中国芯片设计行业市场深度调研及竞争格局与趋势预测研究报告(2026-2031版)

报告简介

在当今数字化时代，芯片作为现代科技的核心部件，正深刻影响着全球科技产业的发展格局。芯片设计行业作为芯片产业链的上游环节，承担着将创新理念转化为实际产品的关键任务。芯片设计不仅需要先进的技术支撑，还需要对市场需求的精准把握，以确保设计出的芯片能够满足不同应用场景的要求。在中国，芯片设计行业近年来在政策支持、技术创新和市场需求的推动下，取得了显著进展，其发展动态和未来趋势备受关注，未来发展前景广阔。

芯片设计是指利用电子设计自动化(EDA)工具，结合先进的半导体工艺技术，对集成电路进行逻辑设计、电路设计、版图设计等一系列设计活动，以实现特定功能的芯片产品。芯片设计行业涵盖了从基础的逻辑电路设计到复杂的系统级芯片(SoC)设计，其核心价值在于通过创新的设计理念和技术手段，提升芯片的性能、功耗比和集成度，满足通信、计算机、消费电子、汽车电子等多个领域对高性能芯片的需求。

近年来，全球芯片设计行业在技术创新、产品多样化和市场应用方面取得了显著进展。中国作为全球最大的芯片消费市场之一，在芯片设计的研发和应用方面也取得了长足的发展。国内芯片设计行业在基础电路设计、SoC架构设计、低功耗设计等方面不断提升，部分产品已达到国际先进水平。同时，随着国内市场的不断扩大和对高性能芯片需求的增加，芯片设计的应用范围也在逐步扩大。2026-2031年，中国芯片设计行业前景广阔。随着国家对半导体产业的高度重视和持续投入，以及全球芯片设计行业的快速发展，中国芯片设计行业将在技术创新、产品升级和市场应用等方面取得显著进展。芯片设计有望在多个领域实现突破性应用，为解决传统芯片设计的性能瓶颈提供新的解决方案，推动相关产业的转型升级。同时，芯片设计的产业化应用将逐渐成熟，形成具有巨大经济价值的新兴产业，为中国经济的高质量发展提供新的动力。未来，中国芯片设计行业将在全球科技领域中发挥重要作用，为提升国家科技竞争力和实现科技强国目标做出重要贡献。

中道泰和作为专业的产业咨询机构，始终致力于为政府、企业及相关机构提供全面、深入、前瞻性的咨询服务。本报告通过对2026-
2031年中国芯片设计行业的系统研究，深入剖析其定义、现状、趋势与前景，旨在为相关主体提供决策参考与战略指引，助力芯片设计行业在中国的健康发展，推动行业技术创新与应用拓展，为半导体产业的发展和科技强国建设贡献力量。 本报告也可以用于专精特新“小巨人”申请申报。

报告目录

第一章 芯片设计行业发展概述

第一节 芯片设计的概念

一、芯片设计的特点

二、芯片设计的分类

第二节 芯片设计行业发展成熟度

一、行业发展周期分析

二、行业中外市场成熟度对比

三、行业及其主要子行业成熟度分析

第三节 芯片设计市场特征分析

一、市场规模

二、产业关联度

三、影响需求的关键因素

四、国内和国际市场

五、主要竞争因素

六、生命周期

第二章 全球芯片设计行业发展分析

第一节 全球芯片设计行业发展分析

一、2021-2026年世界芯片设计行业发展分析

二、2021-2026年世界芯片设计行业发展分析

三、2025年世界芯片设计行业发展分析

第二节 全球芯片设计市场分析

一、2025年全球芯片设计需求分析

二、2025年欧美芯片设计需求分析

三、2025年中外芯片设计市场对比

第三节 2023-2025年主要国家或地区芯片设计行业发展分析

一、2023-2025年美国芯片设计行业分析

二、2023-2025年日本芯片设计行业分析

三、2023-2025年欧洲芯片设计行业分析

第三章 我国芯片设计行业发展分析

第一节 中国芯片设计行业发展状况

一、2025年芯片设计行业发展状况分析

二、2025年中国芯片设计行业发展动态

三、2025年芯片设计行业经营业绩分析

四、2025年我国芯片设计行业发展热点

第二节 中国芯片设计市场供需状况

一、2025年中国芯片设计行业供给能力

二、2025年中国芯片设计市场供给分析

三、2025年中国芯片设计市场需求分析

第三节 2023-2025年我国芯片设计市场分析

一、2021-2026年芯片设计市场分析

二、2025年芯片设计市场分析

第四章 芯片设计行业竞争格局分析

第一节 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

第二节 行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第三节 行业国际竞争力比较

一、需求条件

二、支援与相关产业

三、企业战略、结构与竞争状态

四、政府的作用

第四节 芯片设计行业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业从业人员对比分析

三、重点企业综合竞争力对比分析

第五节 2023-2025年芯片设计行业竞争格局分析

一、2025年芯片设计行业竞争分析

二、2025年中外芯片设计产品竞争分析

三、2023-2025年国内外芯片设计竞争分析

四、2023-2025年我国芯片设计市场竞争分析

五、2026-2031年国内主要芯片设计企业动向

第五章 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、2025年芯片设计市场增长潜力分析

二、现有芯片设计行业竞争策略分析

第二节 芯片设计企业竞争策略分析

一、2026-2031年我国芯片设计市场竞争趋势

二、2026-2031年芯片设计行业竞争格局展望

三、2026-2031年芯片设计行业竞争策略分析

第六章 中国主要芯片设计企业竞争分析

第一节 深圳市海思半导体有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2023-2025年经营状况

四、2026-2031年发展战略

第二节 紫光展锐(上海)科技有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2023-2025年经营状况

四、2026-2031年发展战略

第三节 韦尔半导体股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2023-2025年经营状况

四、2026-2031年发展战略

第四节 深圳市汇顶科技股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2023-2025年经营状况

四、2026-2031年发展战略

第五节 中芯国际集成电路制造有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2023-2025年经营状况

四、2026-2031年发展战略

第六节 北京兆易创新科技股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2023-2025年经营状况

四、2026-2031年发展战略

第七节 龙芯中科技术股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2023-2025年经营状况

四、2026-2031年发展战略

第八节 深圳市中兴微电子技术有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2023-2025年经营状况

四、2026-2031年发展战略

第七章 芯片设计行业发展趋势分析

第一节 2025年发展环境展望

一、2025年宏观经济形势展望

二、2025年政策走势及其影响

三、2025年国际行业走势展望

第二节 2025年芯片设计行业发展趋势分析

一、2025年行业发展趋势分析

三、2025年行业竞争格局展望

第三节 2026-2031年中国芯片设计市场趋势分析

一、2021-2026年芯片设计市场趋势总结

二、2026-2031年芯片设计发展趋势分析

三、2026-2031年芯片设计市场发展空间

四、2026-2031年芯片设计产业政策趋向

第八章 未来芯片设计行业发展预测

第一节 未来芯片设计需求与市场预测

一、2026-2031年芯片设计市场规模预测

二、2026-2031年芯片设计行业总资产预测

第二节 2026-2031年中国芯片设计行业供需预测

一、2026-2031年中国芯片设计供给预测

二、2026-2031年中国芯片设计需求预测

三、2026-2031年中国芯片设计供需平衡预测

第九章 2021-2026年芯片设计行业投资现状分析

第一节 2021-2026年芯片设计行业投资情况分析

一、2021-2026年总体投资及结构

二、2021-2026年投资规模情况

三、2021-2026年投资增速情况

四、2021-2026年分行业投资分析

五、2021-2026年分地区投资分析

六、2021-2026年外商投资情况

第二节 2025年芯片设计行业投资情况分析

一、2025年投资及结构

二、2025年投资规模情况

三、2025年投资增速情况

四、2025年细分行业投资分析

五、2025年各地区投资分析

六、2025年外商投资情况

第十章 芯片设计行业投资环境分析

第一节 经济发展环境分析

一、2023-2025年我国宏观经济运行情况

二、2026-2031年我国宏观经济形势分析

三、2026-2031年投资趋势及其影响预测

第二节 政策法规环境分析

一、2025年芯片设计行业政策环境

二、2025年国内宏观政策对其影响

三、2025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、2025年社会环境发展分析

三、2026-2031年社会环境对行业的影响

第十一章 芯片设计行业投资机会与风险

第一节 行业投资收益率比较及分析

一、2025年相关产业投资收益率比较

二、2023-2025年行业投资收益率分析

第二节 芯片设计行业投资效益分析

一、2023-2025年芯片设计行业投资状况分析

二、2026-2031年芯片设计行业投资效益分析

三、2026-2031年芯片设计行业投资趋势预测

四、2026-2031年芯片设计行业的投资方向

五、2026-2031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、2026-2031年影响芯片设计行业运行的有利因素分析

二、2026-2031年影响芯片设计行业运行的稳定因素分析

三、2026-2031年影响芯片设计行业运行的不利因素分析

四、2026-2031年我国芯片设计行业发展面临的挑战分析

五、2026-2031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、2026-2031年芯片设计行业市场风险及控制策略

二、2026-2031年芯片设计行业政策风险及控制策略

三、2026-2031年芯片设计行业经营风险及控制策略

四、2026-2031年芯片设计行业技术风险及控制策略

五、2026-2031年芯片设计同业竞争风险及控制策略

六、2026-2031年芯片设计行业其他风险及控制策略

第十二章 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

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 芯片设计行业投资战略研究

一、2021-2026年芯片设计行业投资战略研究

二、2025年芯片设计行业投资战略研究

三、2026-2031年芯片设计行业投资形势

四、2026-2031年芯片设计行业投资战略

图表目录

图表：芯片设计产业链分析

图表：国际芯片设计市场规模

图表：国际芯片设计生命周期

图表：2023-2025年中国芯片设计竞争力分析

图表：2023-2025年中国芯片设计行业市场规模

图表：2023-2025年全球芯片设计产业市场规模

图表：2023-2025年芯片设计重要数据指标比较

图表：2023-2025年中国芯片设计行业销售情况分析

图表：2023-2025年中国芯片设计行业利润情况分析

图表：2023-2025年中国芯片设计行业资产情况分析

图表：2026-2031年中国芯片设计市场前景预测

图表：2026-2031年中国芯片设计发展前景预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费)　Emai：kf@51baogao.cn

报告编号：2982862

本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20250618/2982862.shtml

在线订购：点击这里