

2018年中国集成电路专用设备市场分析报告- 行业深度分析与投资前景预测

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《2018年中国集成电路专用设备市场分析报告-行业深度分析与投资前景预测》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/340661340661.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

一、全球集成电路专用设备市场集中程度较高，以美、欧、日企业为主

全球集成电路专用设备生产商以美、欧、日企业为主，主要包括美国应用材料公司（Applied Materials）、荷兰阿斯美尔（ASML）、美国泛林半导体（Lam Research）、日本东京电子（Tokyo Electron）、美国科磊（KLA-Tencor）等。根据 Gartner 统计的数据，2016 年前十大大设备厂商销售额合计达到 294 亿美元，合计市占率达到 79%。其中应用材料公司以 77.36 亿美元的收入，占有了 20.68% 的市场份额。在细分领域上集中度甚至更高，通常行业前三市占率可达到 90% 以上。比如在光刻机领域 ASML 一家独大，市占率高达 80% 以上。

图表：集成电路专用设备供应商以美、欧、日企业为主

图表来源：公开资料整理

二、中国半导体专用设备市场以外企为主

我国集成电路专用设备行业市场份额仍主要由国外知名企业所占据。外企企业凭借较强的技术、品牌优势，在高端市场占据领先地位，面对我国巨大的市场需求和相对较低的生产成本，纷纷通过在我国建立独资企业、合资建厂的方式占领大部分国内市场。

根据中国电子专业设备工业协会统计，2016 年中国大陆半导体设备的市场规模（泛半导体，包括集成电路、LED、光伏）为 72.88 亿美元，其中进口设备的市场规模为 64.6 亿美元，同比增长 31.8%，国产设备的市场规模为 57 亿元（折合 8.28 亿美元），国产设备占比为 11.36%。

国产设备中 IC 装备占比为 50%，约为 28.5 亿元（折合 4.14 亿美元）。

图表：2016 年国产设备厂商累计实现销售 57 亿元

图表来源：公开资料整理

三、国内企业砥砺前行，携手实现 2025 目标

在国家科技重大专项之“极大规模集成电路制造装备与成套工艺专项”（02 专项）的大力支持和推动下，我国集成电路设备制造行业已实现从无到有、从低端装备到高端装备的突破，部分集成电路关键装备通过 02 专项验收并投入规模化生产中，包括 90nm-65nm 等离子介质刻蚀机、45nm-32nm 等离子体介质刻蚀机、65nm 硅栅刻蚀机、封装光刻机等设备。总的来看，除光刻机这一核心产品外，国内厂商已能够接近或达到 28nm 制程要求，与国内领军企业目前的制程水平基本一致，能够满足国内厂商建厂需求。中微半导体 7nm 深硅刻蚀机已成功进入台积电 7nm 先进制程生产线，达到了国际一流水平。目前国内半导体厂商 14nm 工艺仍处于研发阶段，北方华创等国内领先设备企业有机会共同参与研发相关专用设备。

图表：02 专项带动国内设备厂商技术水平突破

图表来源：公开资料整理

《中国制造 2025》对于半导体设备国产化提出了明确要求：在 2020 年之前，90~32

纳米工艺设备国产化率达到 50%，实现 90 纳米光刻机国产化，封测关键设备国产化率达到 50%。在 2025 年之前，20 ~ 14 纳米工艺设备国产化率达到 30%，实现浸没式光刻机国产化。到 2030 年，实现 18 英寸工艺设备、EUV 光刻机、封测设备的国产化。国内具有足够技术储备的设备厂商将能够借助本轮投资高峰登上世界的舞台。

图表：《中国制造 2025》设备国产化目标

图表来源：公开资料整理

图表：《中国制造 2025》半导体装备国产化路线图

图表来源：公开资料整理

观研天下发布的《2018年中国集成电路专用设备市场分析报告-行业深度分析与投资前景预测》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。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 2016-2018年中国集成电路专用设备行业发展概述

第一节 集成电路专用设备行业发展情况概述

一、集成电路专用设备行业相关定义

二、集成电路专用设备行业基本情况介绍

三、集成电路专用设备行业发展特点分析

第二节中国集成电路专用设备行业上下游产业链分析

一、产业链模型原理介绍

二、集成电路专用设备行业产业链条分析

三、中国集成电路专用设备行业产业链环节分析

1、上游产业

2、下游产业

第三节中国集成电路专用设备行业生命周期分析

一、集成电路专用设备行业生命周期理论概述

二、集成电路专用设备行业所属的生命周期分析

第四节集成电路专用设备行业经济指标分析

一、集成电路专用设备行业的赢利性分析

二、集成电路专用设备行业的经济周期分析

三、集成电路专用设备行业附加值的提升空间分析

第五节国中集成电路专用设备行业进入壁垒分析

一、集成电路专用设备行业资金壁垒分析

二、集成电路专用设备行业技术壁垒分析

三、集成电路专用设备行业人才壁垒分析

四、集成电路专用设备行业品牌壁垒分析

五、集成电路专用设备行业其他壁垒分析

第二章 2016-2018年全球集成电路专用设备行业市场发展现状分析

第一节全球集成电路专用设备行业发展历程回顾

第二节全球集成电路专用设备行业市场区域分布情况

第三节亚洲集成电路专用设备行业地区市场分析

一、亚洲集成电路专用设备行业市场现状分析

二、亚洲集成电路专用设备行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲集成电路专用设备行业市场前景分析

第四节北美集成电路专用设备行业地区市场分析

一、北美集成电路专用设备行业市场现状分析

二、北美集成电路专用设备行业市场规模与市场需求分析

三、北美集成电路专用设备行业市场前景分析

第五节欧盟集成电路专用设备行业地区市场分析

一、欧盟集成电路专用设备行业市场现状分析

二、欧盟集成电路专用设备行业市场规模与市场需求分析

三、欧盟集成电路专用设备行业市场前景分析

第六节 2018-2024年世界集成电路专用设备行业分布走势预测

第七节 2018-2024年全球集成电路专用设备行业市场规模预测

第三章 中国集成电路专用设备产业发展环境分析

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、全社会消费品集成电路专用设备总额

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 中国集成电路专用设备行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国集成电路专用设备产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 中国集成电路专用设备行业运行情况

第一节 中国集成电路专用设备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 中国集成电路专用设备行业市场规模分析

第三节 中国集成电路专用设备行业供应情况分析

第四节 中国集成电路专用设备行业需求情况分析

第五节 中国集成电路专用设备行业供需平衡分析

第六节 中国集成电路专用设备行业发展趋势分析

第五章 中国集成电路专用设备所属行业运行数据监测

第一节 中国集成电路专用设备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 中国集成电路专用设备所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国集成电路专用设备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 2016-2018年中国集成电路专用设备市场格局分析

第一节 中国集成电路专用设备行业竞争现状分析

一、中国集成电路专用设备行业竞争情况分析

二、中国集成电路专用设备行业主要品牌分析

第二节 中国集成电路专用设备行业集中度分析

一、中国集成电路专用设备行业市场集中度分析

二、中国集成电路专用设备行业企业集中度分析

第三节 中国集成电路专用设备行业存在的问题

第四节 中国集成电路专用设备行业解决问题的策略分析

第五节 中国集成电路专用设备行业竞争力分析

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 2016-2018年中国集成电路专用设备行业需求特点与价格走势分析

第一节 中国集成电路专用设备行业消费特点

第二节 中国集成电路专用设备行业消费偏好分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 集成电路专用设备行业成本分析

第四节 集成电路专用设备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 中国集成电路专用设备行业价格现状分析

第六节 中国集成电路专用设备行业平均价格走势预测

一、中国集成电路专用设备行业价格影响因素

二、中国集成电路专用设备行业平均价格走势预测

三、中国集成电路专用设备行业平均价格增速预测

第八章 2016-2018年中国集成电路专用设备行业区域市场现状分析

第一节 中国集成电路专用设备行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地集成电路专用设备市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区集成电路专用设备市场规模分析

四、华东地区集成电路专用设备市场规模预测

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、华中地区集成电路专用设备市场规模分析

四、华中地区集成电路专用设备市场规模预测

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、华南地区集成电路专用设备市场规模分析

第九章 2016-2018年中国集成电路专用设备行业竞争情况

第一节 中国集成电路专用设备行业竞争结构分析（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 中国集成电路专用设备行业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 中国集成电路专用设备行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 集成电路专用设备行业企业分析（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年中国集成电路专用设备行业发展前景分析与预测

第一节 中国集成电路专用设备行业未来发展前景分析

一、集成电路专用设备行业国内投资环境分析

- 二、中国集成电路专用设备行业市场机会分析
- 三、中国集成电路专用设备行业投资增速预测
- 第二节中国集成电路专用设备行业未来发展趋势预测
- 第三节中国集成电路专用设备行业市场发展预测
 - 一、中国集成电路专用设备行业市场规模预测
 - 二、中国集成电路专用设备行业市场规模增速预测
 - 三、中国集成电路专用设备行业产值规模预测
 - 四、中国集成电路专用设备行业产值增速预测
 - 五、中国集成电路专用设备行业供需情况预测
- 第四节中国集成电路专用设备行业盈利走势预测
 - 一、中国集成电路专用设备行业毛利润同比增速预测
 - 二、中国集成电路专用设备行业利润总额同比增速预测

第十二章 2018-2024年中国集成电路专用设备行业投资风险与营销分析

- 第一节 集成电路专用设备行业投资风险分析
 - 一、集成电路专用设备行业政策风险分析
 - 二、集成电路专用设备行业技术风险分析
 - 三、集成电路专用设备行业竞争风险分析
 - 四、集成电路专用设备行业其他风险分析
- 第二节 集成电路专用设备行业企业经营发展分析及建议
 - 一、集成电路专用设备行业经营模式
 - 二、集成电路专用设备行业销售模式
 - 三、集成电路专用设备行业创新方向
- 第三节 集成电路专用设备行业应对策略
 - 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年中国集成电路专用设备行业发展策略及投资建议

- 第一节 中国集成电路专用设备行业品牌战略分析
 - 一、集成电路专用设备企业品牌的重要性
 - 二、集成电路专用设备企业实施品牌战略的意义
 - 三、集成电路专用设备企业品牌的现状分析
 - 四、集成电路专用设备企业的品牌战略
 - 五、集成电路专用设备品牌战略管理的策略

第二节中国集成电路专用设备行业市场的重点客户战略实施

- 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 中国集成电路专用设备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年中国集成电路专用设备行业发展策略及投资建议

第一节中国集成电路专用设备行业产品策略分析

- 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 中国集成电路专用设备行业定价策略分析

第三节中国集成电路专用设备行业营销渠道策略

- 一、集成电路专用设备行业渠道选择策略
- 二、集成电路专用设备行业营销策略

第四节中国集成电路专用设备行业价格策略

第五节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国集成电路专用设备行业重点投资区域分析
- 二、中国集成电路专用设备行业重点投资产品分析

图表详见正文（GYJPZQ）

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jichengdianlu/340661340661.html>