

# 2024-2030年中国模拟芯片行业市场全景评估及发展前景研判报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国模拟芯片行业市场全景评估及发展前景研判报告》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.chyxx.com/research/1178588.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

智研咨询发布的《2024-2030年中国模拟芯片行业市场全景评估及发展前景研判报告》共十二章。首先介绍了中国模拟芯片行业市场发展环境、模拟芯片整体运行态势等，接着分析了中国模拟芯片行业市场运行的现状，然后介绍了模拟芯片市场竞争格局。随后，报告对模拟芯片做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国模拟芯片行业发展趋势与投资预测。您若想对模拟芯片产业有个系统的了解或者想投资中国模拟芯片行业，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：

### 第一章 模拟芯片相关概述

#### 1.1 集成电路相关介绍

##### 1.1.1 集成电路的定义

##### 1.1.2 集成电路的分类

##### 1.1.3 集成电路的地位

#### 1.2 模拟芯片基本概念

##### 1.2.1 模拟芯片简介

##### 1.2.2 模拟芯片特点

##### 1.2.3 模拟芯片分类

### 第二章 2019-2023年中国集成电路产业发展分析

#### 2.1 2019-2023年中国集成电路产业运行状况

##### 2.1.1 产业销售规模

##### 2.1.2 产业结构分布

##### 2.1.3 产品结构状况

##### 2.1.4 企业数量规模

##### 2.1.5 市场竞争格局

#### 2.2 集成电路产量状况分析

#### 2.3 2019-2023年中国集成电路所属行业进出口数据分析

#### 2.4 中国集成电路产业发展问题及对策建议

### 第三章 2019-2023年中国模拟芯片行业发展环境分析

#### 3.1 经济环境

##### 3.1.1 世界经济形势分析

##### 3.1.2 国内宏观经济概况

##### 3.1.3 固定资产投资状况

##### 3.1.4 未来经济发展走势

#### 3.2 政策环境

##### 3.2.1 行业监管主体部门

##### 3.2.2 行业相关发展政策

##### 3.2.3 企业税收优惠政策

#### 3.3 社会环境

##### 3.3.1 科研投入状况

##### 3.3.2 技术人才培养

##### 3.3.3 数字中国建设

##### 3.3.4 城镇化发展水平

#### 3.4 产业环境

##### 3.4.1 电子信息制造业增加值

##### 3.4.2 电子信息制造业营收规模

##### 3.4.3 电子信息制造业投资状况

### 第四章 2019-2023年模拟芯片行业发展综合分析

#### 4.1 2019-2023年全球模拟芯片行业发展分析

##### 4.1.1 市场规模状况

##### 4.1.2 细分市场占比

##### 4.1.3 区域分布状况

##### 4.1.4 市场竞争格局

##### 4.1.5 下游应用状况

#### 4.2 2019-2023年中国模拟芯片行业发展分析

##### 4.2.1 市场规模状况

##### 4.2.2 市场竞争格局

##### 4.2.3 厂商发展现状

##### 4.2.4 企业竞争优势

#### 4.3 模拟芯片行业商业模式分析

##### 4.3.1 无工厂芯片供应商（Fabless）模式

#### 4.3.2 代工厂（Foundry）模式

#### 4.3.3 集成器件制造（IDM）模式

### 第五章 2019-2023年电源管理芯片行业发展分析

#### 5.1 电源管理芯片行业发展概述

##### 5.1.1 基本概念及分类

##### 5.1.2 产品工作原理

##### 5.1.3 主要产品介绍

#### 5.2 2019-2023年电源管理芯片行业发展状况

##### 5.2.1 行业发展历程

##### 5.2.2 市场发展规模

##### 5.2.3 行业竞争状况

##### 5.2.4 企业研发投入

##### 5.2.5 下游应用状况

#### 5.3 电源管理芯片行业发展前景

##### 5.3.1 国产替代趋势明显

##### 5.3.2 向高性能市场渗透

##### 5.3.3 终端应用市场利好

### 第六章 2019-2023年信号链芯片行业发展分析

#### 6.1 信号链芯片行业发展综述

##### 6.1.1 产品基本介绍

##### 6.1.2 市场规模状况

##### 6.1.3 企业发展动态

#### 6.2 2019-2023年信号链芯片主要产品发展分析——传感器

##### 6.2.1 产品基本概念

##### 6.2.2 行业发展历程

##### 6.2.3 市场规模状况

##### 6.2.4 下游应用分布

##### 6.2.5 行业发展趋势

#### 6.3 2019-2023年信号链芯片主要产品发展分析——射频芯片

##### 6.3.1 行业基本概念

##### 6.3.2 市场规模状况

##### 6.3.3 市场竞争格局

##### 6.3.4 细分市场发展

## 6.3.5 行业技术壁垒

## 第七章 2019-2023年模拟芯片下游应用领域发展综合分析

### 7.1 通信领域

#### 7.1.1 通信行业发展历程

#### 7.1.2 电信业务收入规模

#### 7.1.3 移动基站建设状况

#### 7.1.4 5G用户渗透率情况

#### 7.1.5 通讯模拟芯片规模

#### 7.1.6 行业发展需求前景

### 7.2 汽车领域

#### 7.2.1 汽车行业产销规模

#### 7.2.2 汽车模拟芯片规模

#### 7.2.3 模拟芯片应用状况

#### 7.2.4 新能源汽车渗透率

#### 7.2.5 行业发展前景展望

### 7.3 工业领域

#### 7.3.1 工业自动化市场规模

#### 7.3.2 工业用模拟芯片规模

#### 7.3.3 市场主要参与者状况

#### 7.3.4 模拟芯片的发展机会

#### 7.3.5 工业自动化发展趋势

### 7.4 消费电子

#### 7.4.1 消费电子产品分类

#### 7.4.2 消费模拟芯片规模

#### 7.4.3 消费电子细分市场

#### 7.4.4 消费电子发展趋势

## 第八章 模拟芯片行业国际重点企业经营分析

### 8.1 德州仪器 (TI)

### 8.2 亚德诺半导体 (ADI)

### 8.3 安森美 (ON Semi)

### 8.4 美信 (Maxim)

### 8.5 恩智浦 (NXP)

### 8.6 英飞凌 (Infineon)

## 第九章 模拟芯片行业国内重点企业经营分析

### 9.1 圣邦微电子（北京）股份有限公司

#### 9.1.1 企业发展概况

#### 9.1.2 经营效益分析

#### 9.1.3 业务经营分析

#### 9.1.4 财务状况分析

#### 9.1.5 核心竞争力分析

#### 9.1.6 公司发展战略

### 9.2 思瑞浦微电子科技（苏州）股份有限公司

#### 9.2.1 企业发展概况

#### 9.2.2 经营效益分析

#### 9.2.3 业务经营分析

#### 9.2.4 财务状况分析

#### 9.2.5 核心竞争力分析

#### 9.2.6 公司发展战略

### 9.3 无锡芯朋微电子股份有限公司

#### 9.3.1 企业发展概况

#### 9.3.2 经营效益分析

#### 9.3.3 业务经营分析

#### 9.3.4 财务状况分析

#### 9.3.5 核心竞争力分析

#### 9.3.6 公司发展战略

### 9.4 上海晶丰明源半导体股份有限公司

#### 9.4.1 企业发展概况

#### 9.4.2 经营效益分析

#### 9.4.3 业务经营分析

#### 9.4.4 财务状况分析

#### 9.4.5 核心竞争力分析

#### 9.4.6 公司发展战略

### 9.5 芯海科技（深圳）股份有限公司

#### 9.5.1 企业发展概况

#### 9.5.2 经营效益分析

#### 9.5.3 业务经营分析

#### 9.5.4 财务状况分析

#### 9.5.5 核心竞争力分析

#### 9.5.6 公司发展战略

### 9.6 上海艾为电子技术股份有限公司

#### 9.6.1 企业发展概况

#### 9.6.2 经营效益分析

#### 9.6.3 业务经营分析

#### 9.6.4 财务状况分析

#### 9.6.5 核心竞争力分析

#### 9.6.6 公司发展战略

## 第十章 中国模拟芯片行业典型项目投资建设深度解析

### 10.1 高精度PGA/ADC等模拟信号链芯片升级及产业化项目

#### 10.1.1 项目基本概况

#### 10.1.2 项目投资概算

#### 10.1.3 项目主要内容

#### 10.1.4 项目投资必要性

### 10.2 模拟芯片产品升级及产业化项目

#### 10.2.1 项目基本概况

#### 10.2.2 项目投资概算

#### 10.2.3 项目进度安排

### 10.3 高性能消费电子和通信设备电源管理芯片研发与产业化项目

#### 10.3.1 项目基本概况

#### 10.3.2 项目投资概算

#### 10.3.3 项目建设周期

#### 10.3.4 项目投资必要性

### 10.4 新一代汽车及工业电源管理芯片研发项目

#### 10.4.1 项目基本概况

#### 10.4.2 项目投资概算

#### 10.4.3 项目建设周期

#### 10.4.4 项目投资必要性

### 10.5 新能源电池管理芯片研发项目

#### 10.5.1 项目基本概况

#### 10.5.2 项目投资概算

#### 10.5.3 项目建设周期

### 10.6 电源管理系列控制芯片开发及产业化项目



- 10.6.1 项目基本概况
- 10.6.2 项目投资概算
- 10.6.3 项目实施进度
- 10.6.4 项目研发计划
- 10.6.5 项目投资必要性

## 第十一章 中国模拟芯片行业投资分析及风险提示

### 11.1 2019-2023年中国模拟芯片行业投资状况

- 11.1.1 行业投资规模
- 11.1.2 项目投资动态
- 11.1.3 企业融资动态

### 11.2 模拟芯片行业投资壁垒分析

- 11.2.1 技术壁垒
- 11.2.2 人才壁垒
- 11.2.3 资金壁垒
- 11.2.4 经验壁垒

### 11.3 模拟芯片行业投资风险提示

- 11.3.1 宏观经济风险
- 11.3.2 行业技术风险
- 11.3.3 市场竞争风险
- 11.3.4 产品质量风险
- 11.3.5 知识产权风险

### 11.4 模拟芯片行业投资策略

- 11.4.1 企业发展战略
- 11.4.2 企业投资策略

## 第十二章 2024-2030年中国模拟芯片行业发展趋势及前景预测

### 12.1 模拟芯片行业发展前景

- 12.1.1 全球发展形势利好
- 12.1.2 政策利好产业发展
- 12.1.3 市场需求持续增长
- 12.1.4 国产替代空间较大

### 12.2 模拟芯片行业发展趋势

- 12.2.1 集成和分立并存态势
- 12.2.2 电源管理芯片领域

### 12.2.3 信号链模拟芯片领域

#### 12.3 2024-2030年中国模拟芯片行业预测分析

##### 12.3.1 2024-2030年中国模拟芯片行业影响因素分析

##### 12.3.2 2024-2030年中国模拟芯片市场规模预测

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1178588.html>