企业基本概况

## 二、企业经营数据分析

## 三、企业发展战略

### 第八节 北京华虹集成电路设计有限责任公司

#### 一、企业基本概况

#### 二、企业经营数据分析

#### 三、企业发展战略

### 第九节 华灿光电股份有限公司

#### 一、企业基本概况

#### 二、企业经营数据分析

#### 三、企业发展战略

### 第十节 无锡华润微电子有限公司

#### 一、企业基本概况

#### 二、企业经营数据分析

#### 三、企业发展战略

## 第十四章 2020-2025年中国集成电路应用市场发展分析

### 第一节 2020-2025年中国车用集成电路发展概况

#### 一、车用ic市场发展状况

#### 二、车用ic市场在稳定中求成长

#### 三、全球车用ic领导厂商发展状况

### 第二节 2020-2025年中国手机集成电路发展概况

#### 一、智能手机推动手机ic市场的发展

#### 二、手机模拟ic市场发展概况

#### 三、手机成为最能带动ic市场成长的产品

### 第三节 2020-2025年中国其他集成电路应用市场发展

#### 一、计算机和通讯应用ic市场发展回顾

#### 二、pc是ic产业应用最大的市场

#### 三、显示器驱动ic市场成长放缓

### 第四节 2020-2025年中国集成电路各类应用市场发展趋势

#### 一、浅谈中国通信集成电路市场发展趋势

#### 二、汽车集成电路市场发展前景

#### 三、视频ic在细分市场发展趋势分析

## 第十五章 2020-2025年中国集成电路产业发展趋势预测分析

### 第一节 2020-2025年中国集成电路发展趋势

## 一、中国集成电路三个重要发展目标

## 二、中国集成电路市场展望

## 三、中国消费ic市场发展趋势

### 第二节 2020-2025年中国集成电路技术发展趋势

#### 一、集成电路技术发展动向解析

#### 二、集成电路产业链技术将保持较快发展

#### 三、硅集成电路技术发展趋势

### 第三节 2020-2025年中国集成电路市场预测分析

#### 一、集成电路产量预测分析

#### 二、大规模集成电路产量预测分析

#### 三、集成电路市场盈利预测分析

## 第十六章 2020-2025年中国集成电路产业投资机会与风险分析

### 第一节 2020-2025年中国集成电路产业投资环境预测分析

### 第二节 2020-2025年中国集成电路产业投资机会分析

#### 一、集成电路产业投资吸引力分析（AK LF）

#### 二、集成电路产业投资区域优势分析

### 第三节 2020-2025年中国集成电路产业投资风险分析

#### 一、市场竞争风险分析

#### 二、技术风险分析

#### 三、信贷风险分析

## 图表目录：

图表 1：2015-2019年英特尔经营及市场销售分析

图表 2：2015-2019年海力士经营及市场销售分析

图表 3：2015-2019年恩智浦经营及市场销售分析

图表 4：2015-2019年德州仪器经营及市场销售分析

图表 5：2015-2019年意法半导体经营及市场销售分析

图表 6：2015-2019年中国国内生产总值统计分析

图表 7：2015-2019年中国社会消费品零售总额统计

图表 8：2015-2019年全国居民人均可支配收入及其增长速度

图表 9：2015-2019年中国固定资产投资额统计

图表 10：2015-2019年中国进出口贸易总额统计

更多图表图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/511772.html>