

# 2018年中国半导体行业分析报告- 行业深度调研与发展前景研究

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2018年中国半导体行业分析报告-行业深度调研与发展前景研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/370039370039.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

受国家政策推动，智能电网行业正高速发展

随着半导体产业的发展，半导体的应用也越来越广泛，渗透于各个领域。其中半导体在智能电网中的应用投入增速正保持一个较高的水平，相关行业呈现景气态势。

智能电网发展趋势不可逆，下游产业拉动上游各模块高速发展。随着国家将进一步推进智能电网的建设，未来智能电网行业的总投入将持续扩大，行业内相关企业将充分的释放产能。

在宏观政策方面，智能电网领域是《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》中规定的新一代信息技术产业中“重要基础设施智能化改造”的组成部分，也是国民经济实现快速健康发展的重点建设领域。同时，根据国家电网公司发布的《国家电网智能化规划总报告》，规划2009-2020年国家电网智能化投资3,840亿元，其中：2009-2010年是规划试点阶段，重点开展坚强智能电网发展规划，制定技术和管理标准，开展关键技术研发和设备研制，本阶段预计投资341亿元；2011-2015年是全面建设阶段，将加快特高压电网和城乡配电网建设，初步形成智能电网运行控制和互动服务体系，关键技术和装备实现重大突破和广泛应用，本阶段预计投资1,749亿元；2016-2020年是引领提升阶段，将全面建成统一的坚强智能电网，技术和装备达到国际先进水平，本阶段预计投资1,750亿。

电网信息化投资规模持续加大，投资增速将维持较高水平。根据前瞻产业研究院的统计，近年来我国在电力信息化领域的投资规模逐步增大，历年同比增速保持在20%左右。根据前瞻产业研究院预测，2018年国家总电力信息化投资规模将突破800亿，同比增速将维持20%的高速状态。在电网信息投资规模的持续加大下，智能电网的发展也将受其红利影响，行业内公司景气度有望进一步提高。

图表：电网信息化投资规模（单位：亿元）

资料来源：观研天下整理

利好政策兼强劲需求共同刺激集成电路行业的蓬勃发展

在半导体产业链闭环中，随着下游终端设备需求旺盛，终端应用对集成电路的需求正逐步加大，进一步拉动了上游MCU产业的持续增长。同时，国家发布的相关文件意图打造国内集成电路品牌，降低对进口的依赖。国内需求兼利好政策，将共同刺激集成电路行业市场规模进一步扩张。

图表：国内 MCU 市场规模（单位：亿元） 资料来源：观研天下整理

MCU 国内市场规模呈现稳健的增长模式，从 2011 年到 2017 年，平均国内市场规模每年同比增加 6%左右。同时随着智能终端的产能放量，将加大闭环产业链中对上游 MCU 产量的需求，刺激 MCU 行业的景气发展。智能家居需求旺盛将拉动 MCU 的快速发展：未来的智能家居将实现以人为本的智慧生活，MCU 作为其中至关重要的端点和中枢，需提供丰富的实时数据传感和连接，是智能家居发展的核心部件。全球智能家居市场规模在 2015 年已达 485 亿美元，预计 2018 年市场规模将达到 710 亿美元。据市场调研公司《Markets And Markets》发布报告称，全球智能家居市场规模将在 2022 年达到 1220 亿美元，2016 - 2022 年年均增长率预测为 14%。同时根据 GfK 报告表明，超过半数人认为在未来几年智能家居会对他们的生活产生影响。随着智能概念持续推广，未来智能家居市场规模有望实现超高速增长，尤其是近几年中国的智能家居市场逐渐成为全球智能家居市场增长重心，2018 年占全球智能家居比重有望从 2014 年的 11%提升到 31%，发展空间巨大，有望拉动国内 MCU 需求量的高速增长。

图表：中国智能家居市场规模（单位：亿元） 资料来源：观研天下整理

根据《国家集成电路产业发展推进纲要》，国家明确提出到 2020 年，我国集成电路产业与国际先进水平的差距逐步缩小，全行业销售收入年均增速超过 20%，预计像 MCU 等集成电路行业内企业的可持续发展能力将大幅增强。到 2030 年，集成电路产业链主要环节达到国际先进水平，一批企业进入国际第一梯队，实现跨越发展。国家的大力支持将进一步助推集成电路产业的发展。（TC）

观研天下发布的《2018年中国半导体行业分析报告-行业深度调研与发展前景研究》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【报告大纲】

### 第一章 2016-2018年中国半导体行业发展概述

#### 第一节 半导体行业发展情况概述

- 一、半导体行业相关定义
- 二、半导体行业基本情况介绍
- 三、半导体行业发展特点分析

#### 第二节 中国半导体行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、半导体行业产业链条分析
- 三、中国半导体行业产业链环节分析

##### 1、上游产业

##### 2、下游产业

#### 第三节 中国半导体行业生命周期分析

- 一、半导体行业生命周期理论概述
- 二、半导体行业所属的生命周期分析

#### 第四节 半导体行业经济指标分析

- 一、半导体行业的赢利性分析
- 二、半导体行业的经济周期分析
- 三、半导体行业附加值的提升空间分析

#### 第五节 中国半导体行业进入壁垒分析

- 一、半导体行业资金壁垒分析
- 二、半导体行业技术壁垒分析
- 三、半导体行业人才壁垒分析
- 四、半导体行业品牌壁垒分析
- 五、半导体行业其他壁垒分析

### 第二章 2016-2018年全球半导体行业市场发展现状分析

#### 第一节 全球半导体行业发展历程回顾

#### 第二节 全球半导体行业市场区域分布情况

#### 第三节 亚洲半导体行业地区市场分析

- 一、亚洲半导体行业市场现状分析

## 二、亚洲半导体行业市场规模与市场需求分析

### 三、亚洲半导体行业市场前景分析

#### 第四节 北美半导体行业地区市场分析

##### 一、北美半导体行业市场现状分析

##### 二、北美半导体行业市场规模与市场需求分析

##### 三、北美半导体行业市场前景分析

#### 第五节 欧盟半导体行业地区市场分析

##### 一、欧盟半导体行业市场现状分析

##### 二、欧盟半导体行业市场规模与市场需求分析

##### 三、欧盟半导体行业市场前景分析

#### 第六节 2018-2024年世界半导体行业分布走势预测

#### 第七节 2018-2024年全球半导体行业市场规模预测

### 第三章 中国半导体产业发展环境分析

#### 第一节 我国宏观经济环境分析

##### 一、中国GDP增长情况分析

##### 二、工业经济发展形势分析

##### 三、社会固定资产投资分析

##### 四、全社会消费品半导体总额

##### 五、城乡居民收入增长分析

##### 六、居民消费价格变化分析

##### 七、对外贸易发展形势分析

#### 第二节 中国半导体行业政策环境分析

##### 一、行业监管体制现状

##### 二、行业主要政策法规

#### 第三节 中国半导体产业社会环境发展分析

##### 一、人口环境分析

##### 二、教育环境分析

##### 三、文化环境分析

##### 四、生态环境分析

##### 五、消费观念分析

### 第四章 中国半导体行业运行情况

#### 第一节 中国半导体行业发展状况情况介绍

##### 一、行业发展历程回顾

##### 二、行业创新情况分析

##### 三、行业发展特点分析

## 第二节 中国半导体行业市场规模分析

### 第三节 中国半导体行业供应情况分析

### 第四节 中国半导体行业需求情况分析

### 第五节 中国半导体行业供需平衡分析

### 第六节 中国半导体行业发展趋势分析

## 第五章 中国半导体所属行业运行数据监测

### 第一节 中国半导体所属行业总体规模分析

#### 一、企业数量结构分析

#### 二、行业资产规模分析

### 第二节 中国半导体所属行业产销与费用分析

#### 一、流动资产

#### 二、销售收入分析

#### 三、负债分析

#### 四、利润规模分析

#### 五、产值分析

### 第三节 中国半导体所属行业财务指标分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

#### 四、行业发展能力分析

## 第六章 2016-2018年中国半导体市场格局分析

### 第一节 中国半导体行业竞争现状分析

#### 一、中国半导体行业竞争情况分析

#### 二、中国半导体行业主要品牌分析

### 第二节 中国半导体行业集中度分析

#### 一、中国半导体行业市场集中度分析

#### 二、中国半导体行业企业集中度分析

### 第三节 中国半导体行业存在的问题

### 第四节 中国半导体行业解决问题的策略分析

### 第五节 中国半导体行业竞争力分析

#### 一、生产要素

#### 二、需求条件

#### 三、支援与相关产业

#### 四、企业战略、结构与竞争状态

#### 五、政府的作用

## 第七章 2016-2018年中国半导体行业需求特点与价格走势分析

### 第一节 中国半导体行业消费特点

#### 第二节 中国半导体行业消费偏好分析

##### 一、需求偏好

##### 二、价格偏好

##### 三、品牌偏好

##### 四、其他偏好

### 第三节 半导体行业成本分析

#### 第四节 半导体行业价格影响因素分析

##### 一、供需因素

##### 二、成本因素

##### 三、渠道因素

##### 四、其他因素

### 第五节 中国半导体行业价格现状分析

#### 第六节 中国半导体行业平均价格走势预测

##### 一、中国半导体行业价格影响因素

##### 二、中国半导体行业平均价格走势预测

##### 三、中国半导体行业平均价格增速预测

## 第八章 2016-2018年中国半导体行业区域市场现状分析

### 第一节 中国半导体行业区域市场规模分布

#### 第二节 中国华东地半导体市场分析

##### 一、华东地区概述

##### 二、华东地区经济环境分析

##### 三、华东地区半导体市场规模分析

##### 四、华东地区半导体市场规模预测

#### 第三节 华中地区市场分析

##### 一、华中地区概述

##### 二、华中地区经济环境分析

##### 三、华中地区半导体市场规模分析

##### 四、华中地区半导体市场规模预测

#### 第四节 华南地区市场分析

##### 一、华南地区概述

##### 二、华南地区经济环境分析

##### 三、华南地区半导体市场规模分析

## 第九章 2016-2018年中国半导体行业竞争情况



## 第一节 中国半导体行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

## 第二节 中国半导体行业SWOT分析

- 一、行业优势分析
- 二、行业劣势分析
- 三、行业机会分析
- 四、行业威胁分析

## 第三节 中国半导体行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

## 第十章 半导体行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
  - 1、主要经济指标情况
  - 2、企业盈利能力分析
  - 3、企业偿债能力分析
  - 4、企业运营能力分析
  - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

### 第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
  - 1、主要经济指标情况
  - 2、企业盈利能力分析
  - 3、企业偿债能力分析
  - 4、企业运营能力分析

## 5、企业成长能力分析

### 四、公司优劣势分析

#### 第三节 企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

##### 2、企业盈利能力分析

##### 3、企业偿债能力分析

##### 4、企业运营能力分析

##### 5、企业成长能力分析

### 四、公司优劣势分析

#### 第四节 企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

##### 2、企业盈利能力分析

##### 3、企业偿债能力分析

##### 4、企业运营能力分析

##### 5、企业成长能力分析

### 四、公司优劣势分析

#### 第五节 企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

##### 2、企业盈利能力分析

##### 3、企业偿债能力分析

##### 4、企业运营能力分析

##### 5、企业成长能力分析

### 四、公司优劣势分析

## 第十一章 2018-2024年中国半导体行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国半导体行业未来发展前景分析

#### 一、半导体行业国内投资环境分析

二、中国半导体行业市场机会分析

三、中国半导体行业投资增速预测

第二节中国半导体行业未来发展趋势预测

第三节中国半导体行业市场发展预测

一、中国半导体行业市场规模预测

二、中国半导体行业市场规模增速预测

三、中国半导体行业产值规模预测

四、中国半导体行业产值增速预测

五、中国半导体行业供需情况预测

第四节中国半导体行业盈利走势预测

一、中国半导体行业毛利润同比增速预测

二、中国半导体行业利润总额同比增速预测

第十二章 2018-2024年中国半导体行业投资风险与营销分析

第一节 半导体行业投资风险分析

一、半导体行业政策风险分析

二、半导体行业技术风险分析

三、半导体行业竞争风险

四、半导体行业其他风险分析

第二节 半导体行业企业经营发展分析及建议

一、半导体行业经营模式

二、半导体行业销售模式

三、半导体行业创新方向

第三节 半导体行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第十三章2018-2024年中国半导体行业发展策略及投资建议

第一节 中国半导体行业品牌战略分析

一、半导体企业品牌的重要性

二、半导体企业实施品牌战略的意义

三、半导体企业品牌的现状分析

四、半导体企业的品牌战略

五、半导体品牌战略管理的策略

第二节中国半导体行业市场重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
  - 二、合理确立重点客户
  - 三、对重点客户的营销策略
  - 四、强化重点客户的管理
  - 五、实施重点客户战略要重点解决的问题
- 第三节 中国半导体行业战略综合规划分析

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

#### 第十四章 2018-2024年中国半导体行业发展策略及投资建议

##### 第一节 中国半导体行业产品策略分析

- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

##### 第二节 中国半导体行业定价策略分析

##### 第三节 中国半导体行业营销渠道策略

- 一、半导体行业渠道选择策略
- 二、半导体行业营销策略

##### 第四节 中国半导体行业价格策略

##### 第五节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国半导体行业重点投资区域分析
- 二、中国半导体行业重点投资产品分析

图表详见正文 . . . . .

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/370039370039.html>