

# 中国集成电路设计行业发展现状分析与投资前景 预测报告（2024-2031年）

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《中国集成电路设计行业发展现状分析与投资前景预测报告（2024-2031年）》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://www.chinabaogao.com/baogao/202410/729611.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

集成电路设计（Integrated circuit design, IC design），亦可称之为超大规模集成电路设计（VLSI design），是指以集成电路、超大规模集成电路为目标的设计流程。

集成电路是一种微型电子器件或部件，主要应用于通信领域、汽车电子、计算机和信息技术等领域，而随着下游应用市场的发展，集成电路需求愈发旺盛，我国集成电路行业产量也不断增长。数据显示，到2023年我国集成电路行业产量为3515.4亿块，同比增长6.90%；2024年1-8月我国集成电路行业产量为2845.1亿块，同比增长26.6%。

数据来源：国家统计局、观研天下整理

集成电路设计是集成电路技术的一个重要组成部分，其设计水平决定了整个集成电路的功能、性能及成本，在整个集成电路产业销售中占比最高份额。数据显示，在2023年我国集成电路设计销售收入在整个集成电路产业销售收入占比为45.90%。

数据来源：中国半导体行业协会、观研天下整理

从行业销售收入来看，2019年到2023年我国集成电路设计销售收入一直为增长趋势，到2023年我国集成电路销售收入为5774亿元，同比增长8.01%。

数据来源：中国半导体行业协会、观研天下整理

政策方面，为促进集成电路设计行业的发展，我国及部分省市发布了多项行业政策，如2024年上海市发布的《上海市促进工业服务业赋能产业升级行动方案（2024-2027年）》提出鼓励集成电路设计企业探索IP硬件化、高端系统级芯片IP拼图式研发新模式，提高集成电路设计能力和芯片三维集成制造能力。

政策名称	主要内容	层级	发布时间	发布部门
电子信息制造业2023—2024年稳增长行动方案	面向数字经济等发展需求，优化集成电路、新型显示等产业布局并提升高端供给水平，增强材料、设备及零配件等配套能力。	国家级	2023年8月	工业和信息化部、财政部
扎实推进高水平对外开放更大力度吸引和利用外资行动方案	积极支持集成电路、生物医药、高端装备等领域外资项目纳入重大和重点外资项目清单，允许享受相应支持政策。	国家级	2024年2月	国务院办公厅

关于进一步全面深化改革 推进中国式现代化的决定	抓紧打造自主可控的产业链供应链，健全强化集成电路、工业母机、医疗装备、仪器仪表、基础软件、工业软件、先进材料等重点产业链发展体制机制，全链条推进技术攻关、成果应用。	国家级	2024年7月	中共中央
-------------------------	--	-----	---------	------

北京市关于进一步推动首都高质量发展取得新突破的行动方案(2023-2025年)	落实集成电路产业发	省级	2023年7月	北京市
---	-----------	----	---------	-----

展部署。制定研发、攻关、金融等系列综合政策。提升自主可控供应链体系化保障能力。加强集成电路产业项目建设。推动形成具有综合竞争力的集成电路产业集群。 省级

2023年9月 河北省 关于促进电子信息产业高质量发展的意见 实施先进制造业集群发展专项行动，围绕集成电路等战略性领域，建立京津冀协同培育机制，强化区域联动和政策协同，加强产业链供应链协作，培育集基础材料、芯片设计、工艺制造、封装测试于一体的集成电路先进制造业集群。 省级 2024年1月 广东省

中国（广东）自由贸易试验区提升战略行动方案 培育壮大战略性新兴产业。支持南沙补强宽禁带半导体全产业链，加快前海电子元器件和集成电路国际交易中心、横琴粤澳集成电路设计产业园建设，打造集成电路产业集群。 省级 2024年7月 上海市

上海市促进工业服务业赋能产业升级行动方案（2024-2027年）鼓励集成电路设计企业探索IP硬件化、高端系统级芯片IP拼图式研发新模式，提高集成电路设计能力和芯片三维集成制造能力。

资料来源：观研天下整理（XD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国集成电路设计行业发展现状分析与投资前景预测报告（2024-2031年）》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，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。行业报告是业内企业、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。

## 【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国集成电路设计行业发展概述

## 第一节集成电路设计行业发展情况概述

- 一、集成电路设计行业相关定义
- 二、集成电路设计特点分析
- 三、集成电路设计行业基本情况介绍
- 四、集成电路设计行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式
  - 3、销售/服务模式
- 五、集成电路设计行业需求主体分析

## 第二节中国集成电路设计行业生命周期分析

- 一、集成电路设计行业生命周期理论概述
- 二、集成电路设计行业所属的生命周期分析

## 第三节集成电路设计行业经济指标分析

- 一、集成电路设计行业的赢利性分析
- 二、集成电路设计行业的经济周期分析
- 三、集成电路设计行业附加值的提升空间分析

## 第二章 2019-2023年全球集成电路设计行业市场发展现状分析

### 第一节全球集成电路设计行业发展历程回顾

### 第二节全球集成电路设计行业市场规模与区域分布情况

### 第三节亚洲集成电路设计行业地区市场分析

- 一、亚洲集成电路设计行业市场现状分析
- 二、亚洲集成电路设计行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲集成电路设计行业市场前景分析

### 第四节北美集成电路设计行业地区市场分析

- 一、北美集成电路设计行业市场现状分析
- 二、北美集成电路设计行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美集成电路设计行业市场前景分析

### 第五节欧洲集成电路设计行业地区市场分析

- 一、欧洲集成电路设计行业市场现状分析
- 二、欧洲集成电路设计行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲集成电路设计行业市场前景分析

### 第六节 2024-2031年世界集成电路设计行业分布走势预测

### 第七节 2024-2031年全球集成电路设计行业市场规模预测

### 第三章 中国集成电路设计行业产业发展环境分析

#### 第一节我国宏观经济环境分析

#### 第二节我国宏观经济环境对集成电路设计行业的影响分析

#### 第三节中国集成电路设计行业政策环境分析

##### 一、行业监管体制现状

##### 二、行业主要政策法规

##### 三、主要行业标准

#### 第四节政策环境对集成电路设计行业的影响分析

#### 第五节中国集成电路设计行业产业社会环境分析

### 第四章 中国集成电路设计行业运行情况

#### 第一节中国集成电路设计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

#### 第二节中国集成电路设计行业市场规模分析

##### 一、影响中国集成电路设计行业市场规模的因素

##### 二、中国集成电路设计行业市场规模

##### 三、中国集成电路设计行业市场规模解析

#### 第三节中国集成电路设计行业供应情况分析

##### 一、中国集成电路设计行业供应规模

##### 二、中国集成电路设计行业供应特点

#### 第四节中国集成电路设计行业需求情况分析

##### 一、中国集成电路设计行业需求规模

##### 二、中国集成电路设计行业需求特点

#### 第五节中国集成电路设计行业供需平衡分析

### 第五章 中国集成电路设计行业产业链和细分市场分析

#### 第一节中国集成电路设计行业产业链综述

##### 一、产业链模型原理介绍

##### 二、产业链运行机制

##### 三、集成电路设计行业产业链图解

#### 第二节中国集成电路设计行业产业链环节分析

##### 一、上游产业发展现状

##### 二、上游产业对集成电路设计行业的影响分析

### 三、下游产业发展现状

### 四、下游产业对集成电路设计行业的影响分析

#### 第三节我国集成电路设计行业细分市场分析

##### 一、细分市场一

##### 二、细分市场二

## 第六章 2019-2023年中国集成电路设计行业市场竞争分析

### 第一节中国集成电路设计行业竞争现状分析

#### 一、中国集成电路设计行业竞争格局分析

#### 二、中国集成电路设计行业主要品牌分析

### 第二节中国集成电路设计行业集中度分析

#### 一、中国集成电路设计行业市场集中度影响因素分析

#### 二、中国集成电路设计行业市场集中度分析

### 第三节中国集成电路设计行业竞争特征分析

#### 一、企业区域分布特征

#### 二、企业规模分布特征

#### 三、企业所有制分布特征

## 第七章 2019-2023年中国集成电路设计行业模型分析

### 第一节中国集成电路设计行业竞争结构分析（波特五力模型）

#### 一、波特五力模型原理

#### 二、供应商议价能力

#### 三、购买者议价能力

#### 四、新进入者威胁

#### 五、替代品威胁

#### 六、同业竞争程度

#### 七、波特五力模型分析结论

### 第二节中国集成电路设计行业SWOT分析

#### 一、SOWT模型概述

#### 二、行业优势分析

#### 三、行业劣势

#### 四、行业机会

#### 五、行业威胁

#### 六、中国集成电路设计行业SWOT分析结论

### 第三节中国集成电路设计行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

## 第八章 2019-2023年中国集成电路设计行业需求特点与动态分析

### 第一节中国集成电路设计行业市场动态情况

### 第二节中国集成电路设计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

### 第三节集成电路设计行业成本结构分析

### 第四节集成电路设计行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、其他因素

### 第五节中国集成电路设计行业价格现状分析

### 第六节中国集成电路设计行业平均价格走势预测

- 一、中国集成电路设计行业平均价格趋势分析
- 二、中国集成电路设计行业平均价格变动的影响因素

## 第九章 中国集成电路设计行业所属行业运行数据监测

### 第一节中国集成电路设计行业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

### 第二节中国集成电路设计行业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

### 第三节中国集成电路设计行业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

## 第十章 2019-2023年中国集成电路设计行业区域市场现状分析

### 第一节 中国集成电路设计行业区域市场规模分析

- 一、影响集成电路设计行业区域市场分布的因素
- 二、中国集成电路设计行业区域市场分布

### 第二节 中国华东地区集成电路设计行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区集成电路设计行业市场分析
  - (1) 华东地区集成电路设计行业市场规模
  - (2) 华东地区集成电路设计行业市场现状
  - (3) 华东地区集成电路设计行业市场规模预测

### 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、华中地区集成电路设计行业市场分析
  - (1) 华中地区集成电路设计行业市场规模
  - (2) 华中地区集成电路设计行业市场现状
  - (3) 华中地区集成电路设计行业市场规模预测

### 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、华南地区集成电路设计行业市场分析
  - (1) 华南地区集成电路设计行业市场规模
  - (2) 华南地区集成电路设计行业市场现状
  - (3) 华南地区集成电路设计行业市场规模预测

### 第五节 华北地区集成电路设计行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区集成电路设计行业市场分析
  - (1) 华北地区集成电路设计行业市场规模

(2) 华北地区集成电路设计行业市场现状

(3) 华北地区集成电路设计行业市场规模预测

## 第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区集成电路设计行业市场分析

(1) 东北地区集成电路设计行业市场规模

(2) 东北地区集成电路设计行业市场现状

(3) 东北地区集成电路设计行业市场规模预测

## 第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区集成电路设计行业市场分析

(1) 西南地区集成电路设计行业市场规模

(2) 西南地区集成电路设计行业市场现状

(3) 西南地区集成电路设计行业市场规模预测

## 第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区集成电路设计行业市场分析

(1) 西北地区集成电路设计行业市场规模

(2) 西北地区集成电路设计行业市场现状

(3) 西北地区集成电路设计行业市场规模预测

## 第十一章 集成电路设计行业企业分析（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、公司优势分析

## 第六节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第七节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第八节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第九节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第十节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第十二章 2024-2031年中国集成电路设计行业发展前景分析与预测

### 第一节中国集成电路设计行业未来发展前景分析

- 一、集成电路设计行业国内投资环境分析
- 二、中国集成电路设计行业市场机会分析
- 三、中国集成电路设计行业投资增速预测

### 第二节中国集成电路设计行业未来发展趋势预测

#### 第三节中国集成电路设计行业规模发展预测

- 一、中国集成电路设计行业市场规模预测
- 二、中国集成电路设计行业市场规模增速预测
- 三、中国集成电路设计行业产值规模预测
- 四、中国集成电路设计行业产值增速预测
- 五、中国集成电路设计行业供需情况预测

#### 第四节中国集成电路设计行业盈利走势预测

## 第十三章 2024-2031年中国集成电路设计行业进入壁垒与投资风险分析

### 第一节中国集成电路设计行业进入壁垒分析

- 一、集成电路设计行业资金壁垒分析
- 二、集成电路设计行业技术壁垒分析
- 三、集成电路设计行业人才壁垒分析
- 四、集成电路设计行业品牌壁垒分析
- 五、集成电路设计行业其他壁垒分析

### 第二节集成电路设计行业风险分析

- 一、集成电路设计行业宏观环境风险
- 二、集成电路设计行业技术风险

三、集成电路设计行业竞争风险

四、集成电路设计行业其他风险

第三节中国集成电路设计行业存在的问题

第四节中国集成电路设计行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国集成电路设计行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国集成电路设计行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国集成电路设计行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节集成电路设计行业营销策略分析

一、集成电路设计行业产品策略

二、集成电路设计行业定价策略

三、集成电路设计行业渠道策略

四、集成电路设计行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文 . . . . .

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202410/729611.html>