



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2007—2008年中国芯片设计 行业发展趋势决策咨询及行业竞 争力分析市场分析及发展趋势研

# 一、调研说明

《2007—2008年中国芯片设计行业发展趋势决策咨询及行业竞争力分析市场分析及发展趋势研》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/43829.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

### 第一章 我国芯片设计行业发展环境分析

#### 第一节 2007年前三季度中国宏观经济形势分析

- 一、工业生产继续快速增长，企业利润大幅度增加
- 二、固定资产投资增长较快
- 三、信贷增速仍然较快 流动性过剩较突出
- 四、国内市场销售快速增长，居民消费价格继续上涨

#### 第二节 行业政策变化及影响

#### 第三节 相关行业发展分析

- 一、通信行业发展及其影响
- 二、汽车行业发展及其影响
- 三、电子消费类行业发展及其影响
- 四、其他相关行业发展及其影响

### 第二章 全球芯片设计行业发展分析

#### 第一节 2007年全球经济发展

- 一、世界经济在上升通道中收紧流动性
- 二、美元持续走低 考验世界经济弹性

#### 第二节 全球芯片设计业竞争格局

#### 第三节 主要国家和地区芯片设计行业发展情况

- 一、美国
- 二、欧洲
- 三、日本
- 四、韩国
- 五、台湾

#### 第四节 全球芯片技术发展趋势

- 一、小型化、高灵敏度
- 二、多功能
- 三、芯片节能日益受到关注

## 第三章 中国芯片设计行业发展分析

### 第一节 中国芯片设计业发展历程

### 第二节 2007年芯片设计业发展现状及特点

### 第三节 中国芯片设计业竞争格局

### 第四节 中国芯片设计业存在的主要问题

#### 一、企业规模过小

#### 二、产业链不完整

#### 三、资金实力相对薄弱

#### 四、人才缺乏

## 第四章 中国芯片行业供需分析

### 第一节 中国芯片消费市场分析

#### 一、中国芯片消费市场规模

#### 二、主要行业对芯片的需求分析

##### 1、通信

##### 2、汽车

##### 3、电视

##### 4、手机

### 第二节 中国芯片制造市场分析

#### 一、芯片的产量分析

#### 二、芯片的产能分析

#### 三、产品的生产结构分析

### 第三节 中国芯片制造市场竞争格局

### 第四节 中国芯片制造业存在的主要问题

### 第五节 2008年中国芯片市场供需预测

## 第五章 芯片行业细分市场分析

### 第一节 电子芯片

#### 一、电子芯片市场规模

##### 1、电源管理芯片

##### 2、LED外延芯片

#### 二、市场内主要竞争者分析

三、电子芯片最新技术发展

四、电子芯片市场发展前景

## 第二节 通信芯片

一、通信芯片市场规模

二、市场内主要竞争者分析

三、通信芯片最新技术发展

四、下游行业对通信芯片的推动

1、无线数据传输

2、无线Internet

3、无线数据传输

五、通信芯片市场发展前景

## 第三节 显示芯片

一、显示芯片市场规模

二、市场内主要竞争者分析

三、显示芯片最新技术发展

四、显示芯片市场发展前景

## 第四节 数字电视芯片

一、数字电视芯片市场规模

二、市场内主要竞争者分析

三、数字电视芯片最新技术发展

四、数字电视芯片市场发展前景

## 第五节 微芯片

一、微芯片市场规模

二、市场内主要竞争者分析

三、微芯片最新技术发展

四、微芯片市场发展前景

# 第六章 七大产业基地发展分析

## 第一节 北京

一、基地在全国芯片设计行业中的地位

二、基地发展规模及特点

三、基地发展优势

## 四、发展前景分析

### 第二节 上海

#### 一、基地在全国芯片设计行业中的地位

#### 二、基地发展规模及特点

#### 三、基地发展优势

#### 四、发展前景分析

### 第三节 深圳

#### 一、基地在全国芯片设计行业中的地位

#### 二、基地发展规模及特点

#### 三、基地发展优势

#### 四、发展前景分析

### 第四节 西安

#### 一、基地在全国芯片设计行业中的地位

#### 二、基地发展规模及特点

#### 三、基地发展优势

#### 四、发展前景分析

### 第五节 杭州

#### 一、基地在全国芯片设计行业中的地位

#### 二、基地发展规模及特点

#### 三、基地发展优势

#### 四、发展前景分析

### 第六节 无锡

#### 一、基地在全国芯片设计行业中的地位

#### 二、基地发展规模及特点

#### 三、基地发展优势

#### 四、发展前景分析

### 第七节 成都

#### 一、基地在全国芯片设计行业中的地位

#### 二、基地发展规模及特点

#### 三、基地发展优势

#### 四、发展前景分析

## 第七章 国内典型企业分析

### 第一节 炬力集成电路设计有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要产品及经营情况

#### 三、最新技术研发情况

#### 四、公司竞争力分析

### 第二节 中国华大集成电路设计集团有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要产品及经营情况

#### 三、最新技术研发情况

#### 四、公司竞争力分析

### 第三节 北京中星微电子有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要产品及经营情况

#### 三、最新技术研发情况

#### 四、公司竞争力分析

### 第四节 大唐微电子技术有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要产品及经营情况

#### 三、最新技术研发情况

#### 四、公司竞争力分析

### 第五节 深圳海思半导体有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要产品及经营情况

#### 三、最新技术研发情况

#### 四、公司竞争力分析

### 第六节 无锡华润矽科微电子有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要产品及经营情况

#### 三、最新技术研发情况

#### 四、公司竞争力分析

### 第七节 杭州士兰微电子股份有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要产品及经营情况

#### 三、最新技术研发情况

#### 四、公司竞争力分析

### 第八节 上海华虹集成电路有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要产品及经营情况

#### 三、最新技术研发情况

#### 四、公司竞争力分析

### 第九节 北京清华同方微电子有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要产品及经营情况

#### 三、最新技术研发情况

#### 四、公司竞争力分析

### 第十节 展讯通信(上海)有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要产品及经营情况

#### 三、最新技术研发情况

#### 四、公司竞争力分析

## 第八章 国外典型企业分析

### 第一节 高通 (Qualcomm)

#### 一、公司核心竞争力分析

#### 二、中国成为高通第二大市场

#### 三、高通最新动态

- 1、高通赔偿博通1960万美元 3G手机芯片或停产
- 2、高通发布新型“全功能集成芯片”系列方案
- 3、高通推出面向大众市场的高速数据芯片组

### 第二节 博通 (Broadcom)

#### 一、公司核心竞争力分析

#### 二、2007，博通公司的“维权年”

#### 三、博通和晖悦共推出中国首个数字电视方案



#### 四、博通最新动态

- 1、Broadcom芯片加速下一代“绿色”数据中心建设
- 2、Broadcom新款芯片助千兆以太网进入家用市场
- 3、博通发布高度整合3G单芯片 采用HSPA制式

#### 第三节 NVIDIA

- 一、公司核心竞争力分析
- 二、中国区业务发展情况
- 三、公司最新动态

#### 第四节 新帝 ( SanDisk )

- 一、公司核心竞争力分析
- 二、中国区业务发展情况
- 三、公司最新动态

#### 第五节 AMD

- 一、公司芯片设计核心竞争力分析
- 二、中国区芯片业务发展情况
- 三、竞争优势分析
- 四、公司最新动态

### 第九章 芯片设计行业投资风险分析

#### 第一节 宏观经济发展与芯片设计行业的相关性分析

#### 第二节 政策风险评价

- 一、产业政策风险
- 二、信贷政策风险
- 三、金融政策风险

#### 第三节 行业竞争风险

#### 第四节 人力资源风险

#### 第五节 行业风险综合评价

### 第十章 芯片设计行业投资建议

#### 第一节 行业发展前景分析

#### 第二节 行业投资建议

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/43829.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。