

# 2022-2028年中国集成电路 设计行业前景展望与发展趋势研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2022-2028年中国集成电路设计行业前景展望与发展趋势研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202110/244939.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、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。集成电路设计涉及对电子器件（例如晶体管、电阻器、电容器等）、器件间互连线模型的建立。所有的器件和互连线都需安置在一块半导体衬底材料之上，这些组件通过半导体器件制造工艺（例如光刻等）安置在单一的硅衬底上，从而形成电路。

2019年中国集成电路产量达到1739亿块，在一系列政策措施扶持下，中国集成电路行业保持快速发展的势头，产业规模持续扩大，技术水平显著提升，预计2019年中国集成电路产量将达1900亿块。2019年中国集成电路全年产业规模达到6532亿元，预计2019年中国集成电路产业规模将超7000亿元。2014-2019年中国集成电路产业规模走势预测 中企顾问网发布的《2022-2028年中国集成电路设计行业前景展望与发展趋势研究报告》共十章。首先介绍了中国集成电路设计行业市场发展环境、集成电路设计整体运行态势等，接着分析了中国集成电路设计行业市场运行的现状，然后介绍了集成电路设计市场竞争格局。随后，报告对集成电路设计做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国集成电路设计行业发展趋势与投资预测。您若想对集成电路设计产业有个系统的了解或者想投资中国集成电路设计行业，本报告是您不可或缺的重要工具。 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 中国集成电路设计所属行业发展概述

第一节 集成电路设计行业发展情况

一、集成电路设计概况

二、集成电路设计分类

三、集成电路设计行业发展历程

第二节 集成电路设计产业链分析

一、产业链模型介绍

二、集成电路设计产业链模型分析

第三节 2015-2019年中国集成电路设计所属行业经济指标分析

一、赢利性

- 二、成长速度
- 三、进入壁垒 / 退出机制
- 四、行业周期

## 第二章 集成电路设计行业环境分析

### 第一节 中国经济发展环境分析

- 一、工业发展形势分析
- 二、宏观环境影响分析

### 第二节 中国集成电路设计行业政策环境分析

- 一、产业政策分析
- 二、相关产业政策影响分析

### 第三节 中国集成电路设计行业技术环境分析

- 一、中国集成电路设计技术发展概况
- 二、中国集成电路设计产品工艺特点或流程
- 三、集成电路设计行业技术研发情况
- 四、中国集成电路设计行业技术发展趋势

## 第三章 全球集成电路设计所属行业市场发展分析

### 第一节 国际集成电路设计行业市场发展状况分析

- 一、国际集成电路设计行业发展现状
- 二、国际集成电路设计行业市场规模
- 三、国际集成电路设计行业竞争格局
- 四、国际集成电路设计行业主要厂商

### 第二节 世界主要国家集成电路设计所属行业市场分析

- 一、美国
- 二、欧洲
- 三、亚太

### 第三节 全球集成电路设计所属行业市场需求分析

- 一、需求结构分析
- 二、重点需求客户

## 第四章 中国集成电路设计所属行业运行分析

## 第一节 中国集成电路设计所属行业发展情况分析

一、集成电路设计业发展概况2011-2018年我国集成电路设计销售收入

二、集成电路设计业市场规模

三、集成电路设计业产业特征

四、集成电路设计业各地动态

## 第二节 集成电路设计所属行业市场分析

一、集成电路设计企业规模

二、集成电路设计产销规模

三、集成电路设计价格走势

四、集成电路设计重点厂商

五、集成电路设计区域分布

## 第三节 中国集成电路设计所属行业经济运行指标分析

一、2015-2019年中国集成电路设计所属行业盈利能力

二、2015-2019年中国集成电路设计所属行业发展能力

三、2015-2019年中国集成电路设计所属行业运营能力

四、2015-2019年中国集成电路设计所属行业偿债能力

## 第五章 集成电路设计行业采购状况分析

### 第一节 集成电路设计成本分析

一、原材料成本影响分析

二、劳动力供需及价格分析

### 第二节 上游原材料价格与供给分析

一、主要原材料情况

二、主要原材料价格与供给分析

三、2022-2028年主要原材料市场变化趋势预测

### 第三节 集成电路设计产业链的分析

一、行业集中度

二、主要环节的增值空间

三、行业进入壁垒和驱动因素

四、上下游行业发展及趋势分析

## 第六章 中国集成电路设计行业市场竞争格局分析

## 第一节 集成电路设计行业竞争结构分析

- 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
- 六、竞争结构特点总结

## 第二节 集成电路设计行业竞争情况分析

- 一、行业竞争现状
- 二、行业竞争格局
- 三、行业集中度分析
  - 1、市场集中度
  - 2、区域集中度
  - 3、企业集中度

## 第三节 2015-2019年集成电路设计行业竞争力分析

- 一、中国集成电路设计行业竞争力剖析
- 二、中国集成电路设计企业市场竞争的优势
- 三、民企与外企比较分析
- 四、国内集成电路设计企业竞争能力提升途径

## 第四节 2015-2019年集成电路设计企业竞争策略分析

- 一、提高集成电路设计企业核心竞争力的对策
- 二、提高集成电路设计企业竞争力的策略

## 第七章 国内外集成电路设计行业市场规模与重点企业发展现状

### 第一节 深圳市海思半导体有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业产品结构及新产品动向
- 四、企业销售渠道与网络
- 五、企业最新发展动向分析

### 第二节 紫光集团有限公司

- 一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业最新发展动向分析

第三节 深圳市中兴微电子有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业最新发展动向分析

第四节 华大半导体有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业最新发展动向分析

第五节 北京智芯微电子科技有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业最新发展动向分析

第六节 深圳市汇顶科技股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业最新发展动向分析

第七节 杭州士兰微电子股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业最新发展动向分析

第八节 大唐半导体设计有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业最新发展动向分析

第九节 敦泰科技（深圳）有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业最新发展动向分析

第十节 北京中星微电子有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业最新发展动向分析

第八章 2022-2028年集成电路设计行业市场发展机遇

第一节 “一带一路”战略下行业发展机遇

一、“一带一路”战略基本概况

二、“一带一路”战略实施进度

三、“一带一路”战略预期目标

四、“一带一路”战略对行业影响分析

五、“一带一路”战略下行业盈利模式

六、“一带一路”战略下行业机遇分析

第二节 “互联网+”战略下行业发展机遇

一、“互联网+”战略基本定义概念

二、“互联网+”战略基本特点分析



- 三、 “互联网+”战略行业应用领域
  - 四、 “互联网+”战略行业运营模式
  - 五、 “互联网+”战略对行业影响分析
  - 六、 “互联网+”战略下行业机遇分析
- 第三节 “新常态”背景下行业发展机遇

- 一、 “新常态”经济下基本内涵定义
- 二、 “新常态”经济下发展特点分析
- 三、 “新常态”经济对行业影响分析
- 四、 “新常态”经济下行业盈利模式
- 五、 “新常态”经济下行业机遇分析
- 六、 “新常态”经济下行业趋势分析

第四节 “工业4.0”背景下行业发展机遇

- 一、 “工业4.0”基本内涵定义
- 二、 “工业4.0”经济发展整体目标
- 三、 “工业4.0”战略对行业影响分析
- 四、 “工业4.0”背景下行业盈利模式
- 五、 “工业4.0”背景下行业机遇分析
- 六、 “工业4.0”背景下行业趋势分析

第五节 2022-2028年集成电路设计行业发展其他机遇分析

第九章 2022-2028年集成电路设计行业发展预测

第一节 2022-2028年期间集成电路设计行业发展的影响因素

- 一、 有利因素
- 二、 不利因素

第二节 2022-2028年中国集成电路设计行业发展预测

- 一、 2022-2028年期间集成电路设计行业发展规模预测
- 二、 2022-2028年中国集成电路设计行业市场结构预测
- 三、 2022-2028年中国集成电路设计行业市场供需平衡预测

第三节 2022-2028年中国集成电路设计行业发展预测分析

- 一、 行业发展机遇分析
- 二、 行业发展前景预测
- 三、 行业发展趋势预测

#### 第四节 2022-2028年集成电路设计行业投资分析

一、 投资机会

二、 投资风险

三、 投资建议

#### 第五节 集成电路设计业存在的问题和建议

一、 发展问题

二、 发展建议

### 第十章 研究结论及投资建议

#### 第一节 集成电路设计行业研究结论及建议

#### 第二节 集成电路设计项目投资建议

图表目录：

图表：集成电路设计产业链结构示意图

图表：2019年居民消费价格主要数据

图表：2019年工业生产者价格主要数据

图表：2019年规模以上工业生产主要数据

图表：2019年固定资产投资（不含农户）主要数据

图表：产能配置与产能利用率调查

图表：2015-2019年集成电路设计行业市场价格走势

图表：国际集成电路设计行业厂商同类产品的占有状况

图表：2015-2019年中国集成电路设计产量及其增速走势图

图表：2015-2019年中国集成电路设计消费量及其增速走势图

图表：2015-2019年中国集成电路设计市场规模及其增速走势图

图表：2015-2019年中国集成电路设计市场价格走势图

图表：2022-2028年中国集成电路设计产量及消费量预测

图表：2022-2028年中国集成电路设计市场价格走势预测

图表：2015-2019年中国集成电路设计市场规模分区域统计表

图表：2015-2019年国内集成电路设计行业盈利能力分析

图表：2015-2019年国内集成电路设计行业偿债能力分析

图表：2015-2019年国内集成电路设计行业运营效率分析

图表：2022-2028年国内集成电路设计市场规模预测分析

图表：2022-2028年国内集成电路设计市场结构预测分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202110/244939.html>