

中国半导体集成电路行业市场发展分析及发展趋势与投资前景研究报告(2024-2029版)

报告简介

集成电路产业是国民经济支柱性行业之一，其发展程度是一个国家科技发展水平的核心指标之一，影响着社会信息化进程，因此受到各国政府的大力支持自2000年以来，我国政府将集成电路产业确定为战略性新兴产业之一，并颁布了一系列政策法规，以大力支持集成电路行业的发展。

半导体行业的产业链有上游支撑产业、中游制造产业以及下游应用产业构成，其中上游支撑产业主要有半导体材料和设备构成，中游制造产业核心为集成电路的制造，下游为半导体应用领域。

从产业结构来看，随着我国集成电路产业的发展，IC设计、芯片制造和封装测试三个子行业的格局正在不断变化，我国集成电路产业链结构也在不断优化。我国集成电路设计业占我国集成电路产业链的比重一直保持在35%以上，并由2015年的36.7%增长至2020年的42.7%，发展速度总体高于行业平均水平，已成为集成电路各细分行业中占比最高的子行业。

据中国半导体行业协会统计，2020年中国集成电路产业销售额为8848亿元，同比增长17%。其中，集成电路设计业销售额为3778.4亿元，同比增长23.3%;制造业销售额为2560.1亿元，同比增长19.1%;封装测试业销售额2509.5亿元，同比增长6.8%。

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、国家农业农村部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、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，对中国半导体集成电路及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、竞争替代产品、发展趋势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了我国半导体集成电路行业发展状况和特点，以及中国半导体集成电路行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的半导体集成电路行业发展态势作了详细分析，并对半导体集成电路行业进行了趋向研判，是行业生产、经营企业，服务、投资机构等单位准确了解目前行业发展动态，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

第一章 半导体集成电路行业概念与特征

第一节 半导体集成电路的概念

一、半导体集成电路行业定义

二、半导体集成电路行业管理体制

三、半导体集成电路行业在国民经济中的地位

第二节 半导体集成电路的主要应用领域分析

第三节 半导体集成电路行业产业链分析

一、半导体集成电路行业产业链结构分析

二、半导体集成电路上游产业分析

1、上游产业发展现状分析

2、上游产业对于半导体集成电路产业的影响分析

三、半导体集成电路下游产业分析

1、下游产业发展现状分析

2、下游产业对于半导体集成电路产业的影响分析

第二章 2019-2023年中国半导体集成电路行业发展背景环境分析

第一节 宏观经济环境

一、中国"十三五"宏观经济环境分析

二、中国"十四五"宏观经济环境预测

三、宏观经济环境对于中国半导体集成电路行业的影响分析

第二节 社会环境

一、中国"十三五"社会环境分析

二、中国"十四五"社会环境预测

三、社会环境对于中国半导体集成电路行业的影响分析

第三节 政策环境

一、中国"十三五"相关标准规范

二、中国"十三五"主要政策分析

三、中国"十四五"政策环境预测

四、政策环境对于中国半导体集成电路行业的影响分析

第四节 技术环境

一、中国"十三五"技术专利分析

二、中国"十三五"技术专利结构分析

三、中国近年相关技术热点分析

四、技术环境对于中国半导体集成电路行业的影响分析

第五节 中国半导体集成电路产业规划

第三章 2019-2023年中国半导体集成电路行业市场数据分析

第一节 2019-2023年中国半导体集成电路行业市场规模分析

一、2019-2023年中国半导体集成电路行业市场规模及变化趋势

二、2019-2023年中国半导体集成电路行业产销规模

三、2019-2023年中国半导体集成电路行业资产规模及趋势

四、2019-2023年中国半导体集成电路企业数量分析

五、2019-2023年中国半导体集成电路行业从业人数统计

第二节 2019-2023年中国半导体集成电路行业盈利规模分析

一、2019-2023年中国半导体集成电路行业毛利率变化分析

二、2019-2023年中国半导体集成电路行业利润总额分析

三、2019-2023年中国半导体集成电路行业资产利润率分析

第三节 2019-2023年中国半导体集成电路行业经济能力分析

一、中国半导体集成电路行业盈利能力分析

二、中国半导体集成电路行业偿债能力分析

三、中国半导体集成电路行业运营能力分析

四、中国半导体集成电路行业成长能力分析

第四章 2019-2023年中国半导体集成电路市场渠道结构分析

第一节 2019-2023年中国半导体集成电路行业现状与渠道结构

一、2019-2023年中国半导体集成电路行业现状

二、2019-2023年中国半导体集成电路行业渠道结构

第二节 细分渠道与趋势分析

一、零售渠道

- 1、渠道角色联系
- 2、面对客户属性
- 3、主要销售场所
- 4、2019-2023年渠道销售规模与占比
- 5、2024-2029年渠道趋势与前景

二、批发渠道

- 1、渠道角色联系
- 2、面对客户属性
- 3、主要销售场所
- 4、2019-2023年渠道销售规模与占比
- 5、2024-2029年渠道趋势与前景

三、电商渠道

- 1、渠道角色联系
- 2、面对客户属性
- 3、主要销售场所
- 4、2019-2023年渠道销售规模与占比
- 5、2024-2029年渠道趋势与前景

第五章 2019-2023年中国半导体集成电路区域市场格局

第一节 华东

- 一、区域市场现状
- 二、区域市场规模
- 三、区域市场前景

四、区域龙头企业

第二节 华北

一、区域市场现状

二、区域市场规模

三、区域市场前景

四、区域龙头企业

第三节 华南

一、区域市场现状

二、区域市场规模

三、区域市场前景

四、区域龙头企业

第四节 华中

一、区域市场现状

二、区域市场规模

三、区域市场前景

四、区域龙头企业

第五节 东北

一、区域市场现状

二、区域市场规模

三、区域市场前景

四、区域龙头企业

第六节 西部

一、区域市场现状

二、区域市场规模

三、区域市场前景

四、区域龙头企业

第二部分 行业发展趋势

第六章 2019-2023年中国半导体集成电路行业进出口贸易分析

第一节 中国半导体集成电路行业进口贸易情况分析

一、中国半导体集成电路行业进口贸易现状分析

二、2024-2029年中国半导体集成电路行业进口贸易预测

第二节 中国半导体集成电路行业出口贸易情况分析

一、中国半导体集成电路行业出口贸易现状分析

二、2024-2029年中国半导体集成电路行业出口贸易预测

第三节 中国半导体集成电路行业国际竞争力分析

一、中国半导体集成电路企业竞争优势分析

二、中国半导体集成电路企业与国外品牌的竞争格局

三、增强中国半导体集成电路企业国际竞争力的建议

第七章 中国半导体集成电路行业发展形势分析

第一节 行业最新动态分析

一、行业相关动态概述

二、行业发展热点聚焦

1、国企改革对中国半导体集成电路产业的影响分析

2、"节能环保"对于中国半导体集成电路产业的影响分析

3、"一带一路"战略对于中国半导体集成电路产业的影响分析

4、"中国智造"对于中国半导体集成电路产业的影响分析

5、"工业4.0"对于中国半导体集成电路产业的影响分析

6、其他热点对于中国半导体集成电路产业的影响分析

第二节 2019-2023年中国半导体集成电路行业主要品牌

一、中国半导体集成电路行业主要厂商与品牌

二、中国半导体集成电路行业主要厂商与品牌市场占有率格局

第三节 行业产品市场价格情况

一、2019-2023年中国半导体集成电路价格走势分析

二、2024-2029年中国半导体集成电路价格走势预测

第四节 行业外资进入现状及对未来市场的威胁

一、外资企业进入现状

二、外资对于未来市场的威胁

第八章 国内主要经营情况分析

第一节 中芯国际集成电路制造有限公司

一、企业概况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第二节 上海华虹(集团)有限公司

一、企业概况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第三节 华润微电子(控股)有限公司

一、企业概况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第四节 无锡海力士意法半导体有限公司

一、企业概况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第五节 和舰科技(苏州)有限公司

一、企业概况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第六节 首钢日电电子有限公司

一、企业概况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第七节 上海先进半导体制造有限公司

一、企业概况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第八节 台积电(上海)有限公司

一、企业概况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第九节 上海宏力半导体制造有限公司

一、企业概况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第十节 吉林华微电子股份有限公司

一、企业概况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业发展战略分析

第九章 中国半导体集成电路行业竞争格局五力分析

第一节 中国半导体集成电路行业五力分析

一、现有企业竞争分析

二、替代品威胁分析

三、潜在进入者威胁分析

四、供应商议价能力分析

五、客户议价能力分析

第二节 中国竞争格局整体分析

一、市场集中度分析

二、企业结构分析

1、不同所有制企业结构分析

2、不同规模企业结构分析

三、2024-2029年中国半导体集成电路行业竞争趋势分析

第三节 提升中国半导体集成电路行业市场竞争力的策略分析

第十章 中国半导体集成电路行业发展前景预测

第一节 中国半导体集成电路行业发展趋势分析

第二节 中国半导体集成电路行业发展前景预测

一、中国半导体集成电路行业前景展望

二、中国半导体集成电路行业规模预测

1、2024-2029年中国半导体集成电路行业市场规模预测

2、2024-2029年中国半导体集成电路行业产销规模预测

3、2024-2029年中国半导体集成电路行业资产规模预测

4、2024-2029年中国半导体集成电路企业数量预测

5、2024-2029年中国半导体集成电路行业毛利率预测

第三节 中国半导体集成电路行业细分前景预测

第十一章 中国半导体集成电路行业面对问题及解决对策分析

第一节 中国半导体集成电路行业面对的困境分析

第二节 中国半导体集成电路企业面对的问题及解决策略分析

一、重点企业面对的问题及策略

二、中小企业面对的问题及策略

第三节 中国半导体集成电路行业面临的挑战与机遇

一、中国半导体集成电路行业面临的机遇

二、中国半导体集成电路行业面对挑战及策略分析

1、中国半导体集成电路行业面临的挑战分析

2、中国半导体集成电路行业未来的发展策略分析

第十二章 投资风险与防范

第一节 政策风险与防范

第二节 资金风险与防范

第三节 市场竞争风险与防范

第四节 技术风险与防范

第五节 外资进入风险与防范

第六节 其他风险与防范

第十三章 中国半导体集成电路行业的发展及投资建议

第一节 半导体集成电路企业战略规划策略分析

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

第二节 半导体集成电路企业重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、实施重点客户战略要重点解决的问题

四、重点客户管理功能

第三节 投资建议

一、重点投资区域建议

二、重点投资产品建议

三、重点投资方式建议

四、产业链投资建议

附录

中国制造2025

“十四五”发展规划

图表目录

图表：2019-2023年年末人口数及其构成

图表：2019-2023年城镇新增就业人数

图表：2019-2023年我国男性人口数量

图表：2019-2023年我国女性人口数量

图表：2019-2023年年末中国男女人口数占比

图表：2019-2023年60周岁及以上老年人口及其占全国总人口比重

图表：2019-2023年常住人口城镇化率

图表：天数智芯gpgpu芯片情况

图表：2019-2023年中国半导体集成电路产量规模

图表：2019-2023年中国半导体集成电路资产规模

图表：2019-2023年中国半导体集成电路企业数量

图表：2019-2023年中国半导体集成电路从业人数

图表：2019-2023年中国半导体集成电路盈利规模

图表：2019-2023年中国半导体集成电路毛利率

图表：2019-2023年中国半导体集成电路利润总额

图表：2019-2023年中国半导体集成电路资产利润率

图表：2019-2023年半导体集成电路行业盈利能力

图表：2019-2023年半导体集成电路行业偿债能力

图表：2019-2023年半导体集成电路行业营运能力

图表：2019-2023年半导体集成电路行业发展能力

图表：华东地区划分位置图

图表：华北地区划分位置图

图表：华南地区划分位置图

图表：华中地区划分位置图

图表：东北地区划分位置图

图表：西北地区划分位置图

图表：西南地区划分位置图

图表：半导体材料生产产线

图表：各尺寸产品展示

图表：企业竞争优势

图表：2019-2023年半导体集成电路所有制结构分析

图表：2019-2023年半导体集成电路企业规模结构分析

图表：中国集成电路产业区域分布情况

图表：2024-2029年中国半导体集成电路市场规模预测

图表：2024-2029年中国半导体集成电路产量规模

图表：2024-2029年中国半导体集成电路资产规模

图表：2024-2029年中国半导体集成电路企业数量

图表：2024-2029年中国半导体集成电路毛利率

图表：全球半导体行业占比情况

图表：集成电路下游应用

图表：集成电路各下游占比情况

图表：2019-2023年和2025年制造业主要指标

图表：“十四五”时期经济社会发展主要指标

图表：科技前沿领域攻关

图表：国家重大科技基础设施

图表：制造业核心竞争力提升

图表：交通强国建设工程

图表：“十四五”大型清洁能源基地布局示意图

图表：国家水网骨干工程

图表：数字经济重点产业

图表：数字化应用场景

图表：粮食生产功能区和重要农产品生产保护区布局示意图

图表：现代农业农村建设工程

图表：城镇化空间格局示意图

图表：新型城镇化建设工程

图表：京津冀地区轨道交通规划图

图表：粤港澳大湾区轨道交通规划图

图表：长三角地区轨道交通规划图

图表：促进边境地区发展工程

图表：社会主义文化繁荣发展工程

图表：重要生态系统保护和修复重大工程布局示意图

图表：重要生态心态保护和修复工程

图表：环境保护和资源节约工程

图表：教育提质扩容工程

图表：全民健康保障工程

图表：“一老一小”服务项目

图表：社会关爱服务行动

图表：经济安全保障工程

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20210526/211975.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)