

# 2021-2026年中国芯片设计市场供需现状及投资战略研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国芯片设计市场供需现状及投资战略研究报告》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/channel/ic/682764.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

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 芯片设计行业发展概述

#### 第一节 芯片设计行业概述

一、芯片设计的定义

二、芯片设计的特性

#### 第二节 行业界定

一、行业经济特性

二、细分市场概述

#### 第三节 芯片设计行业发展成熟度分析

一、芯片设计行业发展周期分析

二、中外芯片设计市场成熟度对比

三、细分行业成熟度分析

### 第二章 国外芯片设计行业发展分析

#### 第一节 全球芯片设计行业发展现状

一、2016-2020年全球芯片设计行业产业规模

二、2016-2020年全球芯片设计行业产业结构

#### 第二节 全球芯片设计行业基本特点

一、市场繁荣带动产业加速发展

二、企业重组呈现强强联合趋势

#### 第三节 主要国家和地区发展分析

一、2016-2020年美国芯片设计行业发展分析

二、2016-2020年日本芯片设计行业发展分析

三、2016-2020年台湾芯片设计行业发展分析

四、2016-2020年印度芯片设计行业发展分析

#### 第四节 世界芯片设计行业发展现状分析

一、2016-2020年世界芯片设计行业发展规模分析

二、2016-2020年世界芯片设计行业发展特点分析

三、2016-2020年世界芯片设计行业竞争格局分析

#### 第五节 2020年世界芯片设计行业发展形势分析

## 第六节 2021-2026年世界芯片技术发展趋势分析

- 一、小型化、高灵敏度
- 二、多功能趋势
- 三、芯片节能趋势

## 第三章 我国芯片设计行业发展现状

### 第一节 中国芯片设计行业现状

- 一、行业规模不断扩大
- 二、行业质量稳步提高
- 三、产品结构极大丰富
- 四、原材料与生产设备配套问题

### 第二节 芯片设计行业发展特点

- 一、产业持续快速发展
- 二、中国自主标准为国内设计企业带来发展机遇
- 三、模拟IC和电源管理芯片成为国内IC设计热门产品

### 第三节 2016-2020年芯片设计行业发展分析

- 一、2016-2020年芯片设计行业经济指标分析
- 二、2016-2020年芯片设计业进出口贸易分析
- 三、2016-2020年行业盈利能力与成长性分析
- 四、2016-2020年芯片设计行业发展规模分析
- 五、2016-2020年芯片设计行业发展特点分析

### 第四节 中国芯片设计业存在的主要问题分析

- 一、企业规模问题分析
- 二、产业链问题分析
- 三、资金问题分析
- 四、人才问题分析
- 五、发展的建议与措施

## 第四章 中国芯片设计市场运行分析

### 第一节 2020年中国芯片设计市场发展分析

- 一、2020年中国芯片设计市场消费规模分析
- 二、2020年主要行业对芯片的需求统计分析
- 三、2020年中国芯片设计市场消费规模分析
- 四、2020年主要行业对芯片的需求分析预测

### 第二节 2020年中国芯片制造市场生产状况分析

- 一、2020年芯片的产量分析
- 二、2020年芯片的产能分析

三、2020年产品生产结构分析

四、2020年芯片的产量分析

五、2020年芯片的产能分析

第五章 芯片设计产品细分市场分析

第一节 2020年中国芯片细分市场发展趋势分析

一、生物芯片

二、通信芯片

三、显示芯片

四、数字电视芯片

五、标签芯片

第二节 电子芯片市场

一、电子芯片市场结构

二、电子芯片市场特点

三、2020年电子芯片市场规模

四、2020年电子芯片市场分析

五、2021-2026年电子芯片市场预测

第三节 通讯芯片市场

一、通讯芯片市场结构

二、通讯芯片市场特点

三、2020年通讯芯片市场规模

四、2020年通讯芯片市场分析

五、2021-2026年通讯芯片市场预测

第四节 汽车芯片市场

一、汽车芯片市场结构

二、汽车芯片市场特点

三、2020年汽车芯片市场规模

四、2020年汽车芯片市场分析

五、2021-2026年汽车芯片市场预测

第五节 手机芯片市场

一、手机芯片市场结构

二、手机芯片市场特点

三、2020年手机芯片市场规模

四、2020年手机芯片市场分析

五、2021-2026年手机芯片市场预测

第六节 电视芯片市场

- 一、电视芯片市场结构
- 二、电视芯片市场特点
- 三、2020年电视芯片市场规模
- 四、2020年电视芯片市场分析
- 五、2021-2026年电视芯片市场预测
- 第六章 芯片设计产业发展地区比较
  - 第一节 长三角地区
    - 一、竞争优势
    - 二、2016-2020年发展状况
    - 三、2021-2026年发展前景
  - 第二节 珠三角地区
    - 一、竞争优势
    - 二、2016-2020年发展状况
    - 三、2021-2026年发展前景
  - 第三节 环渤海地区
    - 一、竞争优势
    - 二、2016-2020年发展状况
    - 三、2021-2026年发展前景
  - 第四节 东北地区
    - 一、竞争优势
    - 二、2016-2020年发展状况
    - 三、2021-2026年发展前景
  - 第五节 西部地区
    - 一、竞争优势
    - 二、2016-2020年发展状况
    - 三、2021-2026年发展前景
- 第七章 芯片设计行业竞争格局分析
  - 第一节 中国芯片设计行业结构分析
    - 一、行业的省份分布概况
    - 二、行业销售集中度分析
    - 三、行业利润集中度分析
    - 四、行业规模集中度分析
  - 第二节 芯片设计业竞争格局分析
    - 一、国际芯片设计行业的竞争状况
    - 二、我国芯片设计业的国际竞争力

三、外资企业进入国内市场的影响

四、IC设计企业面临的挑战分析

第三节 我国芯片设计业的竞争现状

一、我国芯片设计企业间竞争状况

二、潜在进入者的竞争威胁

三、供应商与客户议价能力

第四节 2016-2020年芯片设计行业竞争格局分析

一、2020年国内外芯片设计竞争分析

二、2020年我国芯片设计市场竞争分析

三、2020年我国芯片设计市场集中度分析

四、2020年国内主要芯片设计企业动向

第八章 芯片设计企业竞争策略分析

第一节 芯片设计市场竞争策略分析

一、2020年芯片设计市场增长潜力分析

二、2020年芯片设计主要潜力品种分析

三、现有芯片设计产品竞争策略分析

四、潜力芯片设计品种竞争策略选择

五、典型企业产品竞争策略分析

第二节 芯片设计企业竞争策略分析

一、贸易战对芯片设计行业竞争格局的影响

二、贸易战对芯片设计行业竞争格局的变化

三、2021-2026年我国芯片设计市场竞争趋势

四、2021-2026年芯片设计行业竞争格局展望

五、2021-2026年芯片设计行业竞争策略分析

六、2021-2026年芯片设计企业竞争策略分析

第九章 世界典型芯片设计企业竞争分析

第一节 高通 (QUALCOMM)

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第二节 博通 (BROADCOM)

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

#### 四、发展战略

##### 第三节 NVIDIA

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

##### 第四节 新帝 ( SANDISK )

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

##### 第五节 AMD

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

#### 第十章 芯片设计优势企业竞争分析

##### 第一节 上海华虹

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

##### 第二节 中星微电子

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

##### 第三节 中芯国际

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

##### 第四节 大唐微电子

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析



### 三、经营状况

### 四、发展战略

#### 第五节 其他优势企业

##### 一、士兰微电子

##### 二、有研硅谷

##### 三、上海蓝光

##### 四、扬州华夏

##### 五、深圳方大

##### 六、大连路美

##### 七、台湾信越

##### 八、台湾威盛电子

#### 第十一章 芯片设计行业发展趋势分析

##### 第一节 2020年发展环境展望

###### 一、2020年宏观经济形势展望

###### 二、2020年政策走势及其影响

###### 三、2020年国际行业走势展望

##### 第二节 2020年相关行业发展展望

###### 一、2020年IC制造业展望

###### 二、2020年IC封装测试业展望

###### 三、2020年IC材料和设备行业展望

##### 第三节 芯片设计行业发展趋势分析

###### 一、技术发展趋势分析

###### 二、产品发展趋势分析

###### 三、行业竞争格局展望

##### 第四节 2021-2026年中国芯片设计市场趋势分析

###### 一、2016-2020年芯片设计市场趋势总结

###### 二、2021-2026年芯片设计发展趋势分析

###### 三、2021-2026年芯片设计市场发展空间

###### 四、2021-2026年芯片设计产业政策趋向

###### 五、2021-2026年芯片设计技术革新趋势

###### 六、2021-2026年芯片设计价格走势分析

###### 七、2021-2026年国际环境对行业的影响

#### 第十二章 未来芯片设计行业发展预测

##### 第一节 2021-2026年国际芯片设计市场预测

###### 一、2021-2026年全球芯片设计行业产值预测

二、2021-2026年全球芯片设计市场需求前景

三、2021-2026年全球芯片设计市场价格预测

第二节 2021-2026年国内芯片设计市场预测

一、2021-2026年国内芯片设计行业产值预测

二、2021-2026年国内芯片设计市场需求前景

三、2021-2026年国内芯片设计市场价格预测

四、2021-2026年国内芯片设计行业集中度预测

第十三章 芯片设计行业投资现状分析

第一节 2019年芯片设计行业投资情况分析

一、2019年总体投资及结构

二、2019年投资规模情况

三、2019年投资增速情况

四、2019年分行业投资分析

五、2019年分地区投资分析

六、2019年外商投资情况

第二节 2020年芯片设计行业投资情况分析

一、2020年总体投资及结构

二、2020年投资规模情况

三、2020年投资增速情况

四、2020年分行业投资分析

五、2020年分地区投资分析

六、2020年外商投资情况

第十四章 芯片设计行业投资环境分析

第一节 经济发展环境分析

一、2016-2020年我国宏观经济运行情况

二、2021-2026年我国宏观经济形势分析

三、2021-2026年投资趋势及其影响预测

第二节 政策法规环境分析

一、2020年芯片设计行业政策环境

二、2020年国内宏观政策对其影响

三、2020年行业产业政策对其影响

第三节 社会发展环境分析

一、国内社会环境发展现状

二、2020年社会环境发展分析

三、2021-2026年社会环境对行业的影响分析

#### 第四节 电子信息产业振兴规划

- 一、电子信息产业振兴规划概述
- 二、电子信息产业振兴规划细则
- 三、电子信息产业振兴规划三大任务
- 四、电子信息产业振兴规划六大工程
- 五、电子信息产业振兴规划十项措施
- 六、电子信息产业振兴规划的意义与作用
- 七、电子信息产业振兴规划对芯片设计行业的影响

#### 第十五章 芯片设计行业投资机会与风险

##### 第一节 2021-2026年行业投资机会分析

- 一、台湾放行四家芯片商投资大陆
- 二、半导体芯片产业或成投资热点
- 三、应用芯片研究前景广阔
- 四、生物芯片投资时刻到来

##### 第二节 芯片设计行业投资效益分析

- 一、2016-2020年芯片设计行业投资状况分析
- 二、2021-2026年芯片设计行业投资效益分析
- 三、2021-2026年芯片设计行业投资趋势预测
- 四、2021-2026年芯片设计行业的投资方向
- 五、2021-2026年芯片设计行业投资的建议
- 六、新进入者应注意的障碍因素分析

##### 第三节 影响芯片设计行业发展的主要因素

- 一、2021-2026年影响芯片设计行业运行的有利因素分析
- 二、2021-2026年影响芯片设计行业运行的稳定因素分析
- 三、2021-2026年影响芯片设计行业运行的不利因素分析
- 四、2021-2026年我国芯片设计行业发展面临的挑战分析
- 五、2021-2026年我国芯片设计行业发展面临的机遇分析

##### 第四节 芯片设计行业投资风险及控制策略分析

- 一、2021-2026年芯片设计行业市场风险及控制策略
- 二、2021-2026年芯片设计行业政策风险及控制策略
- 三、2021-2026年芯片设计行业经营风险及控制策略
- 四、2021-2026年芯片设计行业技术风险及控制策略
- 五、2021-2026年芯片设计同业竞争风险及控制策略
- 六、2021-2026年芯片设计行业其他风险及控制策略

#### 第十六章 芯片设计行业投资战略研究

## 第一节 芯片设计行业发展战略研究(AK HT)

- 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 对我国芯片设计品牌的战略思考

- 一、企业品牌的重要性
- 二、芯片设计实施品牌战略的意义
- 三、芯片设计企业品牌的现状分析
- 四、我国芯片设计企业的品牌战略
- 五、芯片设计品牌战略管理的策略

## 第三节 芯片设计产业发展策略

- 一、芯片设计后续项目谈判策略
- 二、芯片设计企业发展策略分析
- 三、我国芯片设计产业提高全球交付能力策略
- 四、中国芯片设计业发展策略

## 第四节 芯片设计行业投资战略研究

- 一、2020年电子产业行业投资战略
- 二、2020年芯片设计行业投资战略
- 三、2021-2026年芯片设计行业投资战略
- 四、2021-2026年细分行业投资战略

图表目录：

图表：芯片设计产业的价值链

图表：芯片设计产业与其他产业的关系

图表：芯片设计行业链结构图

图表：2016-2020年中国集成电路产业销售收入规模及增长

图表：2020年中国集成电路产业各产业链销售收入及增长

图表：2020年中国集成电路产业各价值链结构

图表：全球IC设计产业产值发展趋势

图表：2020年全球半导体电子设备设计国家排名

图表：全球IC设计产业布局

图表：2016-2020年间国内生产总值增长趋势

图表：2016-2020年各季度国内生产总值走势

图表：2016-2020年工业增加值及增长速度

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/ic/682764.html>