

# 2022-2028年中国数字IC行业竞争格局分析及投资 发展研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国数字IC行业竞争格局分析及投资发展研究报告》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/1112312.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《2022-2028年中国数字IC行业竞争格局分析及投资发展研究报告》共八章。首先介绍了数字IC行业市场发展环境、数字IC整体运行态势等，接着分析了数字IC行业市场运行的现状，然后介绍了数字IC市场竞争格局。随后，报告对数字IC做了重点企业经营状况分析，最后分析了数字IC行业发展趋势与投资预测。您若想对数字IC产业有个系统的了解或者想投资数字IC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1章 数字IC行业综述及数据来源说明

#### 1.1 集成电路（IC）行业界定

##### 1.1.1 集成电路（IC）的界定

##### 1.1.2 集成电路（IC）的分类

（1）数字电路（数字IC）（本报告所研究对象）

（2）模拟电路（模拟IC）

##### 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中集成电路（IC）行业归属

#### 1.2 数字IC行业界定

##### 1.2.1 数字IC的界定

##### 1.2.2 数字IC相似/相关概念辨析

##### 1.2.3 数字IC的分类

（1）逻辑IC

（2）微处理器

（3）存储器

#### 1.3 数字IC专业术语说明

#### 1.4 本报告研究范围界定说明

#### 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

##### 1.5.1 本报告权威数据来源

##### 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

### 第2章 中国数字IC行业宏观环境分析（PEST）

- 2.1 中国数字IC行业政策（Policy）环境分析
  - 2.1.1 中国数字IC行业监管体系及机构介绍
    - （1）中国数字IC行业主管部门
    - （2）中国数字IC行业自律组织
  - 2.1.2 中国数字IC行业标准体系建设现状
    - （1）中国数字IC标准体系建设
    - （2）中国数字IC现行标准汇总
    - （3）中国数字IC即将实施标准
    - （4）中国数字IC重点标准解读
  - 2.1.3 中国数字IC行业发展相关政策规划汇总及解读
    - （1）中国数字IC行业发展相关政策汇总
    - （2）中国数字IC行业发展相关规划汇总
  - 2.1.4 国家“十四五”规划对数字IC行业的影响分析
  - 2.1.5 政策环境对数字IC行业发展的影响总结
- 2.2 中国数字IC行业经济（Economy）环境分析
  - 2.2.1 中国宏观经济发展现状
  - 2.2.2 中国宏观经济发展展望
  - 2.2.3 中国数字IC行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国数字IC行业社会（Society）环境分析
  - 2.3.1 中国数字IC行业社会环境分析
  - 2.3.2 社会环境对数字IC行业发展的影响总结
- 2.4 中国数字IC行业技术（Technology）环境分析
  - 2.4.1 中国数字IC行业技术/工艺/流程图解
  - 2.4.2 中国数字IC行业关键/新兴技术分析
    - （1）中国数字IC行业关键技术分析
    - （2）中国数字IC新兴技术融合应用
  - 2.4.3 中国数字IC行业科研投入状况
  - 2.4.4 中国数字IC行业科研创新成果
    - （1）中国数字IC行业专利申请
    - （2）中国数字IC行业专利公开
    - （3）中国数字IC行业热门申请人
    - （4）中国数字IC行业热门技术
  - 2.4.5 技术环境对数字IC行业发展的影响总结

- 3.1 全球数字IC行业发展历程介绍
- 3.2 全球数字IC行业宏观环境背景
  - 3.2.1 全球数字IC行业经济环境概况
  - 3.2.2 全球数字IC行业政法环境概况
  - 3.2.3 全球数字IC行业技术环境概况
  - 3.2.4 新冠疫情对全球数字IC行业的影响分析
- 3.3 全球数字IC行业发展现状及市场规模体量分析
- 3.4 全球数字IC行业区域发展格局及重点区域市场研究
  - 3.4.1 全球数字IC行业区域发展格局
  - 3.4.2 全球数字IC行业重点区域分析
- 3.5 全球数字IC行业市场竞争格局及重点企业案例研究
  - 3.5.1 全球数字IC行业市场竞争格局
  - 3.5.2 全球数字IC企业兼并重组状况
  - 3.5.3 全球数字IC行业重点企业案例
- 3.6 全球数字IC行业发展趋势预判及市场前景预测
  - 3.6.1 全球数字IC行业发展趋势预判
  - 3.6.2 全球数字IC行业市场前景预测
- 3.7 全球数字IC行业发展经验借鉴

#### 第4章 中国数字IC行业市场供需状况及发展痛点分析

- 4.1 中国数字IC行业发展历程
- 4.2 中国数字IC行业对外贸易状况
  - 4.2.1 中国数字IC行业进出口贸易概况
  - 4.2.2 中国数字IC行业进口贸易状况
    - (1) 数字IC行业进口贸易规模
    - (2) 数字IC行业进口价格水平
    - (3) 数字IC行业进口产品结构
  - 4.2.3 中国数字IC行业出口贸易状况
    - (1) 数字IC行业出口贸易规模
    - (2) 数字IC行业出口价格水平
    - (3) 数字IC行业出口产品结构
  - 4.2.4 中国数字IC行业进出口贸易影响因素及发展趋势
- 4.3 中国数字IC行业市场主体类型及入场方式
- 4.4 中国数字IC行业市场主体规模及特征
  - 4.4.1 中国数字IC行业市场主体规模

#### 4.4.2 中国数字IC行业注册企业特征

(1) 中国数字IC行业注册企业注册资本分布

(2) 中国数字IC行业注册企业类型分布

#### 4.5 中国数字IC行业市场供给状况

4.5.1 中国数字IC行业市场供给能力分析

4.5.2 中国数字IC行业市场供给水平分析

#### 4.6 中国数字IC行业招投标市场解读

4.6.1 中国数字IC行业招投标信息汇总

4.6.2 中国数字IC行业招投标信息解读

#### 4.7 中国数字IC行业市场需求状况

4.7.1 中国数字IC行业需求特征分析

4.7.2 中国数字IC行业需求现状分析

#### 4.8 中国数字IC行业供需平衡状况及市场行情走势

4.8.1 中国数字IC行业供需平衡分析

4.8.2 中国数字IC行业市场行情走势

#### 4.9 中国数字IC行业市场规模体量测算

#### 4.10 中国数字IC行业市场痛点分析

### 第5章 中国数字IC行业市场竞争状况及融资并购分析

#### 5.1 中国数字IC行业市场竞争布局状况

5.1.1 中国数字IC行业竞争者入场进程

5.1.2 中国数字IC行业竞争者区域分布热力图

5.1.3 中国数字IC行业竞争者发展战略布局状况

#### 5.2 中国数字IC行业市场竞争格局

5.2.1 中国数字IC行业企业战略集群状况

5.2.2 中国数字IC行业企业竞争格局分析

#### 5.3 中国数字IC行业市场集中度分析

#### 5.4 中国数字IC行业波特五力模型分析

5.4.1 中国数字IC行业供应商的议价能力

5.4.2 中国数字IC行业消费者的议价能力

5.4.3 中国数字IC行业新进入者威胁

5.4.4 中国数字IC行业替代品威胁

5.4.5 中国数字IC行业现有企业竞争

5.4.6 中国数字IC行业竞争状态总结

#### 5.5 中国数字IC行业投融资、兼并与重组状况

### 5.5.1 中国数字IC行业投融资发展状况

- (1) 中国数字IC行业资金来源
- (2) 中国数字IC行业投融资主体
- (3) 中国数字IC行业投融资方式
- (4) 中国数字IC行业投融资事件汇总
- (5) 中国数字IC行业投融资信息汇总
- (6) 中国数字IC行业投融资趋势预测

### 5.5.2 中国数字IC行业兼并与重组状况

- (1) 中国数字IC行业兼并与重组事件汇总
- (2) 中国数字IC行业兼并与重组动因分析
- (3) 中国数字IC行业兼并与重组案例分析
- (4) 中国数字IC行业兼并与重组趋势预判

## 第6章 中国数字IC产业链结构及全产业链布局状况研究

### 6.1 中国数字IC产业结构属性（产业链）分析

#### 6.1.1 中国数字IC产业链结构梳理

#### 6.1.2 中国数字IC产业链生态图谱

### 6.2 中国数字IC产业价值属性（价值链）分析

#### 6.2.1 中国数字IC行业成本结构分析

#### 6.2.2 中国数字IC价格传导机制分析

#### 6.2.3 中国数字IC行业价值链分析

### 6.3 中国数字IC行业上游供应市场分析

#### 6.3.1 中国半导体材料市场分析

#### 6.3.2 中国半导体设备市场分析

### 6.4 中国数字IC设计、制造及封装测试市场分析

#### 6.4.1 数字IC设计（EDA/IP）

#### 6.4.2 数字IC制造

#### 6.4.3 数字IC封装及测试

#### 6.4.4 数字IC IDM

### 6.5 中国数字IC行业中游细分市场分析

#### 6.5.1 中国数字IC行业细分市场分布

#### 6.5.2 中国数字IC行业细分市场分析

- (1) 逻辑IC
- (2) 微处理器
- (3) 存储器

- 6.5.3 中国数字IC行业新兴市场分析
- 6.5.4 中国数字IC细分市场战略地位
- 6.6 中国数字IC行业下游应用市场需求潜力分析
  - 6.6.1 中国数字IC应用场景/行业领域分布
  - 6.6.2 中国数字IC下游主流应用市场分析
    - (1) 计算机系统
    - (2) 通用电子系统
    - (3) 通信设备
    - (4) 其他
  - 6.6.3 中国数字IC下游应用市场战略地位

## 第7章 中国数字IC行业重点企业布局案例研究

- 7.1 中国数字IC重点企业布局梳理及对比
- 7.2 中国数字IC重点企业布局案例分析
  - 7.2.1 紫光国芯微电子股份有限公司
    - (1) 企业发展历程及基本信息
    - (2) 企业业务架构及经营情况
    - (3) 企业数字IC业务布局及发展状况
    - (4) 企业数字IC业务最新发展动向
    - (5) 企业数字IC业务发展优劣势分析
  - 7.2.2 芯海科技(深圳)股份有限公司
    - (1) 企业发展历程及基本信息
    - (2) 企业业务架构及经营情况
    - (3) 企业数字IC业务布局及发展状况
    - (4) 企业数字IC业务最新发展动向
    - (5) 企业数字IC业务发展优劣势分析
  - 7.2.3 江苏雅克科技股份有限公司
    - (1) 企业发展历程及基本信息
    - (2) 企业业务架构及经营情况
    - (3) 企业数字IC业务布局及发展状况
    - (4) 企业数字IC业务最新发展动向
    - (5) 企业数字IC业务发展优劣势分析
  - 7.2.4 北京君正集成电路股份有限公司
    - (1) 企业发展历程及基本信息
    - (2) 企业业务架构及经营情况



(3) 企业数字IC业务布局及发展状况

(4) 企业数字IC业务最新发展动向

(5) 企业数字IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.5 广东紫晶信息存储技术股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业业务架构及经营情况

(3) 企业数字IC业务布局及发展状况

(4) 企业数字IC业务最新发展动向

(5) 企业数字IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.6 普冉半导体(上海)股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业业务架构及经营情况

(3) 企业数字IC业务布局及发展状况

(4) 企业数字IC业务最新发展动向

(5) 企业数字IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.7 北京兆易创新科技股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业业务架构及经营情况

(3) 企业数字IC业务布局及发展状况

(4) 企业数字IC业务最新发展动向

(5) 企业数字IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.8 上海复旦微电子集团股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业业务架构及经营情况

(3) 企业数字IC业务布局及发展状况

(4) 企业数字IC业务最新发展动向

(5) 企业数字IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.9 中颖电子股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业业务架构及经营情况

(3) 企业数字IC业务布局及发展状况

(4) 企业数字IC业务最新发展动向

(5) 企业数字IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.10 珠海欧比特宇航科技股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

- (2) 企业业务架构及经营情况
- (3) 企业数字IC业务布局及发展状况
- (4) 企业数字IC业务最新发展动向
- (5) 企业数字IC业务发展优劣势分析

## 第8章 中国数字IC行业市场前景及投资战略规划策略建议

- 8.1 中国数字IC行业SWOT分析
- 8.2 中国数字IC行业发展潜力评估
- 8.3 中国数字IC行业发展前景预测
- 8.4 中国数字IC行业发展趋势预判
- 8.5 中国数字IC行业进入与退出壁垒
- 8.6 中国数字IC行业投资风险预警
- 8.7 中国数字IC行业投资价值评估
- 8.8 中国数字IC行业投资机会分析
  - 8.8.1 数字IC行业产业链薄弱环节投资机会
  - 8.8.2 数字IC行业细分领域投资机会
  - 8.8.3 数字IC行业区域市场投资机会
  - 8.8.4 数字IC产业空白点投资机会
- 8.9 中国数字IC行业投资策略与建议
- 8.10 中国数字IC行业可持续发展建议 (ZY KT)

## 图表目录

- 图表1：《国民经济行业分类与代码》中集成电路（IC）行业归属
- 图表2：数字IC的界定
- 图表3：数字IC相似/相关概念辨析
- 图表4：数字IC的分类
- 图表5：数字IC专业术语说明
- 图表6：本报告研究范围界定
- 图表7：本报告权威数据资料来源汇总
- 图表8：本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表9：中国数字IC行业监管体系
- 图表10：中国数字IC行业主管部门
- 图表11：中国数字IC行业自律组织
- 图表12：中国数字IC标准体系建设
- 图表13：中国数字IC现行标准汇总

- 图表14：中国数字IC即将实施标准
  - 图表15：中国数字IC重点标准解读
  - 图表16：截至2022年中国数字IC行业发展政策汇总
  - 图表17：截至2022年中国数字IC行业发展规划汇总
  - 图表18：国家“十四五”规划对数字IC行业的影响分析
  - 图表19：政策环境对数字IC行业发展的影响总结
  - 图表20：中国宏观经济发展现状
  - 图表21：中国宏观经济发展展望
  - 图表22：中国数字IC行业发展与宏观经济相关性分析
  - 图表23：中国数字IC行业社会环境分析
  - 图表24：社会环境对数字IC行业发展的影响总结
  - 图表25：中国数字IC行业技术/工艺/流程图解
  - 图表26：中国数字IC行业关键技术分析
  - 图表27：中国数字IC新兴技术融合应用
  - 图表28：中国数字IC行业科研投入状况
  - 图表29：中国数字IC行业专利申请
  - 图表30：中国数字IC行业专利公开
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1112312.html>