

# 2021-2026年中国集成电路设计行业市场供需格局 及行业前景展望报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国集成电路设计行业市场供需格局及行业前景展望报告》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/658023.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

集成电路设计（Integratedcircuit 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。

从产品应用分布来看，我国集成电路设计行业产品主要分布在通信、消费、计算机、多媒体等领域。其中通信领域芯片销售规模最大，2020年销售规模高达1647.10亿元，占行业总销售额的43.12%；随后消费领域芯片销售规模以1063.90亿元排名第二，占比27.86%。

### 2020年中国集成电路设计行业产品应用分布

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：

### 第一部分 产业环境透视

#### 第一章 集成电路设计行业发展综述

##### 第一节 集成电路设计业定义

##### 第二节 集成电路设计业背景

##### 第三节 集成电路设计行业特征分析

##### 第四节 集成电路设计分类

##### 第五节 集成电路设计行业经济指标分析

###### 一、赢利性

###### 二、成长速度

###### 三、附加值的提升空间

###### 四、进入壁垒 / 退出机制

###### 五、风险性

###### 六、行业周期

###### 七、竞争激烈程度指标

###### 八、行业及其主要子行业成熟度分析

#### 第二章 2016-2020年中国集成电路设计行业运行环境分析

##### 第一节 集成电路设计行业政治法律环境分析

## 一、行业管理体制分析

## 二、行业主要法律法规

## 三、行业相关发展规划

### 第二节 集成电路设计行业经济环境分析

#### 一、国际宏观经济形势分析

#### 二、国内宏观经济形势分析

#### 三、产业宏观经济环境分析

### 第三节 集成电路设计行业社会环境分析

#### 一、集成电路设计产业社会环境

#### 二、社会环境对行业的影响

#### 三、集成电路设计业产业发展对社会发展的影响

### 第四节 集成电路设计行业技术环境分析

#### 一、集成电路设计业技术分析

#### 二、集成电路设计业技术发展水平

#### 三、行业主要技术发展趋势

## 第二部分 行业深度分析

### 第三章 2016-2020年中国集成电路设计所属行业运行分析

#### 第一节 集成电路设计所属行业发展状况分析

##### 一、集成电路设计所属行业发展阶段

##### 二、集成电路设计所属行业发展总体概况

##### 三、集成电路设计所属行业发展特点分析

#### 第二节 集成电路设计所属行业发展现状

##### 一、集成电路设计所属行业市场规模

##### 二、集成电路设计所属行业发展分析

##### 三、集成电路设计业企业发展分析

#### 第三节 区域市场调研

##### 一、区域市场分布总体情况

##### 二、重点省市市场调研

### 第四章 国外集成电路设计行业发展经验借鉴

#### 第一节 全球集成电路设计行业发展概况

#### 第二节 全球集成电路设计行业市场现状分析

#### 第三节 全球集成电路设计供需状况分析

##### 一、全球集成电路设计市场供给分析

##### 二、全球集成电路设计市场需求分析

##### 三、全球集成电路设计贸易形势分析

#### 第四节 重点国家集成电路设计行业发展情况

##### 一、美国集成电路设计行业发展经验与启示

- 1、美国集成电路设计行业发展现状分析
- 2、美国集成电路设计行业发展经验借鉴
- 3、美国集成电路设计行业对我国的启示

##### 二、日本集成电路设计行业发展经验与启示

- 1、日本集成电路设计行业发展现状分析
- 2、日本集成电路设计行业发展经验分析
- 3、日本集成电路设计行业对我国的启示

##### 三、英国集成电路设计行业发展经验与启示

- 1、英国集成电路设计行业发展现状分析
- 2、英国集成电路设计行业发展经验分析
- 3、英国集成电路设计行业对我国的启示

##### 四、德国集成电路设计行业发展经验与启示

- 1、德国集成电路设计行业发展现状分析
- 2、德国集成电路设计行业发展经验分析
- 3、德国集成电路设计行业对我国的启示

#### 第五章 2016-2020年中国集成电路设计所属行业整体运行指标分析

##### 第一节 集成电路设计所属行业总体规模分析

###### 一、企业数量结构分析

随着我国集成电路行业的高速发展，收获了众多资本的青睐，越来越多的企业进军该行业。2011年-2020年我国集成电路设计行业企业数量增长迅猛，从534家快速上升至2218家，年复合增长率达15.3%。

###### 2011-2020年中国集成电路设计行业企业数量

###### 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 集成电路设计所属行业产销情况分析

- 一、集成电路设计所属行业工业总产值
- 二、集成电路设计所属行业工业销售产值
- 三、集成电路设计所属行业产销率

##### 第三节 集成电路设计所属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

## 第三部分 行业供需情况

## 第六章 2016-2020年中国集成电路设计行业供需形势分析

### 第一节 集成电路设计行业供给分析

#### 一、集成电路设计行业供给分析

#### 二、2021-2026年集成电路设计行业供给变化趋势

#### 三、集成电路设计所属行业区域供给分析

### 第二节 集成电路设计行业需求情况

#### 一、集成电路设计行业需求市场

#### 二、集成电路设计行业客户结构

#### 三、集成电路设计行业需求的地区差异

### 第三节 集成电路设计业市场应用及需求预测

#### 一、集成电路设计业应用市场总体需求分析

##### 1、集成电路设计业应用市场需求特征

##### 2、集成电路设计业应用市场需求总规模

#### 二、2021-2026年集成电路设计行业领域需求量预测

##### 1、2021-2026年集成电路设计行业领域需求产品/服务功能预测

##### 2、2021-2026年集成电路设计行业领域需求产品/服务市场格局预测

#### 三、重点行业集成电路设计业产品/服务需求分析预测

## 第七章 集成电路设计所属行业进出口结构及面临的机遇与挑战

### 第一节 集成电路设计所属行业进出口市场调研

#### 一、集成电路设计所属行业进出口综述

##### 1、中国集成电路设计进出口的特点分析

##### 2、中国集成电路设计进出口地区分布状况

##### 3、中国集成电路设计进出口的贸易方式及经营企业分析

##### 4、中国集成电路设计进出口政策与国际化经营

#### 二、集成电路设计所属行业出口市场调研

##### 1、2016-2020年所属行业出口整体情况

##### 2、2016-2020年所属行业出口总额分析

##### 3、2016-2020年所属行业出口产品结构

#### 三、集成电路设计所属行业进口市场调研

##### 1、2016-2020年所属行业进口整体情况

##### 2、2016-2020年所属行业进口总额分析

### 第二节 中国集成电路设计出口面临的挑战及对策

- 一、中国集成电路设计出口面临的挑战
- 二、中国集成电路设计行业未来出口展望
- 三、中国集成电路设计产品出口对策
- 四、集成电路设计行业进出口前景及建议

- 1、所属行业出口前景及建议
- 2、所属行业进口前景及建议

## 第八章 2016-2020年中国集成电路设计行业产业链分析

### 第一节 集成电路设计行业产业链分析

- 一、产业链结构分析
- 二、主要环节的增值空间
- 三、与上下游行业之间的关联性

### 第二节 集成电路设计业上游行业调研

- 一、集成电路设计业产品成本构成
- 二、上游行业发展现状
- 三、2021-2026年上游行业发展趋势
- 四、上游供给对集成电路设计行业的影响

### 第三节 集成电路设计业下游行业调研

- 一、集成电路设计业下游行业分布
- 二、下游行业发展现状
- 三、2021-2026年下游行业发展趋势
- 四、下游需求对集成电路设计行业的影响

## 第四部分 行业投资策略

## 第九章 2016-2020年中国集成电路设计行业渠道分析及策略

### 第一节 集成电路设计行业渠道分析

- 一、渠道形式及对比
- 二、各类渠道对集成电路设计行业的影响
- 三、主要集成电路设计业企业渠道策略研究
- 四、各区域主要代理商情况

### 第二节 集成电路设计行业用户分析

- 一、用户认知程度分析
- 二、用户需求特点分析
- 三、用户购买途径分析

### 第三节 集成电路设计行业营销策略分析

- 一、中国集成电路设计业营销概况
- 二、集成电路设计业营销策略探讨

### 三、集成电路设计业营销发展趋势

## 第十章 2016-2020年中国集成电路设计行业竞争形势及策略

### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

#### 一、集成电路设计行业竞争结构分析

- 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、集成电路设计行业企业间竞争格局分析

#### 三、集成电路设计行业集中度分析

#### 四、集成电路设计行业SWOT分析

### 第二节 集成电路设计行业竞争格局综述

#### 一、集成电路设计行业竞争概况

- 1、中国集成电路设计行业竞争格局
- 2、集成电路设计行业未来竞争格局和特点
- 3、集成电路设计业市场进入及竞争对手分析

#### 二、中国集成电路设计行业竞争力分析

- 1、中国集成电路设计行业竞争力剖析
- 2、中国集成电路设计业企业市场竞争的优势
- 3、国内集成电路设计业企业竞争能力提升途径

#### 三、集成电路设计业市场竞争策略分析

## 第十一章 2016-2020年中国主要集成电路设计业企业发展概述

### 第一节 紫光股份

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

### 第二节 光迅科技

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

### 第三节 晶方科技

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析



### 三、企业经营优劣势分析

#### 第四节 海格通信

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第五节 中国卫星

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第六节 长电科技

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第七节 大唐科技

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第八节 远方光电

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第九节 上海贝岭

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

#### 第十节 华天科技

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

### 第十二章 2021-2026年中国集成电路设计行业行业前景调研分析

#### 第一节 集成电路设计业市场趋势预测

- 一、集成电路设计业市场发展潜力
- 二、集成电路设计业市场趋势预测展望
- 三、集成电路设计业细分行业趋势预测分析

#### 第二节 集成电路设计业市场发展趋势预测

一、集成电路设计行业发展趋势

二、集成电路设计业市场规模预测

三、集成电路设计行业应用趋势预测

四、2021-2026年集成电路设计业市场发展趋势预测

第三节 集成电路设计行业供需预测

一、集成电路设计行业供给预测

二、集成电路设计行业需求预测

三、集成电路设计业供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

一、市场整合成长趋势

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十三章 2021-2026年中国集成电路设计行业投资机会与风险分析

第一节 集成电路设计行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

第二节 集成电路设计行业投资机会

一、产业链投资机会

二、重点区域投资机会

第三节 集成电路设计行业投资前景及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第十四章 2021-2026年中国集成电路设计行业投资规划建设研究「AK LXLL」

第一节 集成电路设计行业投资前景研究

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

#### 第二节 集成电路设计业新产品差异化战略

##### 一、集成电路设计行业投资规划建议研究

##### 二、集成电路设计行业投资规划建议

图表目录：

图表：集成电路设计行业生命周期

图表：集成电路设计行业产业链结构

图表：2016-2020年中国集成电路设计行业市场规模

图表：2016-2020年中国集成电路设计业市场占全球份额比较

图表：2016-2020年中国集成电路设计行业重要数据指标比较

图表：2016-2020年中国集成电路设计行业集中度

图表：2016-2020年中国集成电路设计行业销售收入

图表：2016-2020年中国集成电路设计行业利润总额

图表：2016-2020年中国集成电路设计行业资产总计

图表：2016-2020年中国集成电路设计行业负债总计

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/ic/658023.html>