

2020-2026年中国半导体集成电路市场发展趋势与发展前景报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2020-2026年中国半导体集成电路市场发展趋势与发展前景报告》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/N03827N6V4.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

半导体集成电路是指在一个半导体衬底上至少有一个电路块的半导体集成电路装置。半导体集成电路是将晶体管，二极管等等有源元件和电阻器，电容器等无源元件，按照一定的电路互联，“集成”在一块半导体单晶片上，从而完成特定的电路或者系统功能。

在半导体集成电路整体产业链中，如芯片的设计、硅片制造（原材料）及相关生产制造设备通常被视为是产业链的上游部分，芯片的制造和封测为产业链的中游部分，而下游则是整机厂商等终端应用领域，每一部分则又包括诸多细分领域。 半导体集成电路行业产业链示意图 资料来源：公开资料整理

在国家政策和大基金的支持下，我国集成电路市场规模增长迅速。2019年中国集成电路产业销售额6531.4亿元，同比增长20.7%。其中，设计业同比增长21.5%，销售额为2519.3亿元；制造业继续保持快速增长，同比增长25.6%，销售额为1818.2亿元；封装测试业销售额2193.9亿元，同比增长16.1%。 2011-2019年我国集成电路制造行业销售收入走势图 资料来源：中国半导体行业协会、智研数据研究中心整理

本半导体集成电路行业研究报告是智研数据研究中心公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研数据研究中心在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。本中国半导体集成电路行业研究报告是2017-2019年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研数据研究中心公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、中国产业信息网提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了中国半导体集成电路行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国半导体集成电路行业做了重点企业经营状况分析，并分析了中国半导体集成电路行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一章 半导体集成电路行业产品定义及行业概述发展分析 1

第一节 半导体集成电路行业产品定义 1

一、半导体集成电路行业产品定义及分类 1

二、	半导体集成电路行业产品应用范围分析	2
三、	半导体集成电路行业发展历程	2
四、	半导体集成电路行业或所属大行业发展地位及在国民经济中的地位分析	3
第二节	半导体集成电路行业产业链发展环境简析	4
一、	半导体集成电路行业产业链模型理论	4
二、	半导体集成电路行业产业链示意图	6
三、	半导体集成电路行业产业链相关叙述	7
第三节	半导体集成电路行业市场环境分析	8
一、	半导体集成电路行业政策发展环境分析	8
1、	行业监管体制分析	8
2、	行业法律法规分析	8
3、	行业发展规划分析	10
二、	半导体集成电路行业经济环境发展分析	12
1、	居民收入水平	12
2、	居民消费水平	14
3、	恩格尔系数情况	18
4、	城市化进程情况	19
5、	人民币汇率走势	20
三、	半导体集成电路行业技术环境分析	24
1、	半导体集成电路行业专利申请数分析	24
2、	半导体集成电路行业专利申请人分析	25
3、	半导体集成电路行业热门专利技术分析	26
四、	半导体集成电路行业消费环境分析	28
1、	半导体集成电路行业消费态度调查	28
2、	半导体集成电路行业消费驱动分析	28
3、	半导体集成电路行业消费需求特点	29
4、	半导体集成电路行业消费群体分析	30
5、	半导体集成电路行业消费行为分析	30
6、	半导体集成电路行业消费关注点分析	31
7、	半导体集成电路行业消费区域分布	32

第一节 2010-2019年全球半导体集成电路行业发展分析	34
一、全球经济发展现状	34
1、全球经济发展分析	34
2、全球贸易现状分析	38
3、全球经济发展趋势分析	39
二、2010-2019年全球半导体集成电路行业发展概述	41
1、全球半导体集成电路行业市场供需情况	41
2、全球半导体集成电路所属行业市场规模及区域分布情况	43
3、全球半导体集成电路行业重点国家市场分析	45
4、全球半导体集成电路行业发展热点分析	47
5、2020-2026年全球半导体集成电路所属行业市场规模预测	48
6、全球半导体集成电路行业技术发展现状及趋势分析	49
第二节 2010-2019年中国半导体集成电路行业简述	56
一、中国经济发展分析	56
1、中国人口分析	56
2、中国GDP走势	59
3、2017-2019年中国经济现状分析	62
二、2010-2019年中国半导体集成电路行业发展情况	64
1、中国半导体集成电路行业生命周期分析	64
2、中国半导体集成电路行业市场成熟度情况	65
3、中国和国外半导体集成电路行业对比SWTO	65
第三节 国内外半导体集成电路行业国家支持情况	67
一、全球半导体集成电路行业发展优惠政策或措施	67
二、国内半导体集成电路行业发展优惠政策或措施	69
1、进出口关税	69
2、国家政策支持	70
3、部分地方政府支持	72
三、2020-2026年半导体集成电路行业发展前景分析	73
1、全球半导体集成电路行业发展前景	73
2、中国半导体集成电路行业发展前景	73
第三章 2011-2019年中国半导体集成电路行业市场运行现状分析	75

第一节 2011-2019年中国半导体集成电路所属行业市场规模	75
一、2011-2019年中国半导体集成电路所属行业市场规模情况	75
设计、制造、封装测试环节销售收入统计图	资料来源：中国半导体行业协会 智研数据研究中心整理
国家统计局数据显示：2019年我国国内集成电路产量达到1739.50亿块，综合海关发布的进出口数据，2019年我国国内集成电路需求总量为3744.21亿块。	2007-2019年我国集成电路产量走势图
资料来源：国家统计局、智研数据研究中心整理	
二、中国半导体集成电路行业市场细分规模情况	85
第二节 2011-2019年中国半导体集成电路行业生产情况分析	85
一、中国半导体集成电路行业生产企业分析	85
二、2011-2019年中国半导体集成电路行业产量情况	87
2011年我国半导体集成电路产量约718.65亿块，到2019年行业产量达到了1732.52亿块，近几年我国半导体集成电路行业产量情况如下图所示：	2011-2019年中国半导体集成电路行业产量情况
资料来源：智研数据研究中心整理	
第三节 2011-2019年中国半导体集成电路行业消费情况分析	87
一、2011-2019年中国半导体集成电路行业消费量统计	87
二、中国半导体集成电路行业消费结构	88
第三节 2011-2019年中国半导体集成电路行业价格情况分析	89
一、中国半导体集成电路行业平均价格走势	89
二、中国半导体集成电路行业影响价格因素分析	89
三、2020-2026年中国半导体集成电路行业平均价格走势预测	92
第四节 2011-2019年中国半导体集成电路行业供需平衡情况	93
一、中国半导体集成电路行业供需平衡	93
二、中国半导体集成电路行业或相关行业进出口分析	93
1、2010-2019年行业进出口数量及金额	93
2、2019年行业进口分国家	94
3、2019年行业出口分国家	95
第四章 2011-2019年中国半导体集成电路所属行业运行数据分析	96
第一节 2011-2019年中国半导体集成电路所属行业总体运行情况	96
一、半导体集成电路企业数量及分布	96
二、半导体集成电路行业从业人员统计	97

第二节 2013-2019年中国半导体集成电路所属行业运行数据	97
一、行业资产情况分析	97
二、行业销售情况分析	98
三、行业利润情况分析	98
第三节 2011-2019年中国半导体集成电路所属行业成本费用结构分析	99
第四节 2011-2019年中国半导体集成电路所属行业经营成本情况	100
第五节 2011-2019年中国半导体集成电路所属行业管理费用情况	100
第五章 2011-2019年中国半导体集成电路行业区域发展分析	102
第一节 中国半导体集成电路行业区域发展现状分析	102
一、2019年中国半导体集成电路行业区域消费格局	102
二、2019年中国半导体集成电路行业区域品牌发展分析	102
三、2019年中国半导体集成电路行业区域重点企业分析	103
第二节 2011-2019年华北地区	104
一、华北地区经济发展现状分析	104
二、市场规模情况分析	106
三、市场需求情况分析	107
四、行业发展前景预测	108
第三节 2011-2019年东北地区	108
一、东北地区经济发展现状分析	108
二、市场规模情况分析	111
三、市场需求情况分析	111
四、行业发展前景预测	112
第四节 2011-2019年华东地区	113
一、华东地区经济发展现状分析	113
二、市场规模情况分析	116
三、市场需求情况分析	117
四、行业发展前景预测	117
第五节 2011-2019年华南地区	118
一、华南地区经济发展现状分析	118
二、市场规模情况分析	120
三、市场需求情况分析	121

四、行业发展前景预测	121
第六节 2011-2019年华中地区	122
一、华中地区经济发展现状分析	122
二、市场规模情况分析	124
三、市场需求情况分析	125
四、行业发展前景预测	125
第七节 2011-2019年西部地区	126
一、西部地区经济发展现状分析	126
二、市场规模情况分析	128
三、市场需求情况分析	129
四、行业发展前景预测	130
第六章 2019年中国半导体集成电路行业竞争格局分析	131
第一节 行业竞争结构分析	131
一、现有企业间竞争	131
二、潜在进入者分析	132
三、替代品威胁分析	132
四、供应商议价能力	132
五、客户议价能力	133
第二节 行业集中度分析	133
一、市场集中度分析	133
二、企业集中度分析	134
三、区域集中度分析	135
第三节 行业国际竞争力比较	135
一、生产要素	135
二、需求条件	136
三、相关产业	137
四、企业战略、结构与竞争状态	138
五、政府的作用	139
第四节 2010-2019年半导体集成电路行业竞争格局分析	140
一、2010-2019年国内外半导体集成电路竞争分析	140
二、2010-2019年我国半导体集成电路市场竞争分析	141

三、2010-2019年国内主要半导体集成电路企业品牌分析 142

第七章 中国半导体集成电路行业重点企业分析 144

第一节 英特尔 (INTEL) 144

一、企业简介 144

二、产品介绍 144

三、经营情况 145

1、企业经营数据分析 145

2、企业偿债能力分析 146

3、企业运营能力分析 147

4、企业盈利能力分析 148

四、企业未来发展趋势 149

第二节 高通 (QUALCOMM) 150

一、企业简介 150

二、产品介绍 150

三、经营情况 152

1、企业经营数据分析 152

2、企业偿债能力分析 152

3、企业运营能力分析 154

4、企业盈利能力分析 155

四、企业未来发展趋势 156

第三节 三星 (SAMSUNG) 157

一、企业简介 157

二、产品介绍 157

三、经营情况 157

1、企业经营数据分析 157

2、企业偿债能力分析 158

3、企业运营能力分析 160

4、企业盈利能力分析 161

四、企业未来发展趋势 163

第四节 格芯 (GLOBALFOUNDRIES) 163

一、企业简介 163

二、产品介绍	163
三、经营情况	164
1、企业经营数据分析	164
2、企业偿债能力分析	164
3、企业运营能力分析	164
4、企业盈利能力分析	165
四、企业未来发展趋势	165
第五节 日月光 (ASE)	165
一、企业简介	165
二、产品介绍	166
三、经营情况	166
1、企业经营数据分析	166
2、企业偿债能力分析	167
3、企业运营能力分析	168
4、企业盈利能力分析	169
四、企业未来发展趋势	170
第六节 恩智浦	171
一、企业简介	171
二、产品介绍	171
三、经营情况	173
1、企业经营数据分析	173
2、企业偿债能力分析	174
3、企业运营能力分析	175
4、企业盈利能力分析	176
四、企业未来发展趋势	177
第八章 中国半导体集成电路行业投资机会与风险分析	178
第一节 2020-2026年中国半导体集成电路产业发展前景趋势预测分析	178
一、半导体集成电路产量预测	178
二、半导体集成电路市场规模预测	179
三、半导体集成电路技术研发方向预测	179
第二节 2020-2026年中国半导体集成电路市场发展预测分析	180

一、 半导体集成电路市场需求预测	180
二、 半导体集成电路价格走势分析	180
三、 半导体集成电路进出口预测分析	181
第三节 半导体集成电路行业投资机会分析	181
一、 半导体集成电路投资项目分析	181
二、 可以投资的半导体集成电路模式	182
三、 2017年半导体集成电路投资机会	182
四、 2017年半导体集成电路投资新方向	183
五、 2020-2026年半导体集成电路行业投资的建议	183
六、 新进入者应注意的障碍因素分析	185
第四节 影响半导体集成电路行业发展的主要因素	185
一、 2020-2026年影响半导体集成电路行业运行的有利因素分析	185
二、 2020-2026年影响半导体集成电路行业运行的不利因素分析	186
三、 2020-2026年我国半导体集成电路行业发展面临的挑战分析	187
四、 2020-2026年我国半导体集成电路行业发展面临的机遇分析	187
第五节 半导体集成电路行业投资风险及控制策略分析	188
一、 2020-2026年半导体集成电路行业市场风险及控制策略	188
二、 2020-2026年半导体集成电路行业政策风险及控制策略	188
三、 2020-2026年半导体集成电路行业经营风险及控制策略	189
四、 2020-2026年半导体集成电路行业技术风险及控制策略	189
五、 2020-2026年半导体集成电路同业竞争风险及控制策略	189
第九章 2020-2026年半导体集成电路行业投资前景分析	190 ()
第一节 半导体集成电路行业投资情况分析	190
一、 总体投资结构	190
二、 投资规模情况	190
三、 投资增速情况	191
四、 分地区投资分析	191
第二节 半导体集成电路行业投资机会分析	192
第三节 半导体集成电路行业发展前景分析	192
一、 全球化下半导体集成电路市场的发展前景	192
二、 半导体集成电路市场面临的发展商机	193

第四节 中国半导体集成电路行业市场发展趋势预测	193
第五节 半导体集成电路产品投资机会	193
第六节 半导体集成电路产品投资趋势分析	194
第七节 项目投资建议	194
一、行业投资环境考察	194
二、投资风险及控制策略	195
三、产品投资方向建议	195
四、项目投资建议	196
第八节 中国半导体集成电路行业市场重点客户战略分析	197

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/N03827N6V4.html>