

2020年中国存储芯片行业分析报告- 行业竞争格局与未来趋势研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国存储芯片行业分析报告-行业竞争格局与未来趋势研究》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/jichengdianlu/423625423625.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

存储芯片即是嵌入式系统芯片的概念在存储行业的具体应用。因此，无论是系统芯片还是存储芯片，都是通过单一芯片中嵌入软件，实现多功能和高性能，以及对多种协议、多种硬件和不同应用的支持。存储芯片行业产业链上游参与者包括原材料供应商与设备供应商；行业中游主要是存储芯片生产企业与制造厂商；下游则应用于消费电子、信息通信、高新科技技术和汽车电子等领域。

存储芯片产业链

数据来源：公开资料整理

上游材料供应方面，我国硅片产量自2010年来逐年上升，到2018年产量达到109GW，同比增长18.48%；2019年中国硅片产量达到135GW，同比增长23.85%。

2010-2019年中国硅片产量及同比增长

数据来源：公开资料整理

中游市场方面，随着上下游的持续向好发展，我国存储芯片市场规模从2014年到2018年持续上升，市场规模从1274亿元增长至2984亿元，复合年增长率达到23.71%；2019年出现下滑，中国存储芯片市场规模为2697亿元，同比下降9.62%；预计到2020年中国存储芯片市场规模将3000亿元，达到3021亿元。

2014-2020年中国存储芯片市场规模及预测

数据来源：公开资料整理

下游应用方面，汽车电子是我国存储芯片重要应用领域之一，而自2009年来我国连续十年汽车产销量在全球排名第一，我国汽车电子产业规模也随之快速增长。据统计，我国汽车电子市场规模近年来快速增长，从2012年到2017年以14%的复合增长率发展，预计到2019年我国汽车电子市场规模将达到7200亿元左右。

2012-2019中国汽车电子市场规模及预测

数据来源：公开资料整理（LJ）

观研报告网发布的《2021年中国存储芯片行业分析报告-行业竞争格局与未来趋势研究》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。

行业报告是业内企业、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**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 中国存储芯片行业发展概况

第一节 存储芯片行业发展概述

一、存储芯片相关定义及分类

（1）存储芯片相关定义

（2）存储芯片主要分类

二、存储芯片发展历程及阶段

（1）存储芯片发展路线图

（2）存储芯片工艺技术路线图

第二节 中国存储芯片行业发展环境分析

一、行业发展经济环境分析

二、行业发展政策环境分析

（1）行业发展主要影响政策汇总

（2）行业发展主要政策解读

三、行业发展社会环境分析

四、行业发展技术环境分析

（1）行业发展技术现状

（2）行业技术发展规划

第三节 存储芯片行业产业链简介

第二章 全球存储芯片所属行业现状及趋势分析

第一节 全球存储芯片行业发展特征

一、产业发展具有一定的周期性

二、行业集中度高，呈寡头垄断

三、资金投入大

第二节 全球存储芯片发展现状分析

一、全球存储芯片行业发展概况

二、全球存储芯片市场规模分析

第三节 全球存储芯片竞争格局分析

一、全球存储芯片行业企业格局

二、全球存储芯片行业区域格局

第四节 全球存储芯片最新技术进展

第五节 欧美地区存储芯片发展情况

第六节 亚洲地区存储芯片发展情况

第三章 中国存储芯片所属行业发展现状及趋势分析

第一节 中国存储芯片发展现状分析

一、中国存储芯片行业发展历程

二、中国存储芯片市场规模分析

第二节 中国存储芯片行业发展存在问题分析

一、技术差异较大

二、市场集中度高，国内企业竞争力弱

第三节 中国存储芯片竞争格局分析

第四节 中国存储芯片产品结构分析

第五节 中国存储芯片最新技术进展

第四章 中国存储芯片主要产品发展分析

第一节 DRAM市场发展及前景分析

一、DRAM产业变迁情况

二、DRAM市场规模分析

三、DRAM市场竞争格局

四、DRAM市场价格走势

五、DRAM产品盈利水平

六、DRAM供需前景预测

第二节 NANDFLASH市场发展及前景分析

一、NANDFLASH产业变迁情况

二、NANDFLASH市场规模分析

三、NANDFLASH市场竞争格局

四、NANDFLASH市场价格走势

五、NANDFLASH产品盈利水平

六 NANDFLASH供需前景预测

第三节 NORFLASH市场发展与前景分析

一、NORFLASH产业变迁情况

二、NORFLASH市场规模分析

三、NORFLASH市场竞争格局

四、NORFLASH市场价格走势

五、NORFLASH产品盈利水平

六、NORFLASH供需前景预测

第五章 全球及中国主要存储芯片企业分析

第一节 全球主要存储芯片企业分析

一、三星

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务结构分析

(4) 企业销售网络分布

(5) 企业存储芯片业务分析

(6) 企业在华业务布局

二、SK海力士

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务结构分析

(4) 企业销售网络分布

(5) 企业存储芯片业务分析

(6) 企业在华业务布局

三、美光

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务结构分析

(4) 企业销售网络分布

(5) 企业存储芯片业务分析

(6) 企业在华业务布局

四、东芝

(1) 企业发展简况分析

- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业存储芯片业务分析
- (6) 企业在华业务布局

五、闪迪

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业存储芯片业务分析
- (6) 企业在华业务布局

第二节 国内主要存储芯片企业分析

一、中芯国际

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业存储芯片业务分析
- (6) 企业发展优劣势分析

二、兆易创新

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业存储芯片业务分析
- (6) 企业发展优劣势分析

三、武汉新芯

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业存储芯片业务分析
- (6) 企业发展优劣势分析

四、紫光国芯

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业存储芯片业务分析
- (6) 企业发展优劣势分析

第六章 2017-2021年中国存储芯片行业区域市场现状分析

第一节 中国存储芯片行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区存储芯片市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区存储芯片市场规模分析
- 四、华东地区存储芯片市场规模预测

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、华中地区存储芯片市场规模分析
- 四、华中地区存储芯片市场规模预测

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、华南地区存储芯片市场规模分析
- 四、华南地区存储芯片市场规模预测

第七章 2017-2021年中国存储芯片行业竞争情况

第一节 中国存储芯片行业竞争结构分析（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 中国存储芯片行业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 中国存储芯片行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第八章 存储芯片行业发展趋势分析

第一节 2021年发展环境展望

一、2021年宏观经济形势展望

二、2021年政策走势及其影响

三、2012年国际行业走势展望

第二节 2021年存储芯片行业发展趋势分析

一、2021年技术发展趋势分析

二、2021年产品发展趋势分析

三、2021年行业竞争格局展望

第三节 2021-2026年中国存储芯片市场趋势分析

一、2021-2026年存储芯片市场趋势总结

二、2021-2026年存储芯片发展趋势分析

三、2021-2026年存储芯片市场发展空间

四、2021-2026年存储芯片产业政策趋向

五、2021-2026年存储芯片技术革新趋势

六、2021-2026年存储芯片价格走势分析

第九章 未来存储芯片行业发展预测

第一节 未来存储芯片需求与消费预测

一、2021-2026年存储芯片产品消费预测

二、2021-2026年存储芯片市场规模预测

三、2021-2026年存储芯片行业总产值预测

四、2021-2026年存储芯片行业销售收入预测

五、2021-2026年存储芯片行业总资产预测

第二节 2021-2026年中国存储芯片行业供需预测

一、2021-2026年中国存储芯片供给预测

二、2021-2026年中国存储芯片产量预测

- 三、2021-2026年中国存储芯片需求预测
- 四、2021-2026年中国存储芯片供需平衡预测
- 五、2021-2026年中国存储芯片产品价格预测
- 六、2021-2026年主要存储芯片产品进出口预测

第十章 存储芯片行业投资现状分析

第一节 2020年存储芯片行业投资情况分析

- 一、总体投资及结构
- 二、投资规模情况
- 三、投资增速情况
- 四、分行业投资分析
- 五、分地区投资分析
- 六、外商投资情况

第二节 2021年存储芯片行业投资情况分析

- 一、总体投资及结构
- 二、投资规模情况
- 三、投资增速情况
- 四、分行业投资分析
- 五、分地区投资分析
- 六、外商投资情况

第十一章 存储芯片行业投资环境分析

第一节 经济发展环境分析

- 一、我国宏观经济运行情况
- 二、我国宏观经济形势分析
- 三、投资趋势及其影响预测

第二节 政策法规环境分析

- 一、存储芯片行业政策环境
- 二、国内宏观政策对其影响
- 三、行业产业政策对其影响

第三节 社会发展环境分析

- 一、国内社会环境发展现状
- 二、社会环境发展分析
- 三、2021-2026年社会环境对行业的影响

第十二章 存储芯片行业投资机会与风险

第一节 行业活力系数比较及分析

- 一、2021年相关产业活力系数比较
- 二、2017-2021年行业活力系数分析

第二节 行业投资收益率比较及分析

- 一、2021年相关产业投资收益率比较
- 二、2017-2021年行业投资收益率分析

第三节 存储芯片行业投资效益分析

- 一、2017-2021年存储芯片所属行业投资状况分析
- 二、2021-2026年存储芯片所属行业投资效益分析
- 三、2021-2026年存储芯片行业投资趋势预测
- 四、2021-2026年存储芯片行业的投资方向
- 五、2021-2026年存储芯片行业投资的建议
- 六、新进入者应注意的障碍因素分析

第四节 影响存储芯片行业发展的主要因素

- 一、2021-2026年影响存储芯片行业运行的有利因素分析
- 二、2021-2026年影响存储芯片行业运行的稳定因素分析
- 三、2021-2026年影响存储芯片行业运行的不利因素分析
- 四、2021-2026年我国存储芯片行业发展面临的挑战分析
- 五、2021-2026年我国存储芯片行业发展面临的机遇分析

第五节 存储芯片行业投资风险及控制策略分析

- 一、2021-2026年存储芯片行业市场风险及控制策略
- 二、2021-2026年存储芯片行业政策风险及控制策略
- 三、2021-2026年存储芯片行业经营风险及控制策略
- 四、2021-2026年存储芯片行业技术风险及控制策略
- 五、2021-2026年存储芯片同业竞争风险及控制策略
- 六、2021-2026年存储芯片行业其他风险及控制策略

第十三章 存储芯片行业投资战略研究

第一节 存储芯片行业发展战略研究

- 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

第二节 对我国存储芯片品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、存储芯片实施品牌战略的意义

三、存储芯片企业品牌的现状分析

四、我国存储芯片企业的品牌战略

五、存储芯片品牌战略管理的策略

第三节 存储芯片行业投资战略研究

一、2021年存储芯片行业投资战略

二、2021年存储芯片行业投资战略研究

三、2021-2026年存储芯片行业投资形势

四、2021-2026年存储芯片行业投资战略

图表详见正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jichengdianlu/423625423625.html>