

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（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。

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家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、集成电路设计行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议研究「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>