

# 2010-2012年集成电路行业市场调研及前景分析报告

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《2010-2012年集成电路行业市场调研及前景分析报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/jichengdianlu/9769097690.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：7000元 电子和纸介版: 7200

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

### 目录

#### 第一章 集成电路行业基本情况 1

##### 第一节 集成电路行业定义及地位 1

###### 一、行业定义 1

###### 二、行业在国民经济中的地位 1

##### 第二节 集成电路行业的分类 2

##### 第三节 行业特点 2

###### 一、产业规模迅速扩大，行业发展周期波动趋缓 2

###### 二、技术密集度高，工艺进步疾速如飞 2

###### 三、资本密集度不断加大，规模经济特征明显 3

###### 四、专业分工细化，竞争与协作并存 3

#### 第二章 2009年集成电路行业发展环境分析 4

##### 第一节 2009年宏观经济环境分析 4

###### 一、国内宏观经济运行 4

###### 二、金融运行及货币政策 8

##### 第二节 2009年集成电路行业政策环境分析 11

###### 一、重点政策汇总 11

###### 二、重点政策及重大事件分析 11

###### 三、政策未来发展趋势 13

##### 第三节 2009年集成电路行业社会环境分析 13

###### 一、行业发展社会环境概述 13

###### 二、具体社会环境分析 14

##### 第四节 2009年集成电路行业技术环境分析 15

###### 一、行业主要技术术语、简写及解释 15

###### 二、技术现状 17

###### 三、劳动生产率 19

###### 四、行业技术未来发展趋势预测 19

#### 第三章 2009年集成电路行业发展情况分析 23

##### 第一节 2009年集成电路行业规模分析 23

##### 第二节 2009年集成电路行业供给分析及预测 24

###### 一、供给总量及速率分析 24

###### 二、供给预测 25

##### 第三节 2009年集成电路行业需求分析及预测 26

- 一、需求总量及速率分析 26
- 二、需求预测 27
- 第四节 2009年集成电路行业市场分析 28
  - 一、供需平衡状况 28
  - 二、供需平衡预测 28
- 第五节 2009年集成电路行业产品结构分析 28
  - 一、集成电路行业产品介绍 28
  - 二、集成电路行业产品结构 29
- 第六节 2009年集成电路行业投融资情况分析 29
  - 一、行业资金渠道分析 29
  - 二、固定资产投资分析 30
  - 三、兼并重组情况分析 31
  - 四、行业投资特点分析 32
- 第七节 2009年集成电路行业运行主要特点 32
  - 一、产量下滑趋势得到控制 32
  - 二、进口增速放缓，出口保持较快增长 33
  - 三、企业盈利大幅下滑 33
- 第四章 2009年集成电路行业竞争状况分析 34
  - 第一节 2009年集成电路行业集中度情况分析 34
  - 第二节 2009年集成电路行业进入与退出壁垒分析 34
    - 一、技术壁垒 34
    - 二、资金壁垒 35
    - 三、政策壁垒 35
    - 四、退出壁垒 35
  - 第三节 2009年集成电路行业竞争结构分析 36
    - 一、“波特五力”模型分析 36
    - 二、行业当前竞争特点总结 37
  - 第四节 2009年集成电路行业生命周期分析 37
- 第五章 2009年集成电路行业全球市场及我国进出口情况分析 39
  - 第一节 2009年集成电路行业全球市场情况分析 39
    - 一、全球集成电路行业产能利用率情况 39
    - 二、全球集成电路行业生产情况分析 39
    - 三、集成电路行业全球市场发展趋势预测 40
    - 四、集成电路行业全球贸易政策分析 41
  - 第二节 2009年集成电路行业进口情况分析 42

第三节 2009年集成电路行业出口情况分析	42
第六章 2009年集成电路行业产业链分析	44
第一节 集成电路行业产业链介绍	44
第二节 2009年集成电路行业上游产业分析	44
一、信息化学品制造业发展情况分析	44
二、电子工业专用设备制造行业发展情况分析	48
第三节 上游行业对集成电路行业的影响分析	52
第四节 2009年集成电路行业下游产业分析	53
一、计算机制造业发展情况分析	53
二、通信设备制造业发展情况分析	57
三、家用视听设备制造业发展情况分析	61
第五节 下游行业对集成电路行业的影响分析	65
第七章 2009年集成电路行业财务状况分析	67
第一节 2009年集成电路行业三费变化情况	67
第二节 2009年集成电路行业经营效益分析	68
一、集成电路行业效益状况	68
二、行业盈利能力分析	70
三、行业营运能力分析	71
四、行业偿债能力分析	72
五、行业发展能力分析	72
第三节 2009年集成电路行业财务状况总体评价	73
第八章 2009年集成电路行业区域发展情况分析	75
第一节 集成电路行业区域分布总体分析	75
一、集成电路行业区域分布特点分析	75
二、行业规模指标区域分布分析	76
三、行业效益指标区域分布分析	77
第二节 华北地区集成电路行业发展分析及预测	78
一、华北地区集成电路行业的规模及地位变化	78
二、华北地区集成电路行业经济运行状况分析	78
三、华东地区集成电路行业发展趋势预测	79
第三节 华东地区集成电路行业发展分析及预测	79
一、华东地区集成电路行业的规模及地位变化	79
二、华东地区集成电路行业经济运行状况分析	80
三、华东地区集成电路行业发展趋势预测	81
第三节 中南地区集成电路行业发展分析及预测	81

- 一、中南地区集成电路行业的规模及地位变化 81
- 二、中南地区集成电路行业经济运行状况分析 82
- 三、中南地区集成电路行业发展趋势预测 82
- 第九章 2009年集成电路行业子行业发展情况分析 83
- 第一节 集成电路设计业发展情况分析 83
  - 一、集成电路设计业运行情况 83
  - 二、集成电路设计业发展趋势 84
- 第二节 集成电路制造业发展情况分析 85
  - 一、集成电路制造业运行情况 85
  - 二、集成电路制造业发展趋势 86
- 第三节 集成电路封装测试业发展情况分析 86
  - 一、集成电路封装测试业运行情况 86
  - 二、集成电路封装测试业发展趋势 87
- 第十章 2009年集成电路行业企业发展情况分析 89
- 第一节 企业总体特征分析 89
  - 一、总体分析 89
  - 二、规模特征分析 89
  - 三、所有制特征分析 91
- 第二节 行业内上市公司综合排名及各项指标排名 93
  - 一、总资产排名 93
  - 二、销售收入排名 93
  - 三、净利润排名 94
  - 四、净利润增长率排名 94
  - 五、综合排名 94
- 第三节 士兰微发展情况分析 95
  - 一、企业简介 95
  - 二、股权关系结构 95
  - 三、经营状况分析 96
  - 四、主导产品分析 97
  - 五、企业经营策略和发展战略分析 97
  - 六、SWOT分析 98
  - 七、企业竞争力评价 98
- 第四节 长电科技发展情况分析 99
  - 一、企业简介 99
  - 二、股权关系结构图 99

- 三、经营状况分析 99
- 四、主导产品分析 100
- 五、企业经营策略和发展战略分析 101
- 六、SWOT分析 101
- 七、企业竞争力评价 101
- 第五节 通富微电发展情况分析 102
  - 一、企业简介 102
  - 二、股权关系结构图 102
  - 三、经营状况分析 103
  - 四、主导产品分析 103
  - 五、企业经营策略和发展战略分析 104
  - 六、SWOT分析 104
  - 七、企业竞争力评价 104
- 第六节 华天科技发展情况分析 105
  - 一、企业简介 105
  - 二、股权关系结构图 105
  - 三、经营状况分析 106
  - 四、主导产品分析 107
  - 五、企业经营策略和发展战略分析 107
  - 六、SWOT分析 107
  - 七、企业竞争力评价 107
- 第八节 上海贝岭发展情况分析 108
  - 一、企业简介 108
  - 二、股权关系结构图 108
  - 三、经营状况分析 109
  - 四、主导产品分析 110
  - 五、企业经营策略和发展战略分析 110
  - 六、SWOT分析 110
  - 七、企业竞争力评价 111
- 第十一章 2010年集成电路行业风险分析 112
  - 第一节 宏观经济波动风险 113
  - 第二节 政策风险 114
  - 第三节 技术风险 114
  - 第四节 供求风险 115
  - 第五节 相关行业风险 115

第六节 区域风险 116

第七节 产品结构风险 116

第八节 兼并重组风险 116

第十二章 集成电路行业投资及信贷建议 118

第一节 行业总体授信原则 118

第二节 鼓励类信贷政策建议 118

第三节 允许类信贷政策建议 119

第四节 限制类信贷政策建议 120

第五节 退出类信贷政策建议 120

附表

表1 集成电路行业产品分类 1

表2 2005-2009年集成电路行业工业总产值占GDP比重 2

表3 2009年集成电路行业相关政策汇总 11

表4 集成电路行业社会环境因素分析 14

表5 集成电路主要技术术语、简写及解释统计 15

表6 2005-2009年我国集成电路行业人均产值 19

表7 2005-2009年集成电路行业主要统计指标 23

表8 2005-2009年集成电路行业工业总产值 24

表9 集成电路行业产值预测表 25

表10 集成电路行业产量预测表 26

表11 2005-2009年集成电路表观消费量 27

表12 集成电路行业销售收入预测表 27

表13 集成电路行业表观消费量预测表 27

表14 2009年集成电路行业主要在建及拟建项目 31

表15 2009年集成电路行业主要兼并重组情况 32

表16 集成电路行业生命周期特征分析 38

表17 2009年集成电路行业全球贸易政策 41

表18 集成电路行业进口预测表 42

表19 集成电路行业出口预测表 43

表20 2005-2009年信息化学品制造业行业规模指标 45

表21 2005-2009年信息化学品制造业效益分析 48

表22 2005-2009年电子工业专用设备制造业规模指标 49

表23 2005-2009年电子工业专用设备制造业效益分析 52

表24 2005-2009年计算机制造业规模指标 54

表25 2005-2009年计算机制造业效益分析 57

- 表26 2005-2009年通信设备制造业规模指标 58
- 表27 2005-2009年通信设备制造业效益分析 61
- 表28 2005-2009年家用视听设备制造业规模指标 62
- 表29 2005-2009年家用视听设备制造业效益分析 65
- 表30 2005-2009年集成电路行业三费变化情况 67
- 表31 2005-2009年集成电路行业营运能力指标 72
- 表32 2005-2009年集成电路偿债能力指标 72
- 表33 2005-2009年集成电路发展能力指标 73
- 表34 2005-2009年集成电路行业主要财务指标对比分析 74
- 表35 2005-2009年集成电路行业企业数量区域分布情况 75
- 表36 2009年1-11月集成电路行业资产区域分布情况 76
- 表37 2009年1-11月集成电路行业销售收入区域分布情况 77
- 表38 2009年1-11月集成电路行业盈利区域分布情况 77
- 表39 2009年1-11月集成电路行业区域亏损情况对比 77
- 表40 2005-2009年华北地区集成电路行业主要财务指标对比分析 79
- 表41 2005-2009年华东地区集成电路行业主要财务指标对比分析 80
- 表42 2005-2009年中南地区集成电路行业主要财务指标对比分析 82
- 表43 2009年中国十大芯片设计公司（不含台湾公司） 84
- 表44 2009年集成电路行业内不同规模企业资产情况 90
- 表45 2009年集成电路行业内不同规模企业亏损情况 90
- 表46 2009年集成电路行业内不同规模企业盈利情况 91
- 表47 2009年集成电路行业内不同所有制企业资产情况 92
- 表48 2009年集成电路行业内不同所有制企业亏损情况 92
- 表49 2009年集成电路行业内不同所有制企业盈利情况 93
- 表50 2009年集成电路行业上市公司总资产排名 93
- 表51 2009年前三季度集成电路行业上市公司主营收入排名 93
- 表52 2009年集成电路行业上市公司净利润排名 94
- 表53 2009年集成电路行业上市公司净利润增长率排名 94
- 表54 2009年集成电路行业上市公司主要指标加权排名 95
- 表55 士兰微电子股份有限公司前十大股东 95
- 表56 2005-2009年士兰微财务状况 96
- 表57 2009年士兰微产品结构分析 97
- 表58 士兰微SWOT分析表 98
- 表59 长电科技股份有限公司前十大股东 99
- 表60 2005-2009年长电科技财务状况 100

表61 长电科技SWOT分析表	101
表62 通富微电前十大股东	102
表63 2005-2009年通富微电财务状况	103
表64 通富微电SWOT分析表	104
表65 天水华天科技股份有限公司前十大股东	105
表66 2005-2009年华天科技财务状况	106
表67 华天科技SWOT分析表	107
表68 上海贝岭前十大股东	108
表69 2005-2009年上海贝岭财务状况	109
表70 上海贝岭SWOT分析表	110
表71 集成电路行业各评级因素判断结果	112
附图	
图1 2000-2009年中国GDP及其增速	4
图2 2007-2009年我国城镇固定资产投资累计增速情况	5
图3 2007-2009年工业增加值增速情况	6
图4 2000-2009年中国社会消费品零售总额及增速	7
图5 2008-2009年我国进出口月度增速情况	7
图6 2007-2009年月度CPI PPI走势情况	8
图7 2009年我国货币供应量增速	9
图8 2007-2009年我国月度信贷投放规模	9
图9 2008-2009年人民币兑美元汇率走势	10
图10 2005-2009年集成电路行业资产及负债变化趋势	23
图11 2005-2009年集成电路行业工业总产值变化趋势	24
图12 2005-2009年集成电路产量及增速情况	25
图13 2005-2009年集成电路行业销售收入及增速情况	26
图14 2005-2009年集成电路行业产销率	28
图15 2009年集成电路市场产品结构	29
图16 2005-2009年集成电路行业集中度水平	34
图17 2000-2009年全球IC产能利用率	39
图18 2005-2009年全球集成电路市场规模	40
图19 2009年全球集成电路市场产品结构	40
图20 2005-2009年集成电路行业进口状况	42
图21 2005-2009年集成电路行业出口状况	43
图22 集成电路行业产业链	44
图23 2005-2009年信息化学品制造业资产及负债变化情况	45

- 图24 2005-2009年信息化学品制造业工业总产值情况 46
- 图25 2005-2009年信息化学品制造业销售收入情况 46
- 图26 2005-2009年信息化学品制造业产销率情况 47
- 图27 2005-2009年电子工业专用设备制造业资产及负债变化情况 49
- 图28 2005-2009年电子工业专用设备制造业工业总产值变化情况 50
- 图29 2005-2009年电子工业专用设备制造业销售收入变化情况 50
- 图30 2005-2009年电子工业专用设备制造业产销率变化情况 51
- 图31 我国集成电路行业下游消费行业分布 53
- 图32 2005-2009年计算机制造业资产及负债变化情况 54
- 图33 2005-2009年计算机制造业工业总产值变化情况 55
- 图34 2005-2009年计算机制造业销售收入变化情况 55
- 图35 2005-2009年计算机制造业产销率变化情况 56
- 图36 2005-2009年通信设备制造业资产及负债变化情况 58
- 图37 2005-2009年通信设备制造业工业总产值变化情况 59
- 图38 2005-2009年通信设备制造业销售收入变化情况 59
- 图39 2005-2009年通信设备制造业产销率变化情况 60
- 图40 2005-2009年家用视听设备制造业资产及负债变化情况 62
- 图41 2005-2009年家用视听设备制造业工业总产值变化情况 63
- 图42 2005-2009年家用视听设备制造业销售收入变化情况 63
- 图43 2005-2009年家用视听设备制造业产销率变化情况 64
- 图44 2005-2009年集成电路行业三费同比增速图 67
- 图45 2005-2009年集成电路行业三费比重变动图 68
- 图46 2005-2009年集成电路行业销售收入情况 69
- 图47 2005-2009年集成电路行业利润情况 69
- 图48 2005-2009年集成电路行业负债情况 70
- 图49 2005-2009年集成电路行业亏损情况 70
- 图50 2005-2009年集成电路行业盈利能力指标变化情况 71
- 图51 2005-2009年各区域企业数在全国所占比重变化情况 76
- 图52 2005-2009年华北地区集成电路行业地位变化情况 78
- 图53 2005-2009年华东地区集成电路行业地位变化情况 80
- 图54 2005-2009年中南地区集成电路行业地位变化情况 82
- 图55 2005-2009集成电路设计业销售收入情况 83
- 图56 2005-2009年集成电路设计业销售收入占全行业比重变化情况 84
- 图57 2005-2009集成电路制造业销售收入情况 85
- 图58 2005-2009年集成电路制造业销售收入占全行业比重变化情况 86

图59 2005-2009集成电路封装测试业销售收入情况 87

图60 2005-2009年集成电路封装测试业销售收入占全行业比重变化情况 87

图61 2009年集成电路行业企业规模分布情况 89

图62 2009年我国集成电路行业内企业所有制类型分布 91

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jichengdianlu/9769097690.html>