

2021年中国芯片市场调研报告- 行业深度分析与投资前景预测

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2021年中国芯片市场调研报告-行业深度分析与投资前景预测》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/yuanqijian/534829534829.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

芯片，又称微电路（microcircuit）、微芯片（microchip）、集成电路（英语：integrated circuit，IC），是指内含集成电路的硅片，体积很小，常常是计算机或其他电子设备的一部分。

1、产业链

芯片的制作较为复杂，完整过程包括芯片设计、芯片制造、芯片封装、成本测试等环节。行业产业链上游主要包括硅晶圆、硅晶片、气体树脂、金属丝等原材料供应商与设备制造、封装设备等设备供应商；行业下游应用市场广泛，例如交通、通讯、电子、航空航天、工业、电器等领域。

芯片行业产业链

数据来源：公开资料整理

2、政策环境

目前我国芯片产品仍然高度依赖进口，使得整个国家的经济与安全等方面受到严重威胁，因此近年来政府出台了一系列鼓励扶持政策，促进芯片行业的快速、持续发展。工信部办公厅印发了《2018年工业通信业标准化工作要点》的通知，大力推进重点领域标准体系建设，深入推进军民通用标准试点工作，加强集成电路军民通用标准的推广应用，开展军民通用标准研制模式和工作机制总结。

近年来中国芯片产业相关政策

时间

政策

主要内容

2010年10月

《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》

集成电路产业作为新一代信息技术产业的重要组成部分，是国家未来重点发展的战略性新兴产业。

2011年1月

《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》

从财税政策、投融资政策，研究开发政策、人才政策等方面鼓励软件和集成电路发展。

2011年6月

《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南（2011年度）》

明确将集成电路列入当前优先发展的高技术产业（第九项）。

2015年3月

《关于进一步鼓励集成电路产业发展企业所得税政策的通知》

制定了针对集成电路企业所享受的所得税优惠政策。

2016年5月

《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》
进一步调整和完善了针对集成电路企业所享受的所得税优惠政策。

2016年6月

《2016年国家信息消费示范城市建设指南》
鼓励智能终端产业、集成电路产业、软件和信息服务业的发展，推动基础软件核心关键技术突破，加快核心技术的研发及产业化。

2017年5月

《两部门关于发布2017年工业转型升级（中国制造2025）资金工作指南的通知》
重点支持工业强基工程，支持集成电路封装、增材制造等工艺。

2018年3月

《关于集成电路生产企业有关企业所得税政策》
为部分集成电路生产企业减免所得税，旨在鼓励新建集成电路生产企业，优化产业结构，促进我国集成电路行业快速发展。

2018年4月

工业和信息化部办公厅关于印发《2018年工业通信业标准化工作要点》的通知
大力推进重点领域标准体系建设，深入推进军民通用标准试点工作，加强集成电路军民通用标准的推广应用，开展军民通用标准研制模式和工作机制总结。数据来源：公开资料整理

3、行业分析

根据数据显示，自2015年来我国芯片（集成电路）产量呈现上升态势，到2019年中国芯片（集成电路）产量达到2018.2亿块，同比增长16.02%；2020年中国芯片（集成电路）产量达到2614.7亿块，同比增长29.56%。

2015-2020年中国芯片（集成电路）产量及同比增长

数据来源：公开资料整理

随着产量的上升，我国芯片设计销售收入也持续攀升，近年来增幅保持在20%以上。从2011年到2018年，我国芯片设计销售收入从526.4亿元增长至2519.3亿元，复合年增长率为25.07%；到2019年，我国芯片设计销售收入达到3063.5亿元，同比增长21.6%。

2011-2019年我国芯片设计销售收入

数据来源：公开资料整理

4、需求分析

需求量方面，随着我国整体社会技术水平的大幅度提升，智慧城市、智慧交通等项目的积极开展，对于芯片（集成电路）的需求量也逐年增长。到2018年中国芯片（集成电路）需求量达到3744亿块，同比增长10.74%；2019年中国芯片（集成电路）需求量达到4283亿块，同比增长14.4%。

2011-2019年中国芯片（集成电路）需求量

数据来源：公开资料整理

由于我国芯片产量供不应求，行业较为依赖进口，自2014年以来中国大陆芯片进口额整体呈上升趋势，到2019年中国大陆芯片进口额达到3040亿美金，较2018年有所下降，同比下降2.6%；2020年中国大陆芯片进口额约为3800亿美金，同比增长25%。

2014-2020年中国大陆芯片进口额及同比增长

数据来源：公开资料整理

5、前景分析

随着政策的支持以及我国芯片行业的稳步发展，预计到2020年我国芯片（集成电路）行业市场规模将达到9448亿元；按20.27%的复合年增长率发展，估计到2025年，中国芯片（集成电路）行业市场规模有望达到23773亿元。

2020-2025年中国芯片（集成电路）行业市场规模预测

数据来源：公开资料整理（LJ）

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。《2021年中国芯片市场调研报告-行业深度分析与投资前景预测》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 2017-2020年中国芯片行业发展概述

第一节 芯片行业发展情况概述

- 一、芯片行业相关定义
- 二、芯片行业基本情况介绍
- 三、芯片行业发展特点分析
- 四、芯片行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售模式
- 五、芯片行业需求主体分析

第二节 中国芯片行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、芯片行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
 - 1、沟通协调机制
 - 2、风险分配机制
 - 3、竞争协调机制
- 四、中国芯片行业产业链环节分析
 - 1、上游产业
 - 2、下游产业

第三节 中国芯片行业生命周期分析

- 一、芯片行业生命周期理论概述
- 二、芯片行业所属的生命周期分析

第四节 芯片行业经济指标分析

- 一、芯片行业的赢利性分析
- 二、芯片行业的经济周期分析
- 三、芯片行业附加值的提升空间分析

第五节 中国芯片行业进入壁垒分析

- 一、芯片行业资金壁垒分析
- 二、芯片行业技术壁垒分析
- 三、芯片行业人才壁垒分析
- 四、芯片行业品牌壁垒分析
- 五、芯片行业其他壁垒分析

第二章 2017-2020年全球芯片行业市场发展现状分析

第一节 全球芯片行业发展历程回顾

第二节 全球芯片行业市场区域分布情况

第三节 亚洲芯片行业地区市场分析

一、亚洲芯片行业市场现状分析

二、亚洲芯片行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲芯片行业市场前景分析

第四节 北美芯片行业地区市场分析

一、北美芯片行业市场现状分析

二、北美芯片行业市场规模与市场需求分析

三、北美芯片行业市场前景分析

第五节 欧洲芯片行业地区市场分析

一、欧洲芯片行业市场现状分析

二、欧洲芯片行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲芯片行业市场前景分析

第六节 2021-2026年世界芯片行业分布走势预测

第七节 2021-2026年全球芯片行业市场规模预测

第三章 中国芯片产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品芯片总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国芯片行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国芯片产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 中国芯片行业运行情况

第一节 中国芯片行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国芯片行业市场规模分析

第三节 中国芯片行业供应情况分析

第四节 中国芯片行业需求情况分析

第五节 我国芯片行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

三、其它细分市场

第六节 中国芯片行业供需平衡分析

第七节 中国芯片行业发展趋势分析

第五章 中国芯片所属行业运行数据监测

第一节 中国芯片所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国芯片所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国芯片所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2017-2020年中国芯片市场格局分析

第一节 中国芯片行业竞争现状分析

一、中国芯片行业竞争情况分析

二、中国芯片行业主要品牌分析

第二节 中国芯片行业集中度分析

一、中国芯片行业市场集中度影响因素分析

二、中国芯片行业市场集中度分析

第三节 中国芯片行业存在的问题

第四节 中国芯片行业解决问题的策略分析

第五节 中国芯片行业钻石模型分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章 2017-2020年中国芯片行业需求特点与动态分析

第一节 中国芯片行业消费市场动态情况

第二节 中国芯片行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 芯片行业成本结构分析

第四节 芯片行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第五节 中国芯片行业价格现状分析

第六节 中国芯片行业平均价格走势预测

一、中国芯片行业价格影响因素

二、中国芯片行业平均价格走势预测

三、中国芯片行业平均价格增速预测

第八章 2017-2020年中国芯片行业区域市场现状分析

第一节 中国芯片行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区芯片市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区芯片市场规模分析
- 四、华东地区芯片市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区芯片市场规模分析
- 四、华中地区芯片市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区芯片市场规模分析
- 四、华南地区芯片市场规模预测

第九章 2017-2020年中国芯片行业竞争情况

第一节 中国芯片行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 中国芯片行业SCP分析

- 一、理论介绍
- 二、SCP范式
- 三、SCP分析框架

第三节 中国芯片行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 芯片行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国芯片行业发展前景分析与预测

第一节 中国芯片行业未来发展前景分析

一、芯片行业国内投资环境分析

二、中国芯片行业市场机会分析

三、中国芯片行业投资增速预测

第二节 中国芯片行业未来发展趋势预测

第三节 中国芯片行业市场发展预测

一、中国芯片行业市场规模预测

二、中国芯片行业市场规模增速预测

三、中国芯片行业产值规模预测

四、中国芯片行业产值增速预测

五、中国芯片行业供需情况预测

第四节 中国芯片行业盈利走势预测

一、中国芯片行业毛利润同比增速预测

二、中国芯片行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国芯片行业投资风险与营销分析

第一节 芯片行业投资风险分析

一、芯片行业政策风险分析

二、芯片行业技术风险分析

三、芯片行业竞争风险

四、芯片行业其他风险分析

第二节 芯片行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第十三章 2021-2026年中国芯片行业发展战略及规划建议

第一节 中国芯片行业品牌战略分析

一、芯片企业品牌的重要性

二、芯片企业实施品牌战略的意义

三、芯片企业品牌的现状分析

四、芯片企业的品牌战略

五、芯片品牌战略管理的策略

第二节 中国芯片行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国芯片行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第四节 芯片行业竞争力提升策略

一、芯片行业产品差异性策略

二、芯片行业个性化服务策略

三、芯片行业的促销宣传策略

四、芯片行业信息智能化策略

五、芯片行业品牌化建设策略

六、芯片行业专业化治理策略

第十四章 2021-2026年中国芯片行业发展策略及投资建议

第一节 中国芯片行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国芯片行业营销渠道策略

一、芯片行业渠道选择策略

二、芯片行业营销策略

第三节 中国芯片行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国芯片行业重点投资区域分析

二、中国芯片行业重点投资产品分析

图表详见正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/534829534829.html>