

2017-2022年中国集成电路行业市场专项调研及投资前景分析报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国集成电路行业市场专项调研及投资前景分析报告》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.huaon.com/detail/296168.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

2016年1-6月止累计中国集成电路产量599.3亿块。015年我国集成电路行业产量约1087亿块，同比2014年的1034.83亿块增长了5.04%，近几年我国集成电路行业产量情况如下图所示：

2006-2016年全国集成电路产量分析

时间

年度产量（亿块）

同比增长（%）

2006

374.21

--

2007

416.07

11.19

2008

417.15

0.26

2009

415.93

-0.29

2010

652.69

56.92

2011

761.88

16.73

2012

830.31

8.98

2013

867.64

4.50

2014

1034.83

19.27

2015

1087.00

5.04

2016年1-6月

599.3

16.5

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：

第一章集成电路行业发展状况综述 1

第一节中国集成电路行业简介 1

一、集成电路行业的界定1

三、集成电路的主要用途 5

第二节我国集成电路产业发展的“波特五力模型”分析 6

一、“波特五力模型”介绍 6

二、集成电路产业环境的“波特五力模型”分析 7

1、行业内竞争 7

2、买方侃价能力 7

3、卖方侃价能力 8

4、进入威胁 9

5、替代威胁 10

第三节中国集成电路行业发展状况 10

一、中国集成电路行业发展历程 10

二、中国集成电路行业发展面临的问题 13

第二章集成电路产业发展环境分析 15

第一节国内宏观经济环境状况分析 15

一、国内宏观经济运行基本状况 15

二、我国集成电路工业发展分析 25

第二节相关产业政策影响及分析 25

一、国家“十二五”相关政策 25

二、其他相关政策 26

第三章 2011-2015年中国集成电路行业主要指标监测分析 30

第一节 2011-2015年中国集成电路行业总体运行情况 30

第二节 2011-2015年中国集成电路行业盈利能力分析 32

一、集成电路行业成本费用利润率分析 32

二、集成电路行业销售毛利率分析 32

三、集成电路行业销售利润率分析 33

四、集成电路行业资产收益率分析 33

第三节 2011-2015年中国集成电路行业偿债能力分析 33

第四节 2011-2015年中国集成电路行业经营效率分析 34

第五节 2011-2015年集成电路行业资产负债状况分析 34

一、2011-2015年集成电路行业总资产状况分析 34

二、2011-2015年集成电路行业总负债状况分析 35

三、2011-2015年集成电路行业资产负债率分析 35

第六节 2011-2015年我国集成电路行业成长性分析 36

第四章 集成电路行业上下游及相关产业分析 37

第一节 集成电路产业链分析 37

一、集成电路产业链模型介绍 37

二、集成电路产业链模型分析 39

第二节 集成电路上游产业分析 40

一、集成电路上游产业发展现状分析 40

二、集成电路上游产业主要经济指标发展分析 42

1、固定资产投资变化状况分析 42

2、工业总产值变化状况分析 43

3、产品销售收入变化状况分析 43

4、企业数量变化状况分析 44

5、赢利亏损企业数量变化状况分析 44

6、从业人员变化状况分析 44

第三节 集成电路下游产业分析 45

一、集成电路下游产业发展现状分析 45

二、集成电路下游产业主要经济指标发展分析 69

1、固定资产投资变化状况分析 69

- 2、工业总产值变化状况分析 70
- 3、产品销售收入变化状况分析 70
- 4、企业数量变化状况分析 70
- 5、赢利亏损企业数量变化状况分析 71
- 6、从业人员变化状况分析 71

第五章 2017-2022年中国集成电路行业供需情况预测 73

- 第一节 2009-2015年集成电路行业生产能力分析 73
- 第二节 2009-2015年集成电路行业产量及其增长速度分析 73
- 第三节 2015年集成电路行业地区结构分析 74
- 第四节 2009-2015年集成电路行业需求情况分析 75
 - 一、2009-2015年集成电路行业需求总量 75
 - 二、2015年集成电路行业需求结构变化 76
- 第五节 2017-2022年集成电路行业供需预测 77
 - 一、集成电路行业供给总量预测 77
 - 二、集成电路行业生产能力预测 77
 - 三、集成电路行业需求总量预测 78
- 第六节 2017-2022年国内集成电路行业影响因素分析 78
 - 一、宏观经济因素 78
 - 二、政策因素 78
 - 三、上游原料因素 79
 - 四、下游需求因素 79

第六章 国内集成电路竞争状况分析 80

- 第一节 国内集成电路竞争影响因素分析 80
 - 一、市场供需对集成电路竞争力的影响分析 80
 - 二、国家产业政策对集成电路竞争力的影响分析 80
 - 三、技术水平对集成电路竞争力的影响分析 81
 - 四、原材料对集成电路竞争力的影响分析 81
- 第二节 国内集成电路竞争格局分析 81

2015

年中国集成电路市场增长的主要动力来自于汽车电子、工业控制以及通信设备等细分市场。

2014-2015 年中国集成电路市场应用结构

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。

虽然国内集成电路产业的增长非常迅猛，国内企业的实力也大幅度提高，但是国内集成电路市场的自主可控程度仍不容乐观。据海关统计，2015 年进口集成电路3 139.96 亿块，同比增长10%；进口金额2 307 亿美元，同比增长6%。出口集成电路1 827.66 亿块，同比增长19.1%；出口金额693.1 亿美元，同比增长13.9%。2015 年进出口逆差1 613.9 亿美元。国内集成电路产品的自给率偏低的情况仍然没有得到明显改观，国内集成电路产业发展任务依然艰巨。

中国集成电路进出口规模

集成电路产业链

一条完整的集成电路产业链除了包括设计、芯片制造和封装测试三个分支产业外，还包括集成电路设备制造、关键材料生产等相关支撑产业。如果按照集成电路产业链上下游产业划分，可简单的划分为集成电路设计业和制造业，其中制造业又衍生出代工业。目前美国仍是集成电路产品设计和创新的发源地，全球前20家集成电路设计公司大都在美国。集成电路代工业主要分布在亚洲，其中我国台湾地区和韩国是目前世界集成电路代工企业最重要的聚集地之一。

集成电路产业经历了自主创业（1965～1980）、引进提高（1981～1989）、重点建设（1990～1999）和快速发展（2000年）四个发展阶段，目前已形成了一定的产业规模，以及集成电路设计、芯片制造、封装测试三业及支撑配套业共同发展的较为完善的产业链格局，并在基础研究、技术开发、人才培养等方面都取得了较大成绩。

我国政府对于集成电路产业的发展给予了诸多支持，力图将集成电路产业打造成具有核心技术竞争力的新的产业爆发点。与此同时，国民经济的快速发展、互联网信息产业对传统经济的持续深入改造以及发达国家集成电路产业逐渐向发展中国家进行战略转移，国内集成电路产业整体上呈现蓬勃发展的态势。

第三节国内集成电路产品竞争状况展望 82

一、2015年主要集成电路企业动态 82

二、国内集成电路行业竞争发展趋势 84

第七章集成电路行业消费者分析 85

第一节消费者偏好分析 85

一、产品价格偏好	85
二、产品质量偏好	86
三、产品品牌与厂商偏好	87
第二节集成电路行业消费者行为分析	88
第三节集成电路行业消费者对品牌的认知度分析	90
第四节中国集成电路产品目标客户群体调查	91
第八章集成电路行业产品营销分析及预测	94
第一节集成电路行业国内营销模式分析	94
第二节集成电路行业主要销售渠道分析	94
第三节集成电路行业价格竞争方式分析	95
第四节集成电路行业营销策略分析	95
第五节集成电路行业市场营销发展趋势预测	96
第九章集成电路行业国内重点生产企业分析	98
第一节公司一	98
一、企业基本情况分析	98
二、企业竞争优势分析	99
三、公司科研与创新能力分析	99
四、公司经营情况分析	99
五、公司未来几年发展战略	103
第二节公司二	104
一、企业基本情况分析	104
二、企业竞争优势分析	104
三、公司科研与创新能力分析	105
四、公司经营情况分析	105
五、公司未来几年发展战略	106
第三节公司三	106
一、企业基本情况分析	106
二、企业竞争优势分析	106
三、公司科研与创新能力分析	107
四、公司经营情况分析	107
五、公司未来几年发展战略	111
第四节公司四	112
一、企业基本情况分析	112

二、企业竞争优势分析	113
三、公司科研与创新能力分析	113
四、公司经营情况分析	114
五、公司未来几年发展战略	118
第五节公司五	118
一、企业基本情况分析	118
二、企业竞争优势分析	119
三、公司科研与创新能力分析	119
四、公司经营情况分析	119
五、公司未来几年发展战略	120
第六节公司六	120
一、企业基本情况分析	120
二、企业竞争优势分析	121
三、公司科研与创新能力分析	121
四、公司经营情况分析	122
五、公司未来几年发展战略	122
第七节公司七	122
一、企业基本情况分析	122
二、企业竞争优势分析	123
三、公司科研与创新能力分析	123
四、公司经营情况分析	123
五、公司未来几年发展战略	123
第十章集成电路市场发展趋势及策略建议	124
第一节市场发展趋势分析	124
一、产品与技术	124
二、市场竞争格局	124
三、渠道与终端	125
四、价格走势	126
第二节 2017-2022年行业运行能力预测	126
一、行业总资产预测	126
二、工业总产值预测	127
三、产品销售收入预测	128
四、利润总额预测	128

第十一章 2017-2022年集成电路行业投资机会与风险分析 130

第一节 2017-2022年中国集成电路行业投资机会分析 130

第二节 2017-2022年集成电路行业环境风险 131

一、国际经济环境风险 131

二、宏观经济风险 131

三、宏观经济政策风险 132

第三节 2017-2022年集成电路行业产业链上下游风险 132

一、上游行业风险 132

二、下游行业风险 132

三、其他关联行业风险 133

第四节 2017-2022年集成电路行业市场风险 134

一、市场供需风险 134

二、价格风险 134

三、竞争风险 134

第十二章 2017-2022年我国集成电路行业投资建议分析 135

第一节 投资项目规模 135

第二节 建议投资区域 135

第三节 营销策略 136

第四节 投资策略 138

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2015年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2015年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2017-2022年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2017-2022年中国GDP增速预测

图表：集成电路行业产业链

图表：2011-2015年我国集成电路行业企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年我国集成电路行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年我国集成电路行业从业人数增长趋势图

图表：2011-2015年我国集成电路行业资产规模增长趋势图

图表：2011-2015年我国集成电路行业产成品增长趋势图

图表：2011-2015年我国集成电路行业工业销售产值增长趋势图

图表：2011-2015年我国集成电路行业销售成本增长趋势图

图表：2011-2015年我国集成电路行业费用使用统计图

图表：2011-2015年我国集成电路行业主要盈利指标统计图

图表：2011-2015年我国集成电路行业主要盈利指标增长趋势图

图表：企业1

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业2

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业3

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业4

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业5

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业6

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：其他企业.....

图表：主要经济指标走势图

图表：2011-2015年集成电路行业市场供给

图表：2011-2015年集成电路行业市场需求

图表：2011-2015年集成电路行业市场规模

图表：集成电路所属行业生命周期判断

图表：集成电路所属行业区域市场分布情况

图表：2017-2022年中国集成电路行业市场规模预测

图表：2017-2022年中国集成电路行业供给预测

图表：2017-2022年中国集成电路行业需求预测

图表：.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/296168.html>