

# 2016-2022年中国集成电路 市场深度研究与投资前景评估报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2016-2022年中国集成电路市场深度研究与投资前景评估报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/W918940QBT.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

集成电路（Integrated Circuit）是一种微型电子器件或部件。是典型的知识密集型、技术密集型、资本密集和人才密集型的高科技产业。经过30多年的发展，我国集成电路产业已初步形成了设计、芯片制造和封测三业并举、较为协调的发展格局，产业链基本形成。2014年全年我国共生产集成电路1015.5亿块，同比增长12.4%，增幅高于上年7.1个百分点；集成电路行业实现销售产值2915亿元，同比增长8.7%，增幅高于上年0.1个百分点。

2014年，我国电子信息产业固定资产投资整体仍处于低迷态势，但增速缓慢回升，其中集成电路、通信设备等行业投资持续快速增长，中西部地区投资加快，内资企业投资稳定增长。

2014年，电子信息产业（500万元以上项目）完成固定资产投资额10828亿元，同比增长12.9%，增速比上年提高7.2个百分点。2014年，鼓励集成电路发展的政策密集出台，使本领域投资持续加速，完成投资578亿元，同比增长68.2%，增速居全行业首位，扭转上年下滑10.2%的局面。我国集成电路产量从2004年的211.46亿块上升至2012年的830.31亿块，2014年我国集成电路产量达到867.64亿块，同比增长4.5%。当中2014年12月我国集成电路产量达到74.82亿块，同比增长9.93%。当中江苏省集成电路本月度产量为242439.03万块；上海市集成电路本月度产量为145507.87万块；广东省集成电路产量为130405.72万块。就集成电路区域生产而言，我国集成电路市场主要集中在华东、华南、西北地区。2014年我国华东地区集成电路产量为5023670.5万块，占全国总产量的57.90%；华南地区集成电路产量为1818069.36万块，占全国总产量的20.95%；西北地区集成电路产量为915910.7万块，占全国总产量的10.56%。

2015年，中国集成电路市场规模创纪录地达到11024亿元，同比增长6.1%，成为全球为数不多的仍能保持增长的区域市场。2015年，中国集成电路产业全年销售额达到3690.8亿元，设计、制造、封测三个环节销售额分别为1325亿元、900.8亿元及1384亿元，其中设计和制造环节增速明显快于封测，占比进一步上升，产业结构更趋平衡。

2015年“两会”期间，集成电路产业首次被写进政府工作报告，国务院领导密集调研集成电路产业，国家发改委对高通开展反垄断调查。作为国家信息安全和电子信息行业的基础，集成电路产业被关注度不断提升。2015年，除中国集成电路产业传统的环渤海、长三角和珠三角三大产业集聚区域之外，若干区域外城市纷纷将集成电路产业作为当地“十三五”期间重点发展产业，有望成为中国集成电路产业发展的“第四极”，将为国内集成电路产业发展注入新的动力。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国集成电路市场深度研究与投资前景评估报告》共十五章。首先介绍了集成电路相关概念及发展环境，接着分析了中国集成电路规模及消费

需求，然后对中国集成电路市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国集成电路面临的机遇及发展前景。您若想对中国集成电路有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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：

## 第一章 集成电路基本情况

### 1.1 集成电路的相关介绍

#### 1.1.1 集成电路定义

#### 1.1.2 集成电路的分类

### 1.2 模拟集成电路

#### 1.2.1 模拟集成电路的概念

#### 1.2.2 模拟集成电路的特性

#### 1.2.3 模拟集成电路较数字集成电路的特点

#### 1.2.4 模拟集成电路的设计特点

#### 1.2.5 模拟集成电路中不同功能的电路

### 1.3 数字集成电路

#### 1.3.1 数字集成电路概念

#### 1.3.2 数字集成电路的分类

#### 1.3.3 数字集成电路的应用要点

## 第二章 2014-2016年世界集成电路的发展

### 2.1 2014-2016年国际集成电路的发展综述

#### 2.1.1 产业发展历程

#### 2.1.2 2015年产业分析

#### 2.1.3 2016年产业现状

#### 2.1.4 产业发展特点

#### 2.1.5 产业发展格局

#### 2.1.6 产业发展模式

- 2.1.7 重要技术进展
- 2.1.8 产业发展策略
- 2.2 2014-2016年美国集成电路的发展
  - 2.2.1 产业发展概况
  - 2.2.2 行业发展经验
  - 2.2.3 政策法规动态
  - 2.2.4 创新产品动态
- 2.3 2014-2016年日本集成电路的发展
  - 2.3.1 产业发展现状
  - 2.3.2 日本企业动向
  - 2.3.3 IC封装市场
  - 2.3.4 IC技术应用
  - 2.3.5 日本技术进展
- 2.4 2014-2016年印度集成电路发展
  - 2.4.1 产业发展举措
  - 2.4.2 IC设计概况
  - 2.4.3 IC设计机会
  - 2.4.4 IC产业发展
  - 2.4.5 行业发展展望
- 2.5 2014-2016年中国台湾集成电路的发展
  - 2.5.1 2014年产业状况
  - 2.5.2 2015年产业状况
  - 2.5.3 2016年产业现状
  - 2.5.4 IC设计并购
  - 2.5.5 产业发展经验

### 第三章 2014-2016年中国集成电路产业的发展

- 3.1 2014-2016年中国集成电路产业发展综述
  - 3.1.1 产业发展历程
  - 3.1.2 产业发展特点
  - 3.1.3 产业发展现状
  - 3.1.4 产业基金发展

- 3.1.5 产品技术创新
- 3.1.6 产业应用创新
- 3.1.7 行业发展形势
- 3.2 2014-2016年集成电路产业链的发展
  - 3.2.1 2015年发展解析
  - 3.2.2 2016年发展状况
  - 3.2.3 产业链结构特点
  - 3.2.4 产业链竞争分析
  - 3.2.5 产业链重组现状
- 3.3 2014-2016年中国集成电路封测业发展状况
  - 3.3.1 行业发展特征
  - 3.3.2 行业发展现状
  - 3.3.3 重点企业介绍
  - 3.3.4 企业分布及产能
  - 3.3.5 技术发展分析
  - 3.3.6 行业竞争格局
- 3.4 中国集成电路产业发展思考
  - 3.4.1 产业存在问题
  - 3.4.2 产业障碍因素
  - 3.4.3 技术环境分析
  - 3.4.4 行业发展对策

#### 第四章 2014-2016年集成电路产业热点及影响分析

- 4.1 工业化与信息化的融合对IC产业的影响
  - 4.1.1 有利于IC产业链建设
  - 4.1.2 为IC产业发展创造新局面
  - 4.1.3 为IC产业带来全新的应用市场
  - 4.1.4 促进IC产业与终端制造共同发展
- 4.2 两岸合作促进集成电路产业发展
  - 4.2.1 两岸相互融合
  - 4.2.2 两岸合作现状
  - 4.2.3 两岸合作正当时

- 4.2.4 福建合作发展
- 4.2.5 厦门合作状况
- 4.3 支撑产业的发展对集成电路影响重大
  - 4.3.1 产业关键地位分析
  - 4.3.2 承接全球产能转移
  - 4.3.3 产业发展受制约
  - 4.3.4 产业链的重要性
  - 4.3.5 国际化发展策略
  - 4.3.6 绿色发展策略
- 4.4 IC产业知识产权的探讨
  - 4.4.1 历史开端演变
  - 4.4.2 重要作用意义
  - 4.4.3 专利申请现状
  - 4.4.4 政策环境分析
  - 4.4.5 知识产权保护解析
  - 4.4.6 策略选择与运作模式

## 第五章 2014-2016年中国集成电路市场分析

- 5.1 中国集成电路市场整体情况
  - 5.1.1 市场发展概况
  - 5.1.2 市场发展现状
  - 5.1.3 区域市场格局
- 5.2 2014-2016年中国集成电路市场发展
  - 5.2.1 快速发展因素
  - 5.2.2 市场总体概况
  - 5.2.3 权重指数分析
- 5.3 2014-2016年全国集成电路产量分析
  - 5.3.1 2014-2016年全国集成电路产量趋势
  - 5.3.2 2014年全国集成电路产量情况
  - 5.3.3 2015年全国集成电路产量情况
  - 5.3.4 2016年全国集成电路产量情况
  - 5.3.5 2016年集成电路产量分布情况

## 5.4 2014-2016年中国集成电路市场竞争分析

### 5.4.1 全球竞争变革

### 5.4.2 我国竞争格局

### 5.4.3 园区发展竞争

### 5.4.4 企业全球化竞争

### 5.4.5 竞争力提升策略

## 第六章 2014-2016年集成电路设计业发展分析

### 6.1 中国集成电路设计业基本概述

#### 6.1.1 IC设计所具有的特点

#### 6.1.2 IC设计业的发展特点

#### 6.1.3 SOC技术对IC设计业的影响

### 6.2 2015年中国IC设计行业发展分析

#### 6.2.1 产业总体情况

#### 6.2.2 产品领域分布

#### 6.2.3 企业经营态势

#### 6.2.4 企业地位提升

#### 6.2.5 设计水平进展

#### 6.2.6 行业热点分析

### 6.3 2016年中国IC设计行业发展分析

#### 6.3.1 行业发展现状

#### 6.3.2 区域发展特点

#### 6.3.3 技术专利分析

#### 6.3.4 企业经营状况

#### 6.3.5 企业转型因素

#### 6.3.6 企业调研分析

#### 6.3.7 企业技术动向

### 6.4 中国IC设计业发展面临的问题

#### 6.4.1 产品竞争力待提高

#### 6.4.2 企业总体实力不足

#### 6.4.3 创新能力提升缓慢

#### 6.4.4 产业发展存在掣肘

## 6.5 中国IC设计业的发展战略分析

### 6.5.1 优化产业发展环境

### 6.5.2 产业发展促进建议

### 6.5.3 重点产品开发建议

### 6.5.4 产业创新方向探析

## 6.6 中国IC设计业未来发展展望

### 6.6.1 产业未来前景展望

### 6.6.2 行业整合趋势明显

### 6.6.3 市场热点发展趋向

### 6.6.4 下游应用市场机遇

## 第七章 2014-2016年模拟集成电路发展分析

### 7.1 2014-2016年国际模拟集成电路产业概况

#### 7.1.1 行业发展地位

#### 7.1.2 市场需求分析

#### 7.1.3 市场发展格局

### 7.2 2014-2016年中国模拟IC行业发展概况

#### 7.2.1 高性能模拟IC需求旺盛

#### 7.2.2 模拟IC企业发展现况

#### 7.2.3 模拟IC企业面临机遇

#### 7.2.4 模数混合电路形势看好

### 7.3 中国模拟IC技术专利现状分析

#### 7.3.1 整体情况

#### 7.3.2 省市分布

#### 7.3.3 技术分布

#### 7.3.4 权利人分布

### 7.4 中国模拟IC行业发展的的问题及建议

#### 7.4.1 中国应重视模拟IC技术研发

#### 7.4.2 我国模拟IC企业的发展建议

#### 7.4.3 模拟IC产品应注重整合方案

### 7.5 模拟IC市场的发展前景展望

#### 7.5.1 模拟IC的应用空间广阔

7.5.2 全球模拟IC出货量增长展望

7.5.3 产品差异化将成为趋势

## 第八章 2014-2016年中国集成电路重点区域发展分析

### 8.1 北京

8.1.1 产业支持政策

8.1.2 产业扶持基金

8.1.3 行业发展优势

8.1.4 亦庄发展状况

8.1.5 中关村发展分析

### 8.2 上海

8.2.1 行业规模分析

8.2.2 行业发展成就

8.2.3 产业销售现状

8.2.4 产品进口规模

8.2.5 发起产业基金

8.2.6 产业集群优势

8.2.7 行业促进政策

8.2.8 企业扶持政策

### 8.3 深圳

8.3.1 产业发展优势

8.3.2 行业促进政策

8.3.3 销售规模分析

8.3.4 进出口规模

8.3.5 行业热点分析

8.3.6 产业化基地

8.3.7 省市合作战略

### 8.4 山东

8.4.1 产业扶持政策

8.4.2 产业发展现状

8.4.3 产品进口规模

8.4.4 重大科技成就

#### 8.4.5 产业发展规划

### 8.5 天津市

#### 8.5.1 行业发展规模

#### 8.5.2 对外贸易规模

#### 8.5.3 相关扶持政策

#### 8.5.4 产业优势介绍

### 8.6 江苏

#### 8.6.1 产品产量规模

#### 8.6.2 对外贸易规模

#### 8.6.3 无锡市行业发展规模

#### 8.6.4 无锡行业发展优劣势

#### 8.6.5 无锡市行业发展规划

### 8.7 其他地区

#### 8.7.1 武汉市

#### 8.7.2 合肥市

#### 8.7.3 厦门市

#### 8.7.4 西安

#### 8.7.5 长沙市

#### 8.7.6 成都市

## 第九章 2014-2016年中国集成电路进出口数据分析

### 9.1 中国集成电路进出口总量数据分析

#### 9.1.1 2014-2016年中国集成电路进口分析

#### 9.1.2 2014-2016年中国集成电路出口分析

#### 9.1.3 2014-2016年中国集成电路贸易现状分析

#### 9.1.4 2014-2016年中国集成电路贸易顺逆差分析

### 9.2 2014-2016年主要贸易国集成电路进出口情况分析

#### 9.2.1 2014-2016年主要贸易国集成电路进口市场分析

#### 9.2.2 2014-2016年主要贸易国集成电路出口市场分析

### 9.3 2014-2016年主要省市集成电路进出口情况分析

#### 9.3.1 2014-2016年主要省市集成电路进口市场分析

#### 9.3.2 2014-2016年主要省市集成电路出口市场分析

## 第十章 2014-2016年集成电路的相关元件产业发展

### 10.1 电容器

#### 10.1.1 行业相关概述

#### 10.1.2 行业政策环境

#### 10.1.3 行业特征及利润水平

#### 10.1.4 市场供需分析

#### 10.1.5 行业进口状况

#### 10.1.6 技术水平及方向

#### 10.1.7 行业壁垒及影响因素

#### 10.1.8 产业竞争格局及投资前景

### 10.2 电感器

#### 10.2.1 行业相关概述

#### 10.2.2 产业链结构

#### 10.2.3 市场需求状况

#### 10.2.4 销售规模分析

#### 10.2.5 企业营收状况

#### 10.2.6 市场价格走势

#### 10.2.7 市场发展主流

### 10.3 电阻电位器

#### 10.3.1 行业相关概述

#### 10.3.2 行业发展现状

#### 10.3.3 行业发展目标

#### 10.3.4 行业发展方向

#### 10.3.5 行业发展趋势

### 10.4 其它相关元件的发展概况

#### 10.4.1 晶体管

#### 10.4.2 光二极管（LED）产业

## 第十一章 2014-2016年集成电路应用市场发展分析

### 11.1 汽车工业分析及集成电路应用状况

#### 11.1.1 汽车工业产销状况分析

- 11.1.2 汽车工业进出口状况分析
- 11.1.3 汽车工业经济效益分析
- 11.1.4 汽车行业集成电路应用状况
- 11.1.5 汽车行业集成电路应用预测
- 11.2 通信行业分析及集成电路应用状况
  - 11.2.1 通信业总体情况
  - 11.2.2 通信业用户发展情况
  - 11.2.3 通信业务使用情况
  - 11.2.4 通信业网络基础设施
  - 11.2.5 通信业经济效益
  - 11.2.6 通信业地区发展情况
  - 11.2.7 通信业固定资产投资
  - 11.2.8 通信业集成电路应用状况
  - 11.2.9 通信业集成电路应用预测
- 11.3 消费电子市场分析及集成电路应用状况
  - 11.3.1 消费电子市场发展状况
  - 11.3.2 智能手机集成电路应用分析
  - 11.3.3 电源管理IC市场分析
  - 11.3.4 消费电子类集成电路技术分析
  - 11.3.5 消费电子集成电路应用预测

## 第十二章 2014-2016年国际集成电路知名企业分析

- 12.1 美国INTEL
  - 12.1.1 企业发展概况
  - 12.1.2 2014财年公司经营状况分析
  - 12.1.3 2015财年公司经营状况分析
  - 12.1.4 2016财年公司经营状况分析
- 12.2 亚德诺 (ADI)
  - 12.2.1 企业发展概况
  - 12.2.2 2014财年公司经营状况分析
  - 12.2.3 2015财年公司经营状况分析
  - 12.2.4 2016财年公司经营状况分析

- 12.3 SK海力士 (SKhynix)
  - 12.3.1 企业发展概况
  - 12.3.2 2014年公司经营情况分析
  - 12.3.3 2015年公司经营情况分析
  - 12.3.4 2016年公司经营情况分析
- 12.4 恩智浦 (NXP)
  - 12.4.1 企业发展概况
  - 12.4.2 2014年公司经营情况分析
  - 12.4.3 2015年公司经营情况分析
  - 12.4.4 2016年公司经营情况分析
- 12.5 德州仪器TI
  - 12.5.1 企业发展概况
  - 12.5.2 2014年公司经营情况分析
  - 12.5.3 2015年公司经营情况分析
  - 12.5.4 2016年公司经营情况分析
- 12.6 英飞凌 (INFINEON)
  - 12.6.1 企业发展概况
  - 12.6.2 2014财年公司经营情况分析
  - 12.6.3 2015财年公司经营情况分析
  - 12.6.4 2016财年公司经营情况分析
- 12.7 意法半导体集团 (STMicroelectronics)
  - 12.7.1 企业发展概况
  - 12.7.2 2014年公司经营情况分析
  - 12.7.3 2015年公司经营情况分析
  - 12.7.4 2016年公司经营情况分析

### 第十三章 2014-2016年中国大陆集成电路重点上市公司分析

- 13.1 中芯国际集成电路制造有限公司
  - 13.1.1 企业发展概况
  - 13.1.2 2014年经营状况
  - 13.1.3 2015年经营状况
  - 13.1.4 2016年经营状况

## 13.2 杭州士兰微电子股份有限公司

### 13.2.1 企业发展概况

### 13.2.2 经营效益分析

### 13.2.3 业务经营分析

### 13.2.4 财务状况分析

### 13.2.5 未来前景展望

## 13.3 上海贝岭股份有限公司

### 13.3.1 企业发展概况

### 13.3.2 经营效益分析

### 13.3.3 业务经营分析

### 13.3.4 财务状况分析

### 13.3.5 未来前景展望

## 13.4 江苏长电科技股份有限公司

### 13.4.1 企业发展概况

### 13.4.2 经营效益分析

### 13.4.3 业务经营分析

### 13.4.4 财务状况分析

### 13.4.5 未来前景展望

## 13.5 吉林华微电子股份有限公司

### 13.5.1 企业发展概况

### 13.5.2 经营效益分析

### 13.5.3 业务经营分析

### 13.5.4 财务状况分析

### 13.5.5 未来前景展望

## 13.6 中电广通股份有限公司

### 13.6.1 企业发展概况

### 13.6.2 经营效益分析

### 13.6.3 业务经营分析

### 13.6.4 财务状况分析

### 13.6.5 未来前景展望

## 13.7 上市公司财务比较分析

### 13.7.1 盈利能力分析

- 13.7.2 成长能力分析
- 13.7.3 营运能力分析
- 13.7.4 偿债能力分析

## 第十四章 中国集成电路行业投资分析

- 14.1 集成电路行业投资特性
  - 14.1.1 周期性
  - 14.1.2 区域性
  - 14.1.3 特有模式
  - 14.1.4 资金密集性
- 14.2 集成电路行业投资壁垒
  - 14.2.1 技术壁垒
  - 14.2.2 资本壁垒
  - 14.2.3 人才壁垒
  - 14.2.4 其他因素
- 14.3 集成电路行业投资策略
  - 14.3.1 投融资问题
  - 14.3.2 未来投资方向
  - 14.3.3 区域投资建议
  - 14.3.4 海外并购发展

## 第十五章 集成电路行业发展规划及前景预测分析（ZY ZM）

- 15.1 国家集成电路产业发展推进纲要
  - 15.1.1 现状与形势
  - 15.1.2 总体要求
  - 15.1.3 主要任务和发展重点
  - 15.1.4 保障措施
- 15.2 集成电路技术发展趋势
  - 15.2.1 技术动向解析
  - 15.2.2 产业链技术趋势
  - 15.2.3 硅集成技术趋势
- 15.3 中国集成电路行业前景

- 15.3.1 发展形势
- 15.3.2 发展机遇
- 15.3.3 发展前景
- 15.4 2016-2022年中国集成电路行业预测分析
  - 15.4.1 影响因素
  - 15.4.2 收入预测
  - 15.4.3 产量预测

附录：

附录一：国家鼓励的集成电路企业认定管理办法（试行）

附录二：国务院关于《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》

附录三：集成电路产业研究与开发专项资金管理暂行办法

附录四：《集成电路布图设计保护条例》

图表目录：

- 图表1 2010-2016年全球集成电路产业销售收入及增长情况
- 图表2 2016年全球前20大集成电路厂商排名
- 图表3 2011-2016年美国集成电路市场规模与增长
- 图表4 2011-2016年欧洲集成电路市场规模与增长
- 图表5 2011-2016年日本集成电路市场规模与增长
- 图表6 2011-2016年亚太集成电路市场规模与增长
- 图表7 日本半导体产业发展三大方针
- 图表8 日本IC封装测试行业市场规模
- 图表9 2012-2015年台湾IC产业产值
- 图表10 2015台湾IC产业产值
- 图表11 2016年台湾IC产业产值
- 图表12 2012-2016年台湾IC产业产值
- 图表13 2016年台湾IC产业产值
- 图表14 2011-2016年台湾IC产业产值
- 图表15 2010-2015年我国集成电路行业销售产值
- 图表16 2015年集成电路出口分季度增长情况
- 图表17 2015年集成电路行业投资增速

- 图表18 2010-2016年我国集成电路行业增长情况
- 图表19 2016年我国集成电路出口情况
- 图表20 2016年集成电路产业内销产值增长情况
- 图表21 2010-2016年我国集成电路固定资产投资增长情况
- 图表22 2016年我国集成电路行业经济效益增长情况
- 图表23 2016年中国集成电路产业区域分布情况
- 图表24 2013-2016年中国集成电路产业链结构
- 图表25 2016年我国集成电路产业链结构占比
- 图表26 中国集成电路产业细分领域的领先企业
- 图表27 2012-2016年国内IC封装测试业销售收入统计表
- 图表28 2016年中国十大集成电路封装公司排名
- 图表29 2012-2016年国内IC封装测试业统计表
- 图表30 2011-2016年国内封装测试企业地域分布情况
- 图表31 封装技术应用领域及代表性封装型式
- 图表32 我国集成电路封装测试行业竞争特征
- 图表33 2010-2015年我国集成电路产业投资情况
- 图表34 2016年集成电路及主要权重指数走势
- 图表35 2006-2016年集成电路产量及贸易逆差
- 图表36 2016年国内芯片价格指数走势
- 图表37 2016年国内各类品牌芯片报价
- 图表38 半导体厂商排名
- 图表39 2016年存储器价格指数走势
- 图表40 2016年中国&#8226;华强北CPU价格指数走势
- 图表41 2016年中国&#8226;华强北DSP价格指数走势
- 图表42 2016年中国&#8226;华强北MCU价格指数走势
- 图表43 2016年中国&#8226;华强北电源电路价格指数走势
- 图表44 2016年国内放大器价格指数走势
- 图表45 2016年其他品牌放大器报价
- 图表46 2016年中国&#8226;华强北逻辑电路价格指数走势
- 图表47 2016年中国&#8226;华强北数字电路价格指数走势
- 图表48 2016年中国&#8226;华强北接插件（连接器）价格指数走势
- 图表49 2014-2016年全国集成电路产量趋势图

- 图表50 2014年全国集成电路产量数据
- 图表51 2014年主要省份集成电路产量占全国产量比重情况
- 图表52 2015年全国集成电路产量数据
- 图表53 2015年主要省份集成电路产量占全国产量比重情况
- 图表54 2016年全国集成电路产量数据
- 图表55 2016年主要省份集成电路产量占全国产量比重情况
- 图表56 2016年集成电路产量集中程度示意图
- 图表57 集成电路产业吸引力综合评价十强
- 图表58 2013-2015年中国集成电路设计业增长速度前十位城市
- 图表59 2013-2015年中国集成电路设计业发展前十位城市
- 图表60 2013-2015年不同产品领域的IC设计企业分布
- 图表61 2014年中国TOP10集成电路设计企业排名
- 图表62 部分IC设计上市公司基本信息
- 图表63 2015年中国集成电路设计产业规模及增长
- 图表64 2015年全国TOP10集成电路设计业城市排名
- 图表65 2015年集成电路设计各类别中国专利分布
- 图表66 2015年中国TOP10集成电路设计企业排名
- 图表67 2015年我国集成电路设计各领域企业数量变化
- 图表68 受访者的公司营收状况
- 图表69 受访者的公司员工数以及IC工程师人数
- 图表70 受访者的公司IP核心使用比重大幅增加
- 图表71 超过51%的受访者公司在数位IC设计中采用45nm以下制程
- 图表72 受访者公司与代工厂合作过程中所遇到的问题
- 图表73 受访者公司IC产品的应用领域分布
- 图表74 中高端智能手机摄像头GC5004
- 图表75 晶门科技的单芯片电容式多点触摸屏控制器SSD6030
- 图表76 新摩尔定律：多功能化
- 图表77 2014全球十大模拟IC厂商销售情况
- 图表78 2001-2015年模拟电路类中国专利公开/公告年度分布
- 图表79 2006-2015年国家及地区公开/公告模拟电路类中国专利趋势对比
- 图表80 2006-2015年模拟电路中国专利主要省市公开/公告分布
- 图表81 2006-2015年模拟电路类专利IPC分布趋势

- 图表82 2001-2015年模拟电路类专利公开/公告权利人排名
- 图表83 2001-2015年模拟电路类专利公开/公告中国大陆权利人排名
- 图表84 2015年模拟电路类专利公开/公告权利人排名
- 图表85 2013年深圳市集成电路进出口统计
- 图表86 2013年江苏省集成电路产量
- 图表87 2014-2016年中国集成电路进口分析
- 图表88 2014-2016年中国集成电路出口分析
- 图表89 2014-2016年中国集成电路贸易现状分析
- 图表90 2014-2016年中国集成电路贸易顺逆差分析
- 图表91 2014年主要贸易国集成电路进口量及进口额情况
- 图表92 2015年主要贸易国集成电路进口量及进口额情况
- 图表93 2016年主要贸易国集成电路进口量及进口额情况
- 图表94 2014年主要贸易国集成电路出口量及出口额情况
- 图表95 2015年主要贸易国集成电路出口量及出口额情况
- 图表96 2016年主要贸易国集成电路出口量及出口额情况
- 图表97 2014年主要省市集成电路进口量及进口额情况
- 图表98 2015年主要省市集成电路进口量及进口额情况
- 图表99 2016年主要省市集成电路进口量及进口额情况
- 图表100 2014年主要省市集成电路出口量及出口额情况
- 图表101 2015年主要省市集成电路出口量及出口额情况
- 图表102 2016年主要省市集成电路出口量及出口额情况
- 图表103 各类型电容器介绍
- 图表104 各类型陶瓷电容器介绍
- 图表105 2014年全球各类别电容器市场规模分布
- 图表106 2014年中国各类别电容器市场规模分布
- 图表107 2014年全球陶瓷电容器市场规模分布
- 图表108 2014年中国陶瓷电容器市场规模分布
- 图表109 2015-2016我国电容器进口数据对比
- 图表110 2016年中国电容器进口量统计表
- 图表111 电容器产品的技术趋势
- 图表112 电感器产业链结构
- 图表113 被动电子元器件下游应用结构分析

- 图表114 2012-2015年中国电感器和片式电感器需求量变化图
- 图表115 2010-2015年中国电感器相关上市公司营收变化图
- 图表116 中国&#8226;华强北电感器市场价格指数走势
- 图表117 2013-2015年月度汽车销量及同比变化情况
- 图表118 2013-2015年月度乘用车销量变化情况
- 图表119 2013-2015年1.6L及以下乘用车销量变化情况
- 图表120 2013-2015年商用车月度销量变化情况
- 图表121 2015年乘用车各席别市场份额
- 图表122 2015年国内汽车销售市场占有率
- 图表123 2014-2016年中国汽车销量累计增长率
- 图表124 2014-2016年1.6升及以下乘用车占乘用车销量比重
- 图表125 2004-2016年中国品牌乘用车、轿车市场份额变化趋势
- 图表126 2015年中国主要车企汽车销售市场占有率
- 图表127 2016年汽车工业重点企业（集团）工业经济效益综合指数变动图
- 图表128 2016年汽车工业重点企业（集团）工业经济效益综合指数构成情况表
- 图表129 全球主要车用半导体领导厂商产品布局现况
- 图表130 2010-2015年电信业务总量与业务收入增长情况
- 图表131 2010-2015年话音业务和非话音业务收入占比变化情况
- 图表132 2011-2016年电信业务总量与业务收入增长情况
- 图表133 2011-2016年话音业务和非话音业务收入占比变化情况
- 图表134 1949-2015年固定电话、移动电话用户发展情况
- 图表135 2015年移动电话普及率各省发展情况
- 图表136 2010-2015年各制式移动电话用户发展情况
- 图表137 2010-2015年3G/4G用户和TD用户发展情况
- 图表138 2002-2015年互联网宽带接入用户发展和高速率用户占比情况
- 图表139 1949-2016年固定电话、移动电话用户发展情况
- 图表140 2016年移动电话普及率各省发展情况
- 图表141 2011-2016年各制式移动电话用户发展情况
- 图表142 2011-2016年3G/4G用户发展情况
- 图表143 2006-2016年互联网宽带接入用户发展和高速率用户占比情况
- 图表144 2010-2015年移动通话量和MOU值各年比较
- 图表145 2011-2015年移动短信量和点对点短信量各年比较

- 图表146 2010-2015年移动互联网流量发展情况比较
- 图表147 2011-2016年移动通话量和移动电话用户同比增长各年比较
- 图表148 2011-2016年移动短信量和点对点短信量各年比较
- 图表149 2011-2016年移动互联网流量发展情况比较
- 图表150 2010-2015年互联网宽带接入端口发展情况
- 图表151 2010-2015年互联网宽带接入端口按技术类型占比情况
- 图表152 2010-2015年移动电话基站发展情况
- 图表153 2010-2015年光缆线路总长度发展情况
- 图表154 2010-2015年各种光缆线路长度对比情况
- 图表155 2011-2016年互联网宽带接入端口发展情况
- 图表156 2011-2016年互联网宽带接入端口按技术类型占比情况
- 图表157 2011-2016年移动电话基站发展情况
- 图表158 2011-2016年光缆线路总长度发展情况
- 图表159 2011-2016年各种光缆线路长度对比情况
- 图表160 2010-2015年电信收入结构（固定和移动）情况
- 图表161 2010-2015年固定与移动数据业务收入发展情况
- 图表162 2011-2016年电信收入结构（固定和移动）情况
- 图表163 2011-2016年固定与移动数据业务收入发展情况
- 图表164 2010-2015年东、中、西部地区移动电话用户增长率
- 图表165 2010-2015年东、中、西部地区移动电话用户比重
- 图表166 2010-2015年东、中、西部地区电信业务收入比重
- 图表167 2010-2015年东、中、西部地区电信投资比重
- 图表168 2012-2016年东、中、西部地区移动宽带电话用户增长率
- 图表169 2011-2016年东、中、西部地区移动宽带电话用户比重
- 图表170 2011-2016年东、中、西部地区电信业务收入比重
- 图表171 2010-2016年东、中、西部地区电信投资比重
- 图表172 2010-2015年电信固定资产投资完成情况
- 图表173 2010-2015年固定资产投资主要业务投资变化情况
- 图表174 2011-2016年电信固定资产投资完成情况
- 图表175 2011-2016年固定资产投资主要业务投资变化情况
- 图表176 2014-2016财年Intel综合收益表
- 图表177 2014-2016财年Intel收入分部资料

图表178 2014-2016财年Intel收入分地区情况

图表179 2013-2015财年英特尔综合收益表

图表180 2013-2015财年英特尔收入分部门资料

图表181 2013-2015财年英特尔收入分地区资料

图表182 2014-2016财年英特尔综合收益表

图表183 2014-2016财年英特尔收入分部门资料

图表184 2014-2016财年英特尔收入分地区资料

图表185 2013-2015财年亚德诺综合收益表

图表186 2013-2015财年亚德诺收入分部门资料

图表187 2013-2015财年亚德诺收入分地区资料

图表188 2013-2015财年亚德诺综合收益表

图表189 2013-2015财年亚德诺收入分部门资料

图表190 2013-2015财年亚德诺收入分地区资料

图表191 2015-2016财年亚德诺综合收益表

图表192 2015-2016财年亚德诺收入分部门资料

图表193 2015-2016财年亚德诺收入分地区资料

图表194 2013-2016年SK海力士综合收益表

图表195 2013-2016年SK海力士收入细分情况

图表196 2013-2016年SK海力士收入分地区情况

图表197 2014-2015年海力士综合收益表

图表198 2015-2016年海力士综合收益表

图表199 2013-2015年恩智浦NXP综合收益表

图表200 2013-2015年恩智浦NXP分部资料

图表201 2014-2015年恩智浦综合收益表

图表202 2014-2015年恩智浦收入分部门资料

图表203 2014-2015年恩智浦收入分地区资料

图表204 2015-2016年恩智浦综合收益表

图表205 2013-2015年德州仪器TI综合收益表

图表206 2013-2015年德州仪器TI收入分部资料

图表207 2013-2015年德州仪器TI收入分地区情况

图表208 2013-2015年德州仪器综合收益表

图表209 2013-2015年德州仪器收入分部门资料

- 图表210 2013-2015年德州仪器收入分地区资料
- 图表211 2014-2016年德州仪器综合收益表
- 图表212 2014-2016年德州仪器分部资料
- 图表213 2014-2016年德州仪器收入分地区资料
- 图表214 2014-2015财年英飞凌综合收益表
- 图表215 2014-2015财年英飞凌分部资料
- 图表216 2014-2015财年英飞凌收入分地区资料
- 图表217 2014-2015财年英飞凌综合收益表
- 图表218 2014-2015财年英飞凌分部资料
- 图表219 2014-2015财年英飞凌收入分地区资料
- 图表220 2015-2016财年英飞凌综合收益表
- 图表221 2015-2016财年英飞凌分部资料
- 图表222 2015-2016财年英飞凌收入分地区资料
- 图表223 2013-2015年意法半导体综合收益表
- 图表224 2013-2015年意法半导体不同地区销售情况表
- 图表225 2013-2015年意法半导体综合收益表
- 图表226 2013-2015年意法半导体分部资料
- 图表227 2013-2015年意法半导体收入分地区资料
- 图表228 2014-2016年意法半导体综合收益表
- 图表229 2014-2016年意法半导体分部资料
- 图表230 2014-2016年意法半导体收入分地区资料
- 图表231 2013-2015年中芯国际综合收益表
- 图表232 2013-2015年中芯国际收入分地区资料
- 图表233 2013-2015年中芯国际综合收益表
- 图表234 2013-2015年中芯国际收入分地区资料
- 图表235 2015-2016年中芯国际综合收益表
- 图表236 2015-2016年中芯国际收入分地区资料
- 图表237 2014-2016年杭州士兰微电子股份有限公司总资产和净资产
- 图表238 2014-2015年杭州士兰微电子股份有限公司营业收入和净利润
- 图表239 2016年杭州士兰微电子股份有限公司营业收入和净利润
- 图表240 2014-2015年杭州士兰微电子股份有限公司现金流量
- 图表241 2016年杭州士兰微电子股份有限公司现金流量

图表242 2015年杭州士兰微电子股份有限公司主营业务收入分行业、产品

图表243 2015年杭州士兰微电子股份有限公司主营业务收入分地区

图表244 2014-2015年杭州士兰微电子股份有限公司成长能力

图表245 2016年杭州士兰微电子股份有限公司成长能力

图表246 2014-2015年杭州士兰微电子股份有限公司短期偿债能力

图表247 2016年杭州士兰微电子股份有限公司短期偿债能力

图表248 2014-2015年杭州士兰微电子股份有限公司长期偿债能力

图表249 2016年杭州士兰微电子股份有限公司长期偿债能力

图表250 2014-2015年杭州士兰微电子股份有限公司运营能力

图表251 2016年杭州士兰微电子股份有限公司运营能力

图表252 2014-2015年杭州士兰微电子股份有限公司盈利能力

图表253 2016年杭州士兰微电子股份有限公司盈利能力

图表254 2014-2016年上海贝岭股份有限公司总资产和净资产

图表255 2014-2015年上海贝岭股份有限公司营业收入和净利润

图表256 2016年上海贝岭股份有限公司营业收入和净利润

图表257 2014-2015年上海贝岭股份有限公司现金流量

图表258 2016年上海贝岭股份有限公司现金流量

图表259 2015年上海贝岭股份有限公司主营业务收入分行业、产品

图表260 2015年上海贝岭股份有限公司主营业务收入分地区

图表261 2014-2015年上海贝岭股份有限公司成长能力

图表262 2016年上海贝岭股份有限公司成长能力

图表263 2014-2015年上海贝岭股份有限公司短期偿债能力

图表264 2016年上海贝岭股份有限公司短期偿债能力

图表265 2014-2015年上海贝岭股份有限公司长期偿债能力

图表266 2016年上海贝岭股份有限公司长期偿债能力

图表267 2014-2015年上海贝岭股份有限公司运营能力

图表268 2016年上海贝岭股份有限公司运营能力

图表269 2014-2015年上海贝岭股份有限公司盈利能力

图表270 2016年上海贝岭股份有限公司盈利能力

图表271 2014-2016年江苏长电科技股份有限公司总资产和净资产

图表272 2014-2015年江苏长电科技股份有限公司营业收入和净利润

图表273 2016年江苏长电科技股份有限公司营业收入和净利润

- 图表274 2014-2015年江苏长电科技股份有限公司现金流量
- 图表275 2016年江苏长电科技股份有限公司现金流量
- 图表276 2015年江苏长电科技股份有限公司主营业务收入分行业、产品
- 图表277 2015年江苏长电科技股份有限公司主营业务收入分地区
- 图表278 2014-2015年江苏长电科技股份有限公司成长能力
- 图表279 2016年江苏长电科技股份有限公司成长能力
- 图表280 2014-2015年江苏长电科技股份有限公司短期偿债能力
- 图表281 2016年江苏长电科技股份有限公司短期偿债能力
- 图表282 2014-2015年江苏长电科技股份有限公司长期偿债能力
- 图表283 2016年江苏长电科技股份有限公司长期偿债能力
- 图表284 2014-2015年江苏长电科技股份有限公司运营能力
- 图表285 2016年江苏长电科技股份有限公司运营能力
- 图表286 2014-2015年江苏长电科技股份有限公司盈利能力
- 图表287 2016年江苏长电科技股份有限公司盈利能力
- 图表288 2014-2016年吉林华微电子股份有限公司总资产和净资产
- 图表289 2014-2015年吉林华微电子股份有限公司营业收入和净利润
- 图表290 2016年吉林华微电子股份有限公司营业收入和净利润
- 图表291 2014-2015年吉林华微电子股份有限公司现金流量
- 图表292 2016年吉林华微电子股份有限公司现金流量
- 图表293 2015年吉林华微电子股份有限公司主营业务收入分行业、产品
- 图表294 2015年吉林华微电子股份有限公司主营业务收入分地区
- 图表295 2014-2015年吉林华微电子股份有限公司成长能力
- 图表296 2016年吉林华微电子股份有限公司成长能力
- 图表297 2014-2015年吉林华微电子股份有限公司短期偿债能力
- 图表298 2016年吉林华微电子股份有限公司短期偿债能力
- 图表299 2014-2015年吉林华微电子股份有限公司长期偿债能力
- 图表300 2016年吉林华微电子股份有限公司长期偿债能力
- 图表301 2014-2015年吉林华微电子股份有限公司运营能力
- 图表302 2016年吉林华微电子股份有限公司运营能力
- 图表303 2014-2015年吉林华微电子股份有限公司盈利能力
- 图表304 2016年吉林华微电子股份有限公司盈利能力
- 图表305 2014-2016年末中电广通股份有限公司总资产和净资产

- 图表306 2014-2016年中电广通股份有限公司营业收入和净利润
- 图表307 2014-2016年中电广通股份有限公司现金流量
- 图表308 2016年中电广通股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区
- 图表309 2014-2016年中电广通股份有限公司成长能力
- 图表310 2014-2016年中电广通股份有限公司短期偿债能力
- 图表311 2014-2016年中电广通股份有限公司长期偿债能力
- 图表312 2014-2016年中电广通股份有限公司运营能力
- 图表313 2014-2016年中电广通股份有限公司盈利能力
- 图表314 2016年集成电路行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表315 2015年集成电路行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表316 2014年集成电路行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表317 2016年集成电路行业上市公司成长能力指标分析
- 图表318 2015年集成电路行业上市公司成长能力指标分析
- 图表319 2014年集成电路行业上市公司成长能力指标分析
- 图表320 2016年集成电路行业上市公司营运能力指标分析
- 图表321 2015年集成电路行业上市公司营运能力指标分析
- 图表322 2014年集成电路行业上市公司营运能力指标分析
- 图表323 2016年集成电路行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表324 2015年集成电路行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表325 2014年集成电路行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表326 2016-2022年中国集成电路行业收入预测
- 图表327 2016-2022年中国集成电路产量预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/W918940QBT.html>