

中国模拟集成电路行业现状深度分析与投资前景 研究报告（2022-2029年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国模拟集成电路行业现状深度分析与投资前景研究报告（2022-2029年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202205/595284.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

按照中国证监会2012年修订的《上市公司行业分类指引》，模拟集成电路行业属于“软件和信息技术服务业（I65）”；根据国家统计局《国民经济行业分类与代码》（GB/T 4754-2017），模拟集成电路行业属于“软件和信息技术服务业（I65）”中的“集成电路设计（代码：I6520）”。此外，根据国家发改委《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016）》，模拟集成电路行业属于“1 新一代信息技术产业”中的“1.3 电子核心产业”之“1.3.1 集成电路”；根据国家统计局《战略性新兴产业分类（2018）》，模拟集成电路行业属于“1.3 新一代信息技术产业”中的“1.3.4 新兴软件和新型信息技术服务”中的“1.3.4 新型信息技术服务”中的“集成电路设计”。

1、行业主管部门及监管体制

模拟集成电路行业主管部门主要为工信部，该部门主要职责为：制定行业发展战略、发展规划及产业政策；拟定技术标准，指导行业技术创新和技术进步；组织实施与行业相关的国家科技重大专项研究，推进相关科研成果产业化。

半导体协会是模拟集成电路行业的行业自律组织，主要负责贯彻落实政府产业政策；开展产业及市场研究，向会员单位和政府主管部门提供咨询服务；行业自律管理；代表会员单位向政府部门提出产业发展建议和意见等。

工信部、半导体协会构成了集成电路行业的管理体系，各集成电路企业在主管部门的产业宏观调控和行业协会自律规范的约束下，面向市场自主经营，自主承担市场风险。

2、主要法律法规及产业政策

集成电路行业是国民经济支柱性行业之一，其发展程度是一个国家科技发展水平的核心指标之一，影响着社会信息化进程，因此受到各国政府的大力支持。为促进集成电路行业发展，我国近年来出台了一系列政策法规，从产业定位、战略目标、税收等各方面实施鼓励，行业内及下游应用领域主要法律法规及政策如下：

时间

机构

文件

主要内容

2021 年

全国人民代表大会

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》
瞄准人工智能、量子信息、集成电路、生命健康、脑科学、生物育种、空天科技、深地深海等前沿领域，实施一批具有前瞻性、战略性的国家重大科技项目。……培育先进制造业集群，推动集成电路、航空航天等产业创新发展。

2020 年

财政部、国家税务总局、国家发 改委、工信部

《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的 公告》

国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按 10% 的税率征收企业所得税。

2020 年

广东省人民政府

《广东省加快半导体及集成电路产业发展的若干意见》

广东省要抓住建设粤港澳大湾区国际科技创新中心的有利机遇，积极发展一批半导体及集成电路产业重大项目，把珠三角地区建设成为具有国际影响力的半导体及集成电路产业：1) 大力发展氮化镓、碳化硅、氧化锌、氧化镓、氮化铝、金刚石等第三代半导体材料；2) 通过终端应用牵引芯片发展，聚焦 5G、人工智能技术，面向通信、超高清视频、汽车、卫星应用、工业互联、智能家居、智慧医疗、电子办公设备等重大应用，组织开展“芯片-整机”交流对接活动。

2019 年

住建部

《建筑照明设计标准（征求意见稿）》

提高灯具的能效值、照明功率密度限值等节能指标；增加健康照明技术内容；增加照明舒适度、蓝光危害、频闪等技术指标；增加智能照明控制技术内容；增加直流照明技术内容。

2019 年

国家发 改委

《产业结构调整指导目录（2019 年本）》

将“半导体照明设备”“半导体照明衬底、外延、芯片、封装及材料等”“城市照明智能化、绿色照明产品及系统开发技术与应用”列入鼓励类产业。

2019 年

国家发 改委等十部委

《进一步优化供给推动消费平稳增长，促进形成强大国内市场的实施方案》

支持绿色、智能家电销售。有条件的地方可对产业链条长、带动系数大、节能减排协同效应明显的新型绿色、智能化家电产品销售，给予消费者适当补贴。

2017 年

国家发改委

《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016）》

明确集成电路等电子核心产业地位，

并将集成电路芯片设计及服务列为战略性新兴产业重点产品和服务。

2017 年

国家发改委

《半导体照明产业“十三五”发展规划》

推动系统集成发展，加强半导体照明产业跨界融合。推进半导体照明产业与互联网的深度融合，促进智慧照明产品研发和产业化，支撑智慧城市、智慧社区智慧家居建设。推动半导体照明与装备制造、建材、文化、金融、电子、通讯行业深度融合，在技术研发、示范应用、标准制定等方面协调发展，提升产品附加值，推动半导体照明产业向高端应用升级。

2017 年

工信部

《促进新一代人工智能产业发展三年行动计划（2018-2020年）》

支持智能传感、物联网、机器学习等技术在智能家居产品中的应用，提升家电、智能网络设备、水电气仪表等产品的智能水平、实用性和安全性，发展智能安防、智能家居、智能照明、智能洁具等产品，建设一批智能家居测试评价、示范应用项目并推广。

2016 年

工业和信息化部

《轻工业发展规划（2016-2020年）》

推动家用电器工业向智能、绿色、健康方向发展。加快智能技术、变频技术、节能环保技术、新材料与新能源应用、关键零部件升级等核心技术突破。重点发展智能节能环保变频家电、健康厨卫电器等高品质家电产品，满足消费结构升级需要。推动制造模式变革，推广智能制造、绿色制造和个性化定制，提高企业运营效率，降低运营成本。

2015 年

国务院

《中国制造2025》

统筹布局和推动智能交通工具、智能工程机械、服务机器人、智能家电、智能照明电器、可穿戴设备等产品研发和产业化。

资料来源：观研天下整理（YZX）

观研报告网发布的《中国模拟集成电路行业现状深度分析与投资前景研究报告（2022-2029年）》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，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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国模拟集成电路行业发展概述

第一节 模拟集成电路行业发展情况概述

- 一、模拟集成电路行业相关定义
- 二、模拟集成电路特点分析
- 三、模拟集成电路行业基本情况介绍
- 四、模拟集成电路行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售/服务模式
- 五、模拟集成电路行业需求主体分析

第二节 中国模拟集成电路行业生命周期分析

- 一、模拟集成电路行业生命周期理论概述

二、模拟集成电路行业所属的生命周期分析

第三节模拟集成电路行业经济指标分析

一、模拟集成电路行业的赢利性分析

二、模拟集成电路行业的经济周期分析

三、模拟集成电路行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球模拟集成电路行业市场发展现状分析

第一节全球模拟集成电路行业发展历程回顾

第二节全球模拟集成电路行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲模拟集成电路行业地区市场分析

一、亚洲模拟集成电路行业市场现状分析

二、亚洲模拟集成电路行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲模拟集成电路行业市场前景分析

第四节北美模拟集成电路行业地区市场分析

一、北美模拟集成电路行业市场现状分析

二、北美模拟集成电路行业市场规模与市场需求分析

三、北美模拟集成电路行业市场前景分析

第五节欧洲模拟集成电路行业地区市场分析

一、欧洲模拟集成电路行业市场现状分析

二、欧洲模拟集成电路行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲模拟集成电路行业市场前景分析

第六节 2022-2029年世界模拟集成电路行业分布走势预测

第七节 2022-2029年全球模拟集成电路行业市场规模预测

第三章 中国模拟集成电路行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节我国宏观经济环境对模拟集成电路行业的影响分析

第三节中国模拟集成电路行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对模拟集成电路行业的影响分析

第五节中国模拟集成电路行业产业社会环境分析

第四章 中国模拟集成电路行业运行情况

第一节中国模拟集成电路行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国模拟集成电路行业市场规模分析

一、影响中国模拟集成电路行业市场规模的因素

二、中国模拟集成电路行业市场规模

三、中国模拟集成电路行业市场规模解析

第三节中国模拟集成电路行业供应情况分析

一、中国模拟集成电路行业供应规模

二、中国模拟集成电路行业供应特点

第四节中国模拟集成电路行业需求情况分析

一、中国模拟集成电路行业需求规模

二、中国模拟集成电路行业需求特点

第五节中国模拟集成电路行业供需平衡分析

第五章 中国模拟集成电路行业产业链和细分市场分析

第一节中国模拟集成电路行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、模拟集成电路行业产业链图解

第二节中国模拟集成电路行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对模拟集成电路行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对模拟集成电路行业的影响分析

第三节我国模拟集成电路行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国模拟集成电路行业市场竞争分析

第一节 中国模拟集成电路行业竞争现状分析

一、中国模拟集成电路行业竞争格局分析

二、中国模拟集成电路行业主要品牌分析

第二节 中国模拟集成电路行业集中度分析

一、中国模拟集成电路行业市场集中度影响因素分析

二、中国模拟集成电路行业市场集中度分析

第三节 中国模拟集成电路行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2018-2022年中国模拟集成电路行业模型分析

第一节 中国模拟集成电路行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节 中国模拟集成电路行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国模拟集成电路行业SWOT分析结论

第三节 中国模拟集成电路行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2018-2022年中国模拟集成电路行业需求特点与动态分析

第一节中国模拟集成电路行业市场动态情况

第二节中国模拟集成电路行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节模拟集成电路行业成本结构分析

第四节模拟集成电路行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国模拟集成电路行业价格现状分析

第六节中国模拟集成电路行业平均价格走势预测

一、中国模拟集成电路行业平均价格趋势分析

二、中国模拟集成电路行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国模拟集成电路行业所属行业运行数据监测

第一节中国模拟集成电路行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国模拟集成电路行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国模拟集成电路行业所属行业财务指标分析

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

第十章 2018-2022年中国模拟集成电路行业区域市场现状分析

第一节 中国模拟集成电路行业区域市场规模分析

一、影响模拟集成电路行业区域市场分布的因素

二、中国模拟集成电路行业区域市场分布

第二节 中国华东地区模拟集成电路行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区模拟集成电路行业市场分析

(1) 华东地区模拟集成电路行业市场规模

(2) 华南地区模拟集成电路行业市场现状

(3) 华东地区模拟集成电路行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区模拟集成电路行业市场分析

(1) 华中地区模拟集成电路行业市场规模

(2) 华中地区模拟集成电路行业市场现状

(3) 华中地区模拟集成电路行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区模拟集成电路行业市场分析

(1) 华南地区模拟集成电路行业市场规模

(2) 华南地区模拟集成电路行业市场现状

(3) 华南地区模拟集成电路行业市场规模预测

第五节 华北地区模拟集成电路行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区模拟集成电路行业市场分析

(1) 华北地区模拟集成电路行业市场规模

(2) 华北地区模拟集成电路行业市场现状

(3) 华北地区模拟集成电路行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区模拟集成电路行业市场分析

- (1) 东北地区模拟集成电路行业市场规模
- (2) 东北地区模拟集成电路行业市场现状
- (3) 东北地区模拟集成电路行业市场规模预测

第七节西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区模拟集成电路行业市场分析

- (1) 西南地区模拟集成电路行业市场规模
- (2) 西南地区模拟集成电路行业市场现状
- (3) 西南地区模拟集成电路行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区模拟集成电路行业市场分析

- (1) 西北地区模拟集成电路行业市场规模
- (2) 西北地区模拟集成电路行业市场现状
- (3) 西北地区模拟集成电路行业市场规模预测

第十一章 模拟集成电路行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

.....

第十二章 2022-2029年中国模拟集成电路行业发展前景分析与预测

第一节 中国模拟集成电路行业未来发展前景分析

一、模拟集成电路行业国内投资环境分析

二、中国模拟集成电路行业市场机会分析

三、中国模拟集成电路行业投资增速预测

第二节 中国模拟集成电路行业未来发展趋势预测

第三节 中国模拟集成电路行业规模发展预测

一、中国模拟集成电路行业市场规模预测

二、中国模拟集成电路行业市场规模增速预测

三、中国模拟集成电路行业产值规模预测

四、中国模拟集成电路行业产值增速预测

五、中国模拟集成电路行业供需情况预测

第四节中国模拟集成电路行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国模拟集成电路行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国模拟集成电路行业进入壁垒分析

- 一、模拟集成电路行业资金壁垒分析
- 二、模拟集成电路行业技术壁垒分析
- 三、模拟集成电路行业人才壁垒分析
- 四、模拟集成电路行业品牌壁垒分析
- 五、模拟集成电路行业其他壁垒分析

第二节模拟集成电路行业风险分析

- 一、模拟集成电路行业宏观环境风险
- 二、模拟集成电路行业技术风险
- 三、模拟集成电路行业竞争风险
- 四、模拟集成电路行业其他风险

第三节中国模拟集成电路行业存在的问题

第四节中国模拟集成电路行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国模拟集成电路行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国模拟集成电路行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国模拟集成电路行业进入策略分析

- 一、目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节 模拟集成电路行业营销策略分析

- 一、模拟集成电路行业产品策略
- 二、模拟集成电路行业定价策略
- 三、模拟集成电路行业渠道策略
- 四、模拟集成电路行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202205/595284.html>