

2018年中国半导体制造市场分析报告- 行业深度调研与投资前景研究

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《2018年中国半导体制造市场分析报告-行业深度调研与投资前景研究》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/bandaoti/330063330063.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

目前全球主要的晶圆厂产能主要分布在美国、韩国、日本、台湾和大陆，按照地域角度划分，截止2015年大陆拥有全球10%左右晶圆厂产能，但按照真实国产化率来算（三星、海力士、英特尔纷纷在华设厂），大陆本土公司拥有的晶圆厂占全球产能不到2%。

中国大陆晶圆建厂高峰到来，2017-2020 年拟新建晶圆厂占全球的 42%：根据国际半导体协会（SEMI）所发布的近两年全球晶圆厂预测报告显示，2016至2017年间，综合8寸、12寸厂来看，确定新建的晶圆厂就有19座，其中大陆就占了10座。SEMI更预估2017年到2020 年的四年间，将有 26 座新晶圆厂投产，成为全球新建晶圆厂最积极的地区，整个投资计划占全球新建晶圆厂的42%，成为全球新建投资最大的地区。

图表：2015-2025 大陆半导体晶圆厂产能全球占比预测（折算成8寸晶圆） 图表：26座晶圆厂花落大陆

大陆基本没有本土IDM半导体公司，主要的晶圆厂在Foundry厂，主要包括中芯国际、华虹半导体等。2016 年大陆 Foundry 行业营收同比增长 26%至 1126 亿元，首次突破千亿，体量上目前次于台湾和美国（foundry）。同时我们预计在 2017-2018 年大陆制造产业仍将保持27%-28%增速增长。

图表：大陆制造产值快速提升 图表：制造在大陆集成电路产值占比

目前大陆制造领域情况：12 英寸集中扩建，8 英寸订单满载，6 英寸面临转型。整体来看目前大陆已投产12寸线月产能达46万片（含外资、存储器），全球占比约9%；已投产8寸线月产能达66万片（含外资），全球占比达12.8%。2016-2020年新增12寸线规划产能在100-110万片/月。

由于 Foundry 厂的工艺进步迭代以及新工艺指数级的研发投入的提升，行业壁垒越来越高，导致行业集中度逐渐提升，台积电一家全球市占率超过 50%，基本垄断了客户外包的最先进工艺的订单（苹果等），目前行业CR10>90%，非常集中。

梁孟松正式加盟，中芯国际迈上新征途。中芯国际正式宣布梁孟松出任联合CEO，我们认为梁孟松的到来除了有望加速28 nm HKMG良率突破及14nm先进制程工艺的开发，更重要的是对大陆半导体制造研发团队的培育。从以往履历经验来看，梁孟松跳槽三星除了引入嫡系研发团队，更在成均馆等高校对韩国本土团队开班讲学，最终协助三星实现14nm快速跃进。科技研发红利不仅仅是靠人力成本的工程师红利，核心在于人才，我们认为随着梁孟松的到来，中芯国际正式具备“新兴需求+本土市场+先进人才”天时地利人和三大要素，有望迈上快速发展新征途。

观研天下发布的《2018年中国半导体制造市场分析报告-行业深度调研与投资前景研究》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

它是业内企业、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、中国半导体制造、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统计局规模企业统计数据库及半导体制造交易所等，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、半导体制造T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 2015-2017年中国半导体制造行业发展概述

第一节 半导体制造行业发展情况概述

一、半导体制造行业相关定义

二、半导体制造行业基本情况介绍

三、半导体制造行业发展特点分析

第二节 中国半导体制造行业上下游产业链分析

一、产业链模型原理介绍

二、半导体制造行业产业链条分析

三、中国半导体制造行业产业链环节分析

1、上游产业

2、下游产业

第三节 中国半导体制造行业生命周期分析

一、半导体制造行业生命周期理论概述

二、半导体制造行业所属的生命周期分析

第四节 半导体制造行业经济指标分析

一、半导体制造行业的赢利性分析

二、半导体制造行业的经济周期分析

三、半导体制造行业附加值的提升空间分析

第五节 国中半导体制造行业进入壁垒分析

一、半导体制造行业资金壁垒分析

二、半导体制造行业技术壁垒分析

三、半导体制造行业人才壁垒分析

四、半导体制造行业品牌壁垒分析

五、半导体制造行业其他壁垒分析

第二章 2015-2017年全球半导体制造行业市场发展现状分析

第一节 全球半导体制造行业发展历程回顾

第二节 全球半导体制造行业市场区域分布情况

第三节 亚洲半导体制造行业地区市场分析

一、亚洲半导体制造行业市场现状分析

二、亚洲半导体制造行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲半导体制造行业市场前景分析

第四节 北美半导体制造行业地区市场分析

一、北美半导体制造行业市场现状分析

二、北美半导体制造行业市场规模与市场需求分析

三、北美半导体制造行业市场前景分析

第五节 欧盟半导体制造行业地区市场分析

一、欧盟半导体制造行业市场现状分析

二、欧盟半导体制造行业市场规模与市场需求分析

三、欧盟半导体制造行业市场前景分析

第六节 2018-2024年世界半导体制造行业分布走势预测

第七节 2018-2024年全球半导体制造行业市场规模预测

第三章 2015-2017年中国半导体制造产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国半导体制造行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国半导体制造产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、半导体制造环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 2015-2017年中国半导体制造行业运行情况

第一节 中国半导体制造行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国半导体制造行业市场规模分析

第三节 中国半导体制造行业供应情况分析

第四节 中国半导体制造行业需求情况分析

第五节 中国半导体制造行业供需平衡分析

第六节 中国半导体制造行业发展趋势分析

第五章 中国半导体制造所属行业运行数据监测

第一节 中国半导体制造所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国半导体制造所属行业产销与费用分析

一、产成品分析

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节 中国半导体制造所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2015-2017年中国半导体制造市场格局分析

第一节 中国半导体制造行业竞争现状分析

一、中国半导体制造行业竞争情况分析

二、中国半导体制造行业主要品牌分析

第二节 中国半导体制造行业集中度分析

一、中国半导体制造行业市场集中度分析

二、中国半导体制造行业企业集中度分析

第三节 中国半导体制造行业存在的问题

第四节 中国半导体制造行业解决问题的策略分析

第五节 中国半导体制造行业竞争力分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章 2015-2017年中国半导体制造行业需求特点与价格走势分析

第一节 中国半导体制造行业消费特点

第二节 中国半导体制造行业消费偏好分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 半导体制造行业成本分析

第四节 半导体制造行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第五节 中国半导体制造行业价格现状分析

第六节 中国半导体制造行业平均价格走势预测

一、中国半导体制造行业价格影响因素

二、中国半导体制造行业平均价格走势预测

三、中国半导体制造行业平均价格增速预测

第八章 2015-2017年中国半导体制造行业区域市场现状分析

第一节 中国半导体制造行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地半导体制造市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区半导体制造市场规模分析
- 四、华东地区半导体制造市场规模预测

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、华中地区半导体制造市场规模分析
- 四、华中地区半导体制造市场规模预测

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、华南地区半导体制造市场规模分析

第九章 2015-2017年中国半导体制造行业竞争情况

第一节 中国半导体制造行业竞争结构分析（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 中国半导体制造行业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 中国半导体制造行业竞争环境分析（半导体制造T）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 半导体制造行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品

三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第十一章 2018-2024年中国半导体制造行业发展前景分析与预测

第一节中国半导体制造行业未来发展前景分析

一、半导体制造行业国内投资环境分析

二、中国半导体制造行业市场机会分析

三、中国半导体制造行业投资增速预测

第二节中国半导体制造行业未来发展趋势预测

第三节中国半导体制造行业市场发展预测

一、中国半导体制造行业市场规模预测

二、中国半导体制造行业市场规模增速预测

三、中国半导体制造行业产值规模预测

四、中国半导体制造行业产值增速预测

五、中国半导体制造行业供需情况预测

第四节中国半导体制造行业盈利走势预测

一、中国半导体制造行业毛利润同比增速预测

二、中国半导体制造行业利润总额同比增速预测

第十二章 2018-2024年中国半导体制造行业投资风险与营销分析

第一节 半导体制造行业投资风险分析

一、半导体制造行业政策风险分析

二、半导体制造行业技术风险分析

三、半导体制造行业竞争风险

四、半导体制造行业其他风险分析

第二节 半导体制造行业企业经营发展分析及建议

一、半导体制造行业经营模式

二、半导体制造行业销售模式

三、半导体制造行业创新方向

第三节 半导体制造行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第十三章 2018-2024年中国半导体制造行业发展策略及投资建议

第一节 中国半导体制造行业品牌战略分析

一、半导体制造企业品牌的重要性

二、半导体制造企业实施品牌战略的意义

三、半导体制造企业品牌的现状分析

四、半导体制造企业的品牌战略

五、半导体制造品牌战略管理的策略

第二节 中国半导体制造行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国半导体制造行业战略综合规划分析

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

第十四章 2018-2024年中国半导体制造行业发展策略及投资建议

第一节 中国半导体制造行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国半导体制造行业定价策略分析

第二节 中国半导体制造行业营销渠道策略

一、半导体制造行业渠道选择策略

二、半导体制造行业营销策略

第三节中国半导体制造行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国半导体制造行业重点投资区域分析

二、中国半导体制造行业重点投资产品分析

图表详见正文（GYZQ）

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/bandaoti/330063330063.html>