

# 2017-2022年中国半导体行业深度调研及投资战略 研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国半导体行业深度调研及投资战略研究报告》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/201703/506128.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

世界半导体贸易组织（WSTS）最新预计2016年全球半导体销售额同比将微量下跌0.1%，比春季时预测的2.4%降幅收窄，其中美洲和欧洲地区的销售额有较大的降幅，而日本和亚太地区则保持正增长。WSTS还预计2017年和2018年全球半导体销售额将实现正增长，增速分别为3.3%和2.3%，各个地区都将保持正增长。产品类别方面，传感器、模拟电路的增长率较高，尤其是传感器，在2016年预计同比增长22.6%。

世界半导体贸易组织对2016年到2018年全球半导体销售额的预测		2016		年秋季					
销售额（百万美元）	同比增速（%）	2015	2016E	2017E	2018E	2015	2016E	2017E	2018E
美洲	68738	64237	67237	69001	-0.8	-6.5	4.7	2.6	欧洲
	34258	32586	33352	34093	-8.5	-4.9	2.3	2.2	日本
	31102	32105	32870	33446	-10.7	3.2	2.4	1.8	亚太
	201070	206025	212641	217436	3.5	2.5	3.2	2.3	全球合计
	335168	334953	346100	353977	-0.2	-0.1	3.3	2.3	分立半导体
	18612	19399	19952	20603	-7.7	4.2	2.9	3.3	光电器件
	33256	32059	32976	32513	11.3	-3.6	2.9	-1.4	传感器
	8816	10810	11746	12341	3.7	22.6	8.7	5.1	集成电路
	274484	272685	281426	288519	-1.0	-0.7	3.2	2.5	模拟电路
	45,228	47,379	49,703	51,378	1.9	4.8	4.9	3.4	微处理器
	61,298	62,719	63,440	64,754	-1.2	2.3	1.2	2.1	逻辑电路
	90,753	88,286	90,699	92,379	-1.0	-2.7	2.7	1.9	存储器件
	77,205	74,301	77,585	80,007	-2.6	-3.8	4.4	3.1	所有产品合计
	335,168	334,953	346,100	353,977	-0.2	-0.1	3.3	2.3	

数据来源：公开资料

智研咨询发布的《2017-2022年中国半导体行业深度调研及投资战略研究报告》共九章。首先介绍了半导体产业相关概念及发展环境，接着分析了中国半导体行业规模及消费需求，然后对中国半导体行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国半导体行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国半导体行业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 半导体产业概述 6
- 第一节 半导体产业定义 6
- 第二节 半导体产业发展历程 6
- 第三节 半导体分类情况 6
- 第四节 半导体产业链分析 9
- 一、产业链模型介绍 9

## 二、半导体产业链模型分析 10

### 第二章 中国半导体产业发展环境分析 11

#### 第一节 中国经济环境分析 11

##### 一、宏观经济 11

##### 二、工业发展形势 20

##### 三、固定资产投资分析 22

#### 第二节 半导体产业相关政策 25

##### 一、国家“十三五”产业政策 25

##### 二、其他相关政策 26

#### 第三节 中国半导体产业发展社会环境分析 28

### 第三章 全球半导体市场分析 29

#### 第一节 全球市场发展概要 29

#### 第二节 全球主要国家发展情况 30

##### 一、美国 30

##### 二、日本 32

##### 三、韩国 34

##### 四、欧洲 34

#### 第三节 国外重点厂商分析 35

### 第四章 中国半导体产业供需现状分析 39

#### 第一节 半导体产业总体规模 39

#### 第二节 半导体产能概况 40

##### 一、2014-2016年产量及规模 40

##### 二、2017-2022年产量规模预测 42

#### 第三节 半导体市场需求概况 42

##### 一、2014-2016年市场销售量及规模分析 42

##### 二、2017-2022年市场需求量规模预测 43

#### 第四节 进出口分析 44

### 第五章 中国半导体产业总体发展状况 45

#### 第一节 市场现状 45

##### 一、市场概要 45

##### 二、市场供需平衡度 46

三、消费特征 47

四、销售模式 47

第二节 市场壁垒 54

第三节 产业竞争结构分析 55

一、现有企业间竞争 55

二、潜在进入者分析 55

三、替代品威胁分析 56

第四节 国际竞争力比较 56

第五节 推动市场要素及阻碍因素 57

第六章 2014-2016年我国半导体产业重点区域分析 60

第一节 华北 60

第二节 华南 61

第三节 华东 63

第四节 华中 68

第五节 其它地区（西南、西北、东北） 68

一、部分企业概况 68

二、市场销售状况 69

第七章 半导体产业市场分析 70

第一节 重点产品 70

一、市场占有率 70

二、市场应用及特点 70

三、供应商分析 71

第二节 技术分析 74

一、技术现状 74

二、创新技术研发及方向 77

第三节 产品细分 78

第四节 市场价格分析 79

第八章 半导体国内典型企业 80

第一节 中芯国际 80

一、简介 80

二、企业经营与财务状况分析 80

三、企业竞争优势分析 80

#### 四、企业未来发展战略与规划 81

##### 第二节 上海新阳半导体材料股份有限公司 81

###### 一、简介 81

###### 二、企业经营与财务状况分析 81

###### 三、企业竞争优势分析 82

###### 四、企业未来发展战略与规划 82

##### 第三节 上海复旦 83

###### 一、简介 83

###### 二、企业经营与财务状况分析 83

###### 三、企业竞争优势分析 83

###### 四、企业未来发展战略与规划 84

##### 第四节 长电科技 84

###### 一、简介 84

###### 二、企业经营与财务状况分析 84

###### 三、企业竞争优势分析 85

###### 四、企业未来发展战略与规划 86

##### 第五节 银河半导体 86

###### 一、简介 86

###### 二、企业经营与财务状况分析 86

###### 三、企业竞争优势分析 87

###### 四、企业未来发展战略与规划 88

#### 第九章 2017-2022年半导体产业发展趋势及投资风险分析 89 (ZY CW)

##### 第一节 当前半导体市场存在的问题 89

##### 第二节 半导体未来发展预测分析 89

###### 一、2017-2022年中国半导体产业发展规模 89

###### 二、2017-2022年中国半导体产业技术趋势预测 90

###### 三、总体产业“十三五”整体规划及预测 90

##### 第三节 2017-2022年中国半导体产业投资风险分析 91

###### 一、市场竞争风险 91

###### 二、原材料压力风险分析 92

###### 三、技术风险分析 92

###### 四、政策和体制风险 95

###### 五、外资进入现状及对未来市场的威胁 96

图表目录：

图表 1 半导体相关产业 6

图表 2 半导体元素 7

图表 3 国内半导体产业链结构 10

图表 4 2014-2016年主要经济指标 11

图表 5 2014-2016年中国进出口与国内消费状况 12

图表 6 中国货币供应、通货膨胀与经济增长变化情况 12

图表 7 2014-2016年中国gdp 增长的拉动情况 14

图表 8 2014-2016年全球主要发展中国家人均gdp变化趋势 14

图表 9 2014-2016年各国服务业增加值占gdp 比重情况 14

图表 10 2014-2016年中国服务业就业占gdp 比重 15

图表 11 2010年以来中国体制改革与中国经济周期 15

图表 12 2014-2016年中国经济目标与实际表现 17

图表 13 2017-2022年各行业居民消费增长预测 17

图表 14 2017-2022年中国消费率预测 18

图表 15 中国中学入学率仍比发达国家低 19

图表 16 未来十年城镇化将推动中国消费需求 20

图表 17 2014-2016年中国固定资产投资完成额累计同比(%) 23

图表 18 2014-2016年固定资产完成额中央和地方项目累计同比(%) 23

图表 19 2014-2016年中国基建投资拉动工业生产 23

图表 20 2014-2016年国家预算内资金是主要来源 24

图表 21 房地产销售回升带动新开工回升 24

图表 22 2014-2016年中国固定投资状况统计表 24

图表 23 2014-2016年全球半导体市场规模与增长 29

图表 24 2016年全球半导体市场产品结构 29

图表 25 2014-2016年美国半导体月度销售额及增长率 30

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201703/506128.html>