

# 2022-2028年中国汽车芯片行业市场深度评估及投资机会预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国汽车芯片行业市场深度评估及投资机会预测报告》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/202111/985652.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年中国汽车芯片行业市场深度评估及投资机会预测报告》共七章。首先介绍了汽车芯片行业市场发展环境、汽车芯片整体运行态势等，接着分析了汽车芯片行业市场运行的现状，然后介绍了汽车芯片市场竞争格局。随后，报告对汽车芯片做了重点企业经营状况分析，最后分析了汽车芯片行业发展趋势与投资预测。您若想对汽车芯片产业有个系统的了解或者想投资汽车芯片行业，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 汽车芯片行业界定及发展环境剖析

#### 1.1 汽车芯片行业的概念界定及统计说明

##### 1.1.1 汽车芯片的界定

(1) 汽车半导体与汽车芯片

(2) 汽车芯片的分类

##### 1.1.2 汽车芯片的需求逻辑

##### 1.1.3 本行业关联国民经济行业分类

#### 1.2 中国汽车芯片行业政策环境

##### 1.2.1 行业监管体系及机构介绍

##### 1.2.2 行业标准体系建设现状

##### 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及解读

##### 1.2.4 行业重点政策规划解读

#### 1.3 中国汽车芯片行业经济环境

##### 1.3.1 宏观经济发展现状

##### 1.3.2 宏观经济发展展望

##### 1.3.3 行业发展与宏观经济相关性分析

#### 1.4 中国汽车芯片行业社会环境

#### 1.5 中国汽车芯片行业技术环境

### 第2章 全球汽车芯片行业发展趋势及前景预测

#### 2.1 全球汽车芯片行业发展现状及市场规模测算

##### 2.1.1 全球汽车制造行业发展现状

(1) 全球汽车产量及区域分布

(2) 全球汽车销量

## 2.1.2 全球汽车电动化和智能化发展现状

## 2.1.3 全球汽车芯片行业发展历程

## 2.1.4 全球汽车芯片技术发展分析

## 2.1.5 全球汽车芯片市场规模测算

## 2.1.6 全球汽车芯片细分市场规模测算

### (1) 功能芯片

### (2) 主控芯片

### (3) 存储芯片

### (4) 通信芯片

### (5) 功率芯片

## 2.2 全球汽车芯片行业区域发展格局及重点区域市场研究

### 2.2.1 全球汽车芯片行业区域发展现状

### 2.2.2 重点区域汽车芯片行业发展分析

#### (1) 美国汽车芯片行业

#### (2) 欧洲汽车芯片行业

#### (3) 日本汽车芯片行业

## 2.3 全球汽车芯片行业市场竞争格局及代表性企业案例分析

### 2.3.1 全球汽车芯片行业整体市场竞争格局

### 2.3.2 全球汽车芯片行业代表性企业布局案例

#### (1) 恩智浦半导体NXP

#### (2) 英飞凌Infineon

#### (3) 瑞萨电子Renesas

#### (4) 意法半导体ST

#### (5) 德州仪器TI

### 2.3.3 全球汽车芯片行业企业兼并重组动态

## 2.4 全球汽车芯片行业发展趋势及市场前景预测

### 2.4.1 全球汽车芯片行业发展趋势

### 2.4.2 全球汽车芯片行业市场前景预测

## 第3章 中国汽车芯片行业的发展与市场痛点分析

### 3.1 中国汽车行业及电动化和智能化发展现状

#### 3.1.1 中国汽车整车制造行业发展现状

#### 3.1.2 中国汽车电动化发展现状

#### 3.1.3 中国汽车智能化发展现状

### 3.2 中国汽车芯片行业发展历程及市场特征

#### 3.2.1 中国汽车芯片行业发展历程

### 3.2.2 中国汽车芯片市场发展特征

## 3.3 中国汽车芯片行业参与者类型及进场方式

### 3.3.1 中国汽车芯片行业参与者类型及规模

### 3.3.2 中国汽车芯片行业各类参与者进场方式

## 3.4 中国汽车芯片行业供需状况及市场规模

### 3.4.1 中国汽车芯片行业市场供给

### 3.4.2 中国汽车芯片进出口市场分析

### 3.4.3 中国汽车芯片行业市场需求状况

### 3.4.4 中国汽车芯片行业市场规模

## 3.5 中国汽车芯片行业自主率

## 3.6 中国汽车芯片行业经营效益

## 3.7 中国汽车芯片行业市场发展痛点

# 第4章 中国汽车芯片行业竞争状态及市场格局分析

## 4.1 汽车芯片行业波特五力模型分析

### 4.1.1 行业现有竞争者分析

### 4.1.2 行业潜在进入者威胁

### 4.1.3 行业替代品威胁分析

### 4.1.4 行业供应商议价能力分析

### 4.1.5 行业购买者议价能力分析

### 4.1.6 行业竞争情况总结

## 4.2 汽车芯片行业投融资、兼并与重组分析

### 4.2.1 行业投融资发展状况

#### (1) 行业资金来源

#### (2) 投融资主体

#### (3) 投融资方式

#### (4) 重大投融资事件汇总

#### (5) 投融资趋势预测

### 4.2.2 行业兼并与重组状况

#### (1) 兼并与重组动因分析

#### (2) 兼并与重组案例分析

#### (3) 兼并与重组趋势预判

## 4.3 中国汽车芯片行业市场格局及集中度分析

### 4.3.1 中国汽车芯片行业市场竞争格局

### 4.3.2 中国汽车芯片行业市场集中度分析

## 4.4 中国汽车芯片行业区域发展格局及重点区域市场解析

#### 4.4.1 中国汽车芯片行业区域发展格局

#### 4.4.2 中国汽车芯片重点区域市场解析

### 第5章 中国汽车芯片产业链梳理及全景深度解析

#### 5.1 汽车芯片产业链梳理及占汽车总成本比重

##### 5.1.1 汽车芯片产业链梳理

##### 5.1.2 汽车芯片在汽车总成本中的占比

#### 5.2 汽车芯片行业上游市场解析

##### 5.2.1 芯片材料

###### (1) 界定及分类

###### (2) 市场供需状况

###### (3) 市场竞争状况

###### (4) 市场发展趋势

###### (5) 对汽车芯片行业的影响

##### 5.2.2 芯片设计工具

###### (1) 界定及分类

###### (2) 市场供需状况

###### (3) 市场竞争状况

###### (4) 市场发展趋势

###### (5) 对汽车芯片行业的影响

##### 5.2.3 半导体设备

###### (1) 界定及分类

###### (2) 市场供需状况

###### (3) 市场竞争状况

###### (4) 市场发展趋势

###### (5) 对汽车芯片行业的影响

#### 5.3 中国汽车芯片行业生产制造流程

##### 5.3.1 汽车芯片设计

##### 5.3.2 汽车芯片封装

##### 5.3.3 汽车芯片测试

#### 5.4 中国汽车芯片细分产品市场解析

##### 5.4.1 功能芯片

###### (1) 芯片界定及分类

###### (2) 主要参与者及进场方式

###### (3) 市场供给水平

###### (4) 市场需求状况

(5) 市场布局动向

5.4.2 主控芯片

- (1) 芯片界定及分类
- (2) 主要参与者及进场方式
- (3) 市场供给水平
- (4) 市场需求状况
- (5) 市场布局动向

5.4.3 存储芯片

- (1) 芯片界定及分类
- (2) 主要参与者及进场方式
- (3) 市场供给水平
- (4) 市场需求状况
- (5) 市场布局动向

5.4.4 通信芯片

- (1) 芯片界定及分类
- (2) 主要参与者及进场方式
- (3) 市场供给水平
- (4) 市场需求状况
- (5) 市场布局动向

5.4.5 功率芯片

- (1) 芯片界定及分类
- (2) 主要参与者及进场方式
- (3) 市场供给水平
- (4) 市场需求状况
- (5) 市场布局动向

5.5 中国汽车行业市场前景及发展趋势

5.5.1 中国汽车行业市场前景

- (1) 汽车行业
- (2) 新能源汽车
- (3) 智能汽车

5.5.2 中国汽车行业发展趋势

第6章 中国汽车芯片行业代表性企业发展布局案例研究

6.1 中国汽车芯片行业代表性企业发展布局对比

6.2 中国汽车芯片行业代表性企业发展布局案例

6.2.1 北京四维图新科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业汽车芯片业务布局
- (5) 企业发展汽车芯片业务的优劣势分析

#### 6.2.2 华为技术有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业汽车芯片业务布局
- (5) 企业发展汽车芯片业务的优劣势分析

#### 6.2.3 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) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业汽车芯片业务布局
- (5) 企业发展汽车芯片业务的优劣势分析

#### 6.2.4 珠海全志科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业汽车芯片业务布局
- (5) 企业发展汽车芯片业务的优劣势分析

#### 6.2.5 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业汽车芯片行业业务布局
- (5) 企业发展汽车芯片行业业务的优劣势分析

#### 6.2.6 闻泰科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业汽车芯片业务布局
- (5) 企业发展汽车芯片业务的优劣势分析



#### 6.2.7 中颖电子股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业汽车芯片业务布局
- (5) 企业发展汽车芯片业务的优劣势分析

#### 6.2.8 大唐电信科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业汽车芯片业务布局
- (5) 企业发展汽车芯片业务的优劣势分析

#### 6.2.9 比亚迪股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业汽车芯片业务布局
- (5) 企业发展汽车芯片业务的优劣势分析

#### 6.2.10 株洲中车时代电气股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业汽车芯片业务布局
- (5) 企业发展汽车芯片业务的优劣势分析

### 第7章 中国汽车芯片行业市场前瞻及投资策略建议

#### 7.1 中国汽车芯片行业市场前瞻

##### 7.1.1 汽车芯片行业发展潜力评估

##### 7.1.2 汽车芯片行业市场前景/容量预测

##### 7.1.3 汽车芯片行业发展趋势预判

#### 7.2 中国汽车芯片行业投资特性

##### 7.2.1 行业进入与退出壁垒

##### 7.2.2 行业投资风险预警

#### 7.3 中国汽车芯片行业投资价值与投资机会

##### 7.3.1 行业投资价值评估

##### 7.3.2 行业投资机会分析

## 7.4 中国汽车芯片行业投资策略与可持续发展建议

### 7.4.1 行业投资策略与建议

### 7.4.2 行业可持续发展建议

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202111/985652.html>