**2024-2029年中国芯片行业全景调研与发展战略研究咨询报告**

**报告简介**

产业现状

芯片是一种微型电子器件，又称集成电路。目前除部分国际巨头外，芯片行业已形成设计业、加工制造业、封装测试业三业分离、共同发展的局面。芯片是信息产业的基础，一直以来占据全球半导体产品超过 80%的销售额，在计算机、家用电器、数码电子、自动化、电气、通信、交通、医疗、航空航天等几乎所有的电子设备领域中都有使用。近年来中国芯片产业发展较快，芯片产业销售额由2009年的1109亿元增至2018年的6574亿元，已成为全球第一大市场。在市场的推动和政策的大力支持下，中国芯片产业得到了快速的发展，规模日益增大，产业结构也在不断优化，整体实力上得到了明显的提高，缩短了中国芯片产业与国际领先水平的差距。目前中国的封装测试技术已达到国际先进水平，部分关键材料也被应用在生产线上，中国在国际上也有具有竞争力的企业，这离不开政府的大力支持以及创新人才的不断努力。

市场容量

一是我国IT终端产业需要大量的芯片;二是我国仍是世界最大的芯片产品消费市场;三是我国芯片发展空间巨大，芯片生产仍落后于市场的需求;四是我国芯片高端产品仍有较大差距等。

竞争格局

中国芯片设计行业起步较晚，行业总体实力较弱。与欧美IC设计行业相比，中国芯片设计行业在资金实力、高端设计人才、技术水平、创新能力等方面仍存在较大的差距。

从射频智能终端芯片、多媒体智能终端芯片等细分领域来看，国外知名企业拥有品牌及技术优势，在工艺水平、功耗、稳定度、性能等方面已形成一定的技术积累，具有较强的竞争优势;而本土领先的IC设计企业具有贴近市场、快速响应、性价比高、功能多样化等竞争优势，能够及时满足下游终端产品更新换代、成本控制等需求，对境外芯片产品形成了一定程度的替代，因此占有一定的市场份额。

面临挑战

目前，全球主要高端芯片设计、生产和供应企业集中在美国，比如英特尔、高通等。中国的芯片设计技术和生产工艺与美国相比，尚存在整体差距。虽然中国在低端芯片的研发和生产已基本具备自给自足能力，但在高端核心芯片方面，基本依靠进口。目前中国关键核心技术对外依赖度高，80%高端芯片依靠进口。

芯片是高风险、高投入产业，特别是制造业，资金投入巨大且要求持续长时间投资，投资压力极大。三星、台积电、Intel每年投资均超过100亿美元，而中国芯片全行业每年投资仅约50亿美元。中国虽然设立了芯片产业投资发展基金和重大科技专项，但是总投资规模、研发投入与国外大企业相比仍然不足。

当前，芯片产业依靠单点技术和单一产品的创新，正在向多技术融合的系统化、集成化创新转变，产业链整体能力与生态环境完善成为决定竞争的主导因素。目前，中国既缺乏类似英特尔、谷歌、IBM等可以高效整合产业各环节的领导型龙头企业，又缺少与之配套的“专、精、特、新”的中小企业，因此不能形成合理的分工体系，尚未形成国外以大企业为龙头、中小企业为支撑、企业联盟为依托的完善的产业生态系统。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、中国海关总署、国务院发展研究中心、中国半导体行业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国芯片及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、竞争替代品、发展趋势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国芯片行业发展状况和特点，以及中国芯片行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的芯片行业发展态势作了详细分析，并对芯片行业进行了趋向研判，是芯片经营、开发企业，服务、投资机构等单位准确了解目前芯片业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

**报告目录**

**第一部分 产业环境透视**

【芯片业务模式怎样?行业产业链如何?市场环境怎样?世界芯片行业的发展情况又如何?】

**第一章 芯片产业发展综述**

第一节 芯片基本情况

一、芯片定义

二、芯片分类与特点

三、芯片行业在国民经济中的地位

第二节 中国芯片行业业务模式

一、整合元件制造商模式(idm)

1、idm模式及其厂商

2、idm模式优劣势分析

二、垂直分工模式

1、ip核模式及其厂商

2、fabless模式及其厂商

3、foundry模式及其厂商

4、封装测试厂

第三节 芯片行业产业链分析

一、芯片产业链结构图

二、芯片产业链上游行业发展分析

1、芯片材料发展情况

(1)中国芯片材料制造业发展情况

(2)中国芯片材料业技术进展情况

2、芯片设备发展情况

(1)中国芯片设备制造发展情况

(2)中国芯片设备技术现状

(3)中国芯片设备产业布局

(4)国内外芯片设备产业的差距

(5)中国芯片设备产业存在的问题与对策

三、芯片产业链下游行业发展分析

1、计算机

2、消费类电子

3、网络通信

4、汽车电子

**第二章 芯片行业市场环境及影响分析（pest）**

第一节 芯片行业政治法律环境(p)

一、行业主要法律法规

1、《进一步鼓励软件和集成电路产业发展若干政策》

2、《中国制造2025》

3、《信息产业发展指南》

4、《国家集成电路产业发展推进纲要》

二、行业相关发展规划

1、《“十四五”国家信息化规划》

2、《国家高新技术产业开发区“十四五”发展规划》

3、《“十四五”国家战略性新兴产业发展规划》

4、《装备制造业标准化和质量提升规划》

三、各地芯片产业政策及重大项目

四、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、芯片产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、芯片产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、芯片技术分析

二、全球芯片技术的新进展

三、中西方芯片技术发展对比

1、中西方芯片技术发展差异

(1)西方芯片技术

(2)中国芯片技术

2、中西方芯片技术差异原因

(1)产业技术与核心技术不足

(2)中国芯片产业结构问题

(3)芯片发展创新能力不足

3 、芯片技术发展对策

(1)优化芯片产业模式

(2)寻找芯片发展突破口

(3)促进政府投资方式改革创新

**第三章 国际芯片行业发展分析及经验借鉴**

第一节 国际芯片市场总体情况分析

一、国际芯片产业发展现状

二、国际芯片产业发展特点

三、国际芯片产业市场规模

四、国际芯片产业商业模式

五、国际芯片产业区域格局

六、国际芯片行业竞争格局

第二节 国际主要国家(地区)市场分析

一、美国

1、美国芯片产业发展概况

2、美国芯片产业空间布局

3、美国芯片产业发展模式

二、欧洲

1、欧洲芯片产业发展概况

2、欧洲芯片产业空间布局

3、欧洲芯片产业发展模式

三、日本

1、日本芯片产业发展概况

2、日本芯片产业空间布局

3、日本芯片产业发展模式

四、韩国

1、韩国芯片产业发展概况

2、韩国芯片产业空间布局

3、韩国芯片产业发展模式

五、中国台湾

1、台湾芯片产业发展概况

2、台湾芯片产业空间布局

3、台湾芯片产业发展模式

第三节 国际重点芯片企业运营分析

一、高通

二、英特尔

三、三星

**第二部分 行业深度分析**

【中国芯片行业发展状况如何?整体运行指标如何?中国芯片行业市场供需情况、进出口情况又怎样?】

**第四章 中国芯片行业运行现状分析**

第一节 中国芯片行业发展状况分析

一、中国芯片行业发展阶段

二、中国芯片行业发展概况

三、中国芯片行业发展现状

四、中国芯片产业将获多重支持

1、紫光集团升级

2、大基金革新

3、资本市场力挺

4、需要顶层设计

五、中兴被美国制裁带来的教训及影响

第二节 中国芯片设计业

一、芯片设计业发展概况

二、芯片设计业市场规模

三、芯片设计业产业特征

1、人才要求高

2、投资风险大，技术积累周期长

3、规模经济效应强

4、产品种类多，性质差异大

5、产业分工日趋细化，核心ip和eda作用越来越大

四、芯片设计业竞争格局

五、芯片设计业发展趋势

六、芯片设计业发展思路和政策建议

1、发展思路

2、政策建议

第三节 中国芯片制造业

一、芯片制造业发展概况

二、芯片制造业市场规模

三、芯片制造业产业特征

四、芯片制造业竞争格局

五、芯片制造业发展趋势

六、芯片制造业发展前景

第四节 中国芯片封测业

一、芯片封测业发展概况

二、芯片封测业市场规模

三、芯片封测业产业特征

四、芯片封测业竞争格局

五、芯片封测业发展趋势

1、行业发展趋势

2、封装技术发展呈现两大趋势

(1)微型化

(2)集成化

六、芯片封测业发展前景

**第五章 中国芯片行业整体运行指标分析**

第一节 中国芯片行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第二节 中国芯片行业产销情况分析

一、中国芯片行业总产值

二、中国芯片行业销售产值

三、中国芯片行业产销率

第三节 中国芯片行业财务指标总体分析

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

第四节 2019-2023年中国芯片市场供需情况分析

一、中国芯片行业供给情况

1、中国芯片行业供给分析

2、中国芯片行业产品产量分析

3、重点企业产能及占有份额

二、中国芯片行业需求情况

1、中国芯片行业需求分析

2、中国芯片行业客户结构

3、中国芯片行业需求的地区差异

三、中国芯片行业供需平衡分析

四、2024-2029年中国芯片市场供需预测

第五节 中国芯片市场价格走势分析

一、芯片市场定价机制组成

二、芯片市场价格影响因素

三、芯片产品价格走势分析

四、2024-2029年芯片产品价格走势预测

第六节 中国芯片行业进出口市场分析

一、中国芯片行业进出口综述

二、中国芯片行业出口市场分析

三、中国芯片行业进口市场分析

**第三部分 市场全景调研**

【芯片细分领域市场发展如何?应用市场的需求状况如何?需求又前景如何?】

**第六章 中国芯片细分产品市场发展分析**

第一节 nb-iot芯片

一、市场整体发展现状

二、国内nb-iot芯片发展水平分析

三、行业市场规模及需求情况

四、行业竞争现状

1、市场竞争格局

2、市场主要供应商

3、国内主要供应商

五、行业发展前景

第二节 mcu芯片

一、市场整体发展现状

二、国内mcu芯片发展水平分析

三、行业市场规模及需求情况

四、行业竞争现状

1、市场竞争格局

2、市场主要供应商

3、国内主要供应商

五、行业发展前景

第三节 DSP芯片

一、市场整体发展现状

二、国内dsp芯片发展水平分析

三、行业市场规模及需求情况

四、行业竞争现状

1、市场竞争格局

2、市场主要供应商

3、国内主要供应商

五、行业发展前景

第四节 fpga芯片

一、市场整体发展现状

二、国内fpga芯片发展水平分析

三、行业市场规模及需求情况

四、行业竞争现状

1、市场竞争格局

2、市场主要供应商

3、国内主要供应商

五、行业发展前景

第五节 存储芯片

一、市场整体发展现状

二、国内存储芯片发展水平分析

三、行业市场规模及需求情况

四、行业竞争现状

1、市场竞争格局

2、市场主要供应商

3、国内主要供应商

五、行业发展前景

六、3d nand flash将会是中国存储芯片的一个突破口

第六节 人工智能(ai)芯片

一、人工智能芯片产业拉开发展帷幕

1、人工智能引爆芯片市场新需求

2、全球人工智能芯片领域高速发展

3、中国人工智能芯片领域创新活跃

二、gpu、fpga、asic、tpu 四大 ai 芯片分析

1、gpu

(1)gpu及其特点

(2)gpu技术主要优劣势

2、fpga

(1)fpga及其特点

(2)fpga技术主要优劣势

3、asic

(1)asic及其特点

(2)asic芯片主要优劣势

4、tpu

(1)tpu及其特点

(2)tpu技术主要优劣势

三、行业市场规模及需求情况

四、行业竞争现状

1、市场竞争格局

2、市场主要供应商

3、国内主要供应商

五、市场最新动态

1、“中国芯”寒武纪，发布全新ai芯片产品

2、华为最新一代ai芯片：7nm手机芯片麒麟980

3、微软考虑使用华为ai芯片

六、行业发展前景

七、发展人工智能芯片，提升产业基础实力

1、人工智能芯片成为巨头争夺的重点领域

2、国际巨头正在人工智能芯片领域展开激烈竞争

3、人工智能芯片领域问题与机会并存

4、中国发展人工智能芯片的关键点

**第七章 中国芯片应用市场需求分析**

第一节 中国芯片市场需求分析

一、sim芯片市场

1、sim芯片市场需求现状

2、sim芯片市场需求规模

3、sim芯片市场竞争格局

4、sim芯片市场需求前景

二、移动支付芯片市场

1、移动支付芯片市场需求现状

2、移动支付芯片市场需求规模

3、移动支付芯片市场竞争格局

4、移动支付芯片市场需求前景

三、身份识别类芯片市场

1、身份识别芯片市场需求现状

2、身份识别芯片市场需求规模

3、身份识别芯片市场竞争格局

4、身份识别芯片市场需求前景

四、金融支付类芯片市场

1、金融支付类芯片市场需求现状

2、金融支付类芯片市场需求规模

3、金融支付类芯片市场竞争格局

4、金融支付类芯片市场需求前景

五、usb-key芯片市场

1、usb-key芯片市场需求现状

2、usb-key芯片市场需求规模

3、usb-key芯片市场竞争格局

4、usb-key芯片市场需求前景

六、通讯射频芯片市场

1、通讯射频芯片市场需求现状

2、通讯射频芯片市场需求规模

3、通讯射频芯片市场竞争格局

4、通讯射频芯片市场需求前景

七、通讯基带芯片市场

1、通讯基带芯片市场需求现状

2、通讯基带芯片市场需求规模

3、通讯基带芯片市场竞争格局

4、通讯基带芯片市场需求前景

八、家电控制芯片市场

1、家电控制芯片市场需求现状

2、家电控制芯片市场需求规模

3、家电控制芯片市场竞争格局

4、家电控制芯片市场需求前景

九、家电应用类芯片市场

1、家电应用类芯片市场需求现状

2、家电应用类芯片市场需求规模

3、家电应用类芯片市场竞争格局

4、家电应用类芯片市场需求前景

十、电脑数码类芯片市场

1、电脑数码类芯片市场需求现状

2、电脑数码类芯片市场需求规模

3、电脑数码类芯片市场竞争格局

4、电脑数码类芯片市场需求前景

第二节 中国芯片下游市场需求分析

一、计算机行业

1、计算机行业发展现状

2、计算机行业对芯片需求分析

二、智能手机行业

1、智能手机行业发展现状

2、智能手机行业对芯片需求分析

三、可穿戴设备行业

1、可穿戴设备行业发展现状

2、可穿戴设备行业对芯片需求分析

四、工业控制行业

1、工业控制行业发展现状

2、工业控制行业对芯片需求分析

五、汽车电子行业

1、汽车电子行业发展现状

2、汽车电子行业对芯片需求分析

**第四部分 竞争格局分析**

【中国芯片产业区域发展如何?芯片行业竞争局面如何?主要企业发展如何?】

**第八章 中国芯片行业区域市场分析**

第一节 长三角地区

一、上海

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

二、江苏

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

三、浙江

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

第二节 环渤海地区

一、北京

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

二、天津

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

三、大连

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

第三节 中西部地区

一、重庆

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

二、成都

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

三、西安

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

四、武汉

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

五、长沙

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

第四节 珠三角及其它地区

一、深圳

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

二、厦门

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

三、泉州

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

四、安徽

1、芯片产业发展概况

2、芯片产业政策规划

3、芯片设计业发展分析

4、芯片制造业发展分析

5、芯片封测业发展分析

6、芯片产业发展前景分析

**第九章 2024-2029年芯片行业竞争形势分析**

第一节 芯片行业总体市场竞争状况分析

一、芯片行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、芯片行业swot分析

第二节 芯片行业竞争格局分析

一、产品竞争格局

二、企业竞争格局

三、品牌竞争格局

第三节 芯片行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第四节 中国芯片行业竞争力分析

一、中国芯片行业竞争力剖析

二、中国芯片行业核心竞争力剖析

三、中国芯片企业市场竞争的优势

四、提升中国芯片产业核心竞争力

1、提高扶持资金集中运用率

2、制定融资投资制度

3、提高政府采购力度

4、建立技术中介服务制度

5、人才引进与人才培养

五、国内芯片企业竞争能力提升途径

第五节 芯片市场竞争策略分析

**第十章 中国芯片行业领先企业经营形势分析**

第一节 中国十大芯片设计企业发展分析

一、深圳市海思半导体有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

二、紫光集团有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

三、深圳市中兴微电子技术有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

四、华大半导体有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

五、北京智芯微电子科技有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

六、深圳市汇顶科技股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

七、杭州士兰微电子股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

八、大唐半导体设计有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

九、敦泰科技(深圳)有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

十、北京中星微电子有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

第二节 中国十大芯片制造企业发展分析

一、三星(中国)半导体有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

二、中芯国际集成电路制造有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

三、sk海力士半导体(中国)有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

四、英特尔半导体(大连)有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

五、上海华虹宏力半导体制造有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

六、无锡华润微电子有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

七、台积电(中国)有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

八、西安微电子技术研究所

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

九、武汉新芯集成电路制造有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

十、和舰芯片制造(苏州)股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

第三节 中国十大半导体封装测试企业发展分析

一、江苏新潮科技集团有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

二、南通华达微电子集团有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

三、威讯联合半导体(北京)有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

四、天水华天电子集团股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

五、安世半导体(中国)有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

六、英特尔产品(成都)有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

七、海太半导体(无锡)有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

八、上海凯虹科技电子有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

九、安靠封装测试(上海)有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

十、晟碟半导体(上海)有限公司

1、企业发展概况

2、企业主营业务

3、企业经营情况

4、企业产业布局

5、企业最新动态

6、企业战略策划

**第五部分 发展前景展望**

【芯片行业发展前景怎样?国家芯片投资基金运行情况怎样?投资机会在哪里?投资风险如何防范?】

**第十一章 芯片行业发展前景及投资价值**

第一节 物联网连接芯片发展研究

一、物联网连接芯片的定义与分类

二、物联网连接芯片应用市场分析

1、物联网市场发展情况

2、物联网连接芯片市场特点

3、物联网典型应用场景分析

三、物联网连接芯片典型产品发展情况分析

1、蓝牙芯片

2、Wi-Fi芯片

3、NFC芯片

第二节 中国芯片发展影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第三节 2024-2029年芯片市场发展前景与趋势

一、2024-2029年芯片市场规模预测

二、2024-2029年芯片市场发展前景展望

三、2024-2029年芯片细分行业发展前景分析

四、2024-2029年芯片行业发展趋势

1、新兴领域需求提升，持续开拓市场空间

2、芯片行业将向发展中国家进行迁移

3、资本运作加速是未来芯片行业的主要趋势之一

4、芯片设计在产业链占比持续提升

五、2024-2029年细分市场发展趋势预测

**第十二章 芯片行业投资机会与风险防范**

第一节 芯片行业投资特性分析

一、芯片行业进入壁垒分析

1、技术壁垒

2、人才壁垒

3、资金壁垒

4、客户壁垒

5、专利壁垒

二、芯片行业盈利因素分析

三、芯片行业盈利模式分析

第二节 中国芯片行业投融资运行状况

一、国家集成电路产业投资基金

1、大基金基本情况

2、大基金的重要意义

3、大基金一期投资情况

(1)投资企业梳理

(2)投资方式分析

(3)投资领域分析

(4)一期成果汇总

4、大基金二期投资动态

5、大基金取得的成效

(1)快速形成投资能力，促进了上下游协同发展

(2)技术和产业指标快速提升，龙头企业做大做强

(3)紧扣产业发展主题，进一步吸引社会资本跟进

6、大基金下一步的工作思路

(1)继续做好基金投资决策

(2)提升投后管理水平

(3)做好首期基金和后续行业发展资金需求的衔接

二、芯片产业基金地方动态分析

三、推进中国芯片产业发展的投融资建议

1、鼓励发展集成电路产业风险和私募投资资本

2、积极参与海外收购，集中建立产业园

3、加强与国际资本合作，推动中国企业走出去

4、建设集成电路投融资平台，促进资本和产业的交流

第三节 2024-2029年芯片行业投资机会

一、芯片产业投资机会

二、中国芯片产业发展机遇

1、全球半导体销售和投资进入新一轮高增长

2、国家政策引导，成立大基金重点扶植ic产业

3、地方层面也把芯片当成战略支柱性产业来发展

4、中国集成电路产业发展目标和主要任务

5、半导体产业新热点和未来核心产品

第四节 2024-2029年芯片行业投资风险及防范

一、风险分析

1、国家政策变动风险

2、产业转移不及预期

3、技术更新换代风险

二、风险防范

第五节 中国芯片行业投资建议

一、芯片行业投资方向

二、芯片行业投资建议

**第六部分 发展战略研究**

【芯片行业面临哪些问题及瓶颈?有哪些解决对策?未来的投资战略和发展战略如何制定?】

**第十三章 中国芯片行业面临的困境及对策**

第一节 中国芯片行业面临的困境及挑战

一、中国芯片行业发展面临的困境与对策

二、中国芯片企业发展面临的困境与对策

三、中国芯片市场发展面临的挑战与对策

第二节 全球价值链视角下中国芯片产业升级路径研究

一、全球价值链理论

二、全球芯片产业价值链构成

1、“微笑曲线”

2、全球芯片产业价值链发展概况

3、中国在全球芯片产业价值链中的定位

三、中国芯片产业发展中存在的问题

四、中国芯片产业升级策略

第三节 探索我国集成电路创新发展之路

一、海外芯片创新模式

二、国家集成电路创新中心

三、长三角一体化国家战略下芯片的协同发展

**第十四章 芯片行业发展战略研究**

第一节 芯片行业发展战略研究

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

第二节 对中国芯片品牌的战略思考

一、芯片品牌的重要性

二、芯片实施品牌战略的意义

三、芯片企业品牌的现状分析

四、中国芯片企业的品牌战略

五、芯片品牌战略管理的策略

第三节 芯片经营策略分析

一、芯片市场细分策略

二、芯片市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、芯片新产品差异化战略

**图表目录**

图表：芯片产业链结构图

图表：世界芯片产业商业模式

图表：世界芯片行业竞争格局

图表：中国芯片行业业务模式

图表：中国芯片设计业竞争格局

图表：中国芯片制造业竞争格局

图表：中国芯片封测业竞争格局

图表：2019-2023年中国芯片行业市场规模

图表：2019-2023年中国芯片行业总产值

图表：2019-2023年中国芯片行业盈利能力

图表：2019-2023年中国芯片行业偿债能力

图表：2019-2023年中国芯片行业营运能力

图表：2019-2023年中国芯片行业发展能力

图表：2024-2029年芯片产品价格走势预测

图表：2019-2023年中国芯片行业供给情况

图表：2019-2023年中国芯片行业需求情况

图表：2024-2029年中国芯片市场供给预测

图表：2024-2029年中国芯片市场需求预测

图表：2019-2023年中国芯片行业出口总额分析

图表：2019-2023年中国芯片行业出口数量分析

图表：2024-2029年中国芯片行业出口规模预测

图表：2019-2023年中国芯片行业进口总额分析

图表：2019-2023年中国芯片行业进口数量分析

图表：2024-2029年中国芯片行业进口规模预测

图表：2019-2023年ic卡市场需求规模

图表：2019-2023年计算机市场需求规模

图表：2019-2023年无线通信设备市场需求规模

图表：2019-2023年其他消费类电子产品市场需求规模

图表：2019-2023年mcu市场需求规模

图表：2019-2023年sim芯片市场需求规模

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20190327/113185.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20190327/113185.shtml)