



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2012-2016年中国芯片设计行业 市场研究与投资前景预测报告 告

## 一、调研说明

《2012-2016年中国芯片设计行业市场研究与投资前景预测研究报告》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/191143.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

目前，国内芯片设计业近年来已经取得了长足的进步，高达60%的年复合增长率令人侧目，销售收入由2002年的21.6亿元增加到2010年的300多亿元，并且在多媒体应用处理器、数字电视以及通信芯片等高端产品上取得突破。

艾凯数据研究中心发布的《2012-2016年中国芯片设计行业市场研究与投资前景预测研究报告》共十一章。首先介绍了芯片设计相关概述、中国芯片设计市场运行环境等，接着分析了中国芯片设计市场发展的现状，然后介绍了中国芯片设计重点区域市场运行形势。随后，报告对中国芯片设计重点企业经营状况分析，最后分析了中国芯片设计行业发展趋势与投资预测。您若想对芯片设计产业有个系统的了解或者想投资芯片设计行业，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。

### 第一章 全球芯片设计行业运行状况分析

#### 第一节 2011年全球芯片设计行业基本特点

- 一、市场繁荣带动产业加速发展
- 二、企业重组呈现强强联合趋势

#### 第二节 2011年全球芯片设计行业结构分析

- 一、全球芯片设计行业产业规模
- 二、全球芯片设计行业产业结构

#### 第三节 全球主要国家和地区发展分析

- 一、美国芯片设计行业发展分析
- 二、日本芯片设计行业发展分析
- 三、台湾芯片设计行业发展分析
- 四、印度芯片设计行业发展分析

#### 第四节 2012-2016年全球芯片设计业趋势分析

### 第二章 世界典型芯片设计企业运行分析

#### 第一节 高通（QUALCOMM）

一、企业概况

二、经营动态分析

三、企业竞争力分析

四、未来发展战略分析

## 第二节 博通（BROADCOM）

一、企业概况

二、2011年经营动态分析

三、企业竞争力分析

四、未来发展战略分析

## 第三节 NVIDIA

一、企业概况

二、经营动态分析

三、企业竞争力分析

四、未来发展战略分析

## 第四节 新帝（SANDISK）

一、企业概况

二、经营动态分析

三、企业竞争力分析

四、未来发展战略分析

## 第五节 AMD

一、企业概况

二、经营动态分析

三、企业竞争力分析

四、未来发展战略分析

# 第三章 中国芯片设计行业运行环境分析

## 第一节 国内芯片设计经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2012年中国芯片设计经济发展预测分析

## 第二节 中国芯片设计行业政策环境分析

## 第四章 我国芯片设计行业运行新形势分析

### 第一节 2011年中国芯片设计行业运行总况

- 一、行业规模不断扩大
- 二、行业质量稳步提高
- 三、产品结构极大丰富
- 四、原材料与生产设备配套问题

### 第二节 2011年中国芯片设计运行动态分析

- 一、产业持续快速发展，但增速呈逐年放缓趋势
- 二、中国自主标准为国内设计企业带来发展机遇
- 三、模拟IC和电源管理芯片成为国内IC设计热门产品

### 第三节 2011年中国芯片设计行业经济运行分析

- 一、2008-2011年行业经济指标运行
- 二、芯片设计业进出口贸易现状
- 三、行业盈利能力与成长性分析

### 第四节 2011年中国芯片设计行业发展中存在的问题

- 一、企业规模问题分析
- 二、产业链问题分析
- 三、资金问题分析
- 四、人才问题分析
- 五、发展的建议与措施

## 第五章 中国芯片设计市场运行动态分析

### 第一节 2011年中国芯片设计市场发展分析

- 一、中国芯片设计市场消费规模分析
- 二、主要行业对芯片的需求统计分析

### 第二节 2011年中国芯片制造市场生产状况分析

- 一、芯片的产量分析
- 二、芯片的产能分析
- 三、产品生产结构分析

### 第三节 2011年中国芯片设计产业发展地区比较

- 一、长三角地区
- 二、珠三角地区

### 三、环渤海地区

## 第六章 中国芯片设计产品细分市场运行态势分析

### 第一节 2011年中国芯片细分市场发展趋势分析

#### 一、生物芯片

#### 二、通信芯片

#### 三、显示芯片

#### 四、数字电视芯片

#### 五、标签芯片

### 第二节 电子芯片市场

#### 一、电子芯片市场结构

#### 二、电子芯片市场特点

#### 三、电子芯片市场规模

#### 四、2012-2016年电子芯片市场预测

### 第三节 通讯芯片市场

#### 一、通讯芯片市场结构

#### 二、通讯芯片市场特点

#### 三、通讯芯片市场规模

### 第四节 汽车芯片市场

#### 一、汽车芯片市场结构

#### 二、汽车芯片市场特点

#### 三、汽车芯片市场规模

#### 四、2012-2016年汽车芯片市场预测

### 第五节 手机芯片市场

#### 一、手机芯片市场结构

#### 二、手机芯片市场特点

#### 三、手机芯片市场规模

#### 四、2012-2016年手机芯片市场预测

### 第六节 电视芯片市场

#### 一、电视芯片市场结构

#### 二、电视芯片市场特点

#### 三、电视芯片市场规模

## 四、2012-2016年电视芯片市场预测

## 第七章 中国芯片设计业竞争产业竞争态势分析

### 第一节 2011年中国芯片设计业竞争格局分析

一、国际芯片设计行业的竞争状况

二、我国芯片设计业的国际竞争力

三、外资企业进入国内市场的影响

四、IC设计企业面临的挑战分析

### 第二节 2011年中国我国芯片设计业的竞争现状综述

一、我国芯片设计企业间竞争状况

二、潜在进入者的竞争威胁

三、供应商与客户议价能力

### 第三节 2011年中国芯片设计业集中度分析

一、区域集中度分析

二、市场集中度分析

### 第四节 2011年中国芯片设计业提升竞争力策略分析

## 第八章 中国芯片设计行业重点企业分析

### 第一节 大唐微电子技术有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第二节 大连路美芯片科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第三节 上海华虹NEC电子有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第四节 上海蓝光科技有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第五节 福州瑞芯微电子有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第六节 有研半导体材料股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第七节 大连路美芯片科技有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析



- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第九章 中国芯片设计相关产业运行分析

### 第一节 IC制造业

### 第二节 IC封装测试业

### 第三节 IC材料和设备行业

### 第四节 上游原材料

## 第十章 2012-2016年中国芯片设计行业前景预测与趋势分析

### 第一节 2012-2016年中国芯片业前景领域展望

- 一、节能芯片前景展望
- 二、电视芯片前景预测分析
- 三、手机多媒体芯片市场前景研究
- 四、TD芯片前景好转

### 第二节 2012-2016年中国芯片设计市场发展预测

- 一、2011年中国芯片设计市场规模预测
- 二、细分市场规模预测
- 三、产业结构预测
- 四、销售模式：由提供芯片向提供整体解决方案转变

## 第十一章 2012-2016年中国芯片设计行业投资战略分析

### 第一节 2012-2016年中国芯片设计行业投资概况

- 一、芯片设计行业投资特性
- 二、芯片设计行业投资环境分析

### 第二节 2012-2016年中国芯片设计行业投资机会分析

- 一、台湾放行四家芯片商投资大陆
- 二、半导体芯片产业或成投资热点
- 三、应用芯片研究前景广阔
- 四、生物芯片投资时刻到来

### 第三节 2012-2016年中国芯片设计行业投资风险分析

- 一、市场竞争风险
- 二、政策性风险
- 三、技术风险
- 四、进入退出风险

图表目录（部分）：

图表：2005-2011年国内生产总值

图表：2005-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2011年国家外汇储备

图表：2005-2011年财政收入

图表：2005-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：大唐微电子有限公司主要经济指标走势图

图表：大唐微电子有限公司经营收入走势图

图表：大唐微电子有限公司盈利指标走势图

图表：大唐微电子有限公司负债情况图

图表：大唐微电子有限公司负债指标走势图

图表：大唐微电子有限公司运营能力指标走势图

图表：大唐微电子有限公司成长能力指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司主要经济指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司经营收入走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司盈利指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司负债情况图

图表：大连路美芯片科技有限公司负债指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司运营能力指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司成长能力指标走势图

图表：上海华虹NEC电子有限公司主要经济指标走势图

图表：上海华虹NEC电子有限公司经营收入走势图

图表：上海华虹NEC电子有限公司盈利指标走势图

图表：上海华虹NEC电子有限公司负债情况图

图表：上海华虹NEC电子有限公司负债指标走势图

图表：上海华虹NEC电子有限公司运营能力指标走势图

图表：上海华虹NEC电子有限公司成长能力指标走势图

图表：上海蓝光科技有限公司主要经济指标走势图

图表：上海蓝光科技有限公司经营收入走势图

图表：上海蓝光科技有限公司盈利指标走势图

图表：上海蓝光科技有限公司负债情况图

图表：上海蓝光科技有限公司负债指标走势图

图表：上海蓝光科技有限公司运营能力指标走势图

图表：上海蓝光科技有限公司成长能力指标走势图

图表：福州瑞芯微电子有限公司主要经济指标走势图

图表：福州瑞芯微电子有限公司经营收入走势图

图表：福州瑞芯微电子有限公司盈利指标走势图

图表：福州瑞芯微电子有限公司负债情况图

图表：福州瑞芯微电子有限公司负债指标走势图

图表：福州瑞芯微电子有限公司运营能力指标走势图

图表：福州瑞芯微电子有限公司成长能力指标走势图

图表：有研半导体材料股份有限公司主要经济指标走势图

图表：有研半导体材料股份有限公司经营收入走势图

图表：有研半导体材料股份有限公司盈利指标走势图

图表：有研半导体材料股份有限公司负债情况图

图表：有研半导体材料股份有限公司负债指标走势图

图表：有研半导体材料股份有限公司运营能力指标走势图

图表：有研半导体材料股份有限公司成长能力指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司主要经济指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司经营收入走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司盈利指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司负债情况图

图表：大连路美芯片科技有限公司负债指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司运营能力指标走势图

图表：大连路美芯片科技有限公司成长能力指标走势图

图表：2012-2016年中国芯片设计市场发展预测

图表：略&hellip;&hellip;

通过《2012-2016年中国芯片设计行业市场研究与投资前景预测研究报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/191143.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。