

中国半导体设备行业发展分析及发展趋势预测与投资战略研究报告(2026-2031版)

报告简介

我国已成为全球第一大半导体设备市场，约占全球35%的市场份额，但设备依赖进口，自给率低。根据SEMI统计，2020年中国大陆地区半导体设备销售规模达187.2亿美元，同比增长39%，成为全球第一大半导体设备市场。据中国电子专用设备工业协会数据统计，2020年国产半导体设备销售额约为213亿元，自给率约为17.5%。仅考虑集成电路设备自给率仅有5%左右，在全球市场仅占1-2%，技术含量最高的集成电路前道设备则自给率更低。半导体设备严重依赖进口不仅影响我国半导体产业的发展，更对我国信息产业安全造成重大隐患。

受存储价格大幅下滑等因素影响，2019年全球半导体市场的增长出现十年来最低谷，设备市场也同比下降10.8%。而突如其来的疫情蔓延又让本已处在复苏通道的全球半导体产业前景蒙上了一层阴影。2018年中国半导体设备销售额达到117亿美元，同比增长52%，占全球半导体设备销售额的25%，其中，国产半导体设备市场销售额为136亿美元，同比增长45%。数据显示，中国半导体设备业处于快速成长阶段，行业增速达到近10倍。在未来销售额分化的大背景下，国产设备厂商仍然具有较大的市场空间。我国半导体设备产业发展将在多重限制下稳步发展，市场竞争加剧，供需不平衡依然严重。我国工艺水平落后，制程功率密度不足，需要多种复杂的制程设备供应产业发展。

半导体与信息安全的发展进程息息相关，世界各国政府都将其视为国家的骨干产业，半导体产业的发展水平逐渐成为了国家综合实力的象征。

随着国际产能不断向我国大陆地区转移，英特尔、三星等国际大厂陆续在我国大陆地区投资建厂，同时在集成电路产业投资基金的引导下，我国大陆集成电路生产线建设热情高涨，我国大陆地区对半导体设备的需求巨大。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，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、

全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息以及半导体设备专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国半导体设备的行业现状、市场各类经营指标的情况、重点企业状况、区域市场发展情况等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对半导体设备业务的发展进行详尽深入的分析，并根据半导体设备行业的政策经济发展环境对半导体设备行业潜在的风险和防范建议进行分析。最后提出研究者对半导体设备行业的研究观点，以供投资决策者参考。

报告目录

第一章 全球半导体设备行业发展态势分析

第一节 全球半导体设备市场发展状况分析

一、全球半导体设备行业特点分析

二、全球半导体设备市场需求分析

第二节 全球半导体设备市场分析

一、全球半导体设备需求分析

二、全球半导体设备产销分析

三、中外半导体设备市场对比

第二章 我国半导体设备行业发展现状

第一节 我国半导体设备行业发展现状

一、半导体设备行业品牌发展现状

二、半导体设备行业消费市场现状

三、半导体设备市场消费层次分析

四、我国半导体设备市场走向分析

第二节 2021-2026年半导体设备行业发展情况分析

一、半导体设备行业发展特点分析

二、半导体设备行业发展情况

第三节 半导体设备行业运行分析

一、半导体设备行业产销运行分析

二、半导体设备行业利润情况分析

三、半导体设备行业发展周期分析

四、2026-2031年半导体设备行业发展机遇分析

五、2026-2031年半导体设备行业利润增速预测

第四节 对中国半导体设备市场的分析及思考

一、半导体设备市场特点

二、半导体设备市场分析

三、半导体设备市场变化的方向

四、中国半导体设备产业发展的新思路

五、对中国半导体设备产业发展的思考

第三章 中国半导体设备市场运行态势剖析

第一节 中国半导体设备市场动态分析

一、半导体设备行业新动态

二、半导体设备主要品牌动态

三、半导体设备行业消费者需求新动态

第二节 中国半导体设备市场运营格局分析

一、市场供给情况分析

二、市场需求情况分析

三、影响市场供需的因素分析

第三节 2021-2026年全球半导体设备市场规模分析

一、半导体设备市场发展规模

二、工业半导体设备销售规模

三、特种半导体设备销售规模

第四节 美国半导体设备产业分析

一、产业发展阶段

二、市场销售规模

三、产业发展目标

四、行业发展计划

第五节 欧盟半导体设备产业分析

一、产业发展状况

二、研发投入状况

三、重点厂商介绍

四、产业发展目标

五、德国市场状况

六、英国市场状况

第六节 日本半导体设备产业分析

一、产业发展阶段

二、市场发展状况

三、产业销量规模

四、细分市场规模

五、产业发展目标

第七节 韩国半导体设备产业分析

一、产业发展态势

二、市场规模状况

三、主要生产企业

四、行业发展规划

第四章 半导体设备行业经济运行分析

第一节 2021-2026年半导体设备行业主要经济指标分析

一、2021-2026年半导体设备行业主要经济指标分析

二、半导体设备行业主要经济指标分析

第二节 我国半导体设备行业绩效分析

一、行业供应能力

二、行业规模情况

三、行业盈利能力

四、行业经营发展能力

五、行业融资能力分析

第五章 中国半导体设备行业消费市场分析

第一节 半导体设备市场消费需求分析

一、半导体设备市场的消费需求变化

二、半导体设备行业的需求情况分析

三、半导体设备品牌市场消费需求分析

第二节 半导体设备消费市场状况分析

一、半导体设备行业消费特点

二、半导体设备行业消费分析

三、半导体设备行业消费结构分析

四、半导体设备行业消费的市场变化

五、半导体设备市场的消费方向

第三节 半导体设备行业海外龙头处于垄断地位

一、全球半导体设备厂商主要集中在美国、日本和荷兰

二、半导体设备投资中晶圆加工设备占比达80%

三、光刻机市场由荷兰asml所垄断

四、泛林半导体是全球刻蚀设备龙头，市占率超过50%

五、应用材料是平台型半导体设备龙头

第六章 我国半导体设备行业市场调查分析

第一节 我国半导体设备行业市场宏观分析

一、主要观点

二、市场结构分析

三、整体市场关注度

第二节 中国半导体设备行业市场微观分析

一、产品关注度调查

二、不同价位关注度

第七章 半导体设备行业上下游产业分析

第一节 上游产业分析

一、发展现状

二、发展趋势预测

三、市场现状分析

四、行业竞争状况及其对半导体设备行业的意义

第二节 下游产业分析

一、发展现状

二、发展趋势预测

三、市场现状分析

四、行业新动态及其对半导体设备行业的影响

五、行业竞争状况及其对半导体设备行业的意义

第八章 半导体设备行业竞争格局分析

第一节 行业竞争结构分析

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、供应商议价能力分析

五、客户议价能力分析

第二节 行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第三节 中国半导体设备行业竞争格局综述

一、半导体设备行业竞争程度

二、半导体设备企业与品牌

三、半导体设备行业竞争格局分析

第四节 2021-2026年半导体设备行业竞争格局分析

一、2021-2026年国内外半导体设备行业竞争分析

二、2021-2026年我国半导体设备市场竞争分析

第九章 半导体设备行业盈利能力分析

第一节 中国半导体设备行业利润总额分析

一、利润总额分析

二、不同规模企业利润总额比较分析

三、不同所有制企业利润总额比较分析

第二节 中国半导体设备行业销售利润率分析

一、销售利润率分析

二、不同规模企业销售利润率比较分析

三、不同所有制企业销售利润率比较分析

第三节 中国半导体设备行业总资产利润率分析

一、总资产利润率分析

二、不同规模企业总资产利润率比较分析

三、不同所有制企业总资产利润率比较分析

第四节 中国半导体设备行业产值利税率分析

一、产值利税率分析

二、不同规模企业产值利税率比较分析

三、不同所有制企业产值利税率比较分析

第十章 半导体设备企业竞争策略分析

第一节 半导体设备市场竞争策略分析

- 一、半导体设备市场增长潜力分析
- 二、半导体设备主要潜力品种分析
- 三、现有半导体设备市场竞争策略分析
- 四、潜力半导体设备竞争策略选择

第二节 半导体设备企业竞争策略分析

- 一、2026-2031年我国半导体设备市场竞争趋势
- 二、2026-2031年半导体设备行业竞争格局展望
- 三、2026-2031年半导体设备行业竞争策略分析

第三节 半导体设备行业发展机会分析

第四节 半导体设备行业发展风险分析

第十一章 重点半导体设备企业竞争分析

第一节 浙江晶盛机电股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、经营状况
- 五、2026-2031年发展规划

第二节 杭州长川科技股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色

四、经营状况

五、2026-2031年发展规划

第三节 上海韦尔半导体设备股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、经营状况

五、2026-2031年发展规划

第四节 北京华峰测控技术股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、经营状况

五、2026-2031年发展规划

第五节 沈阳芯源微电子设备股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、经营状况

五、2026-2031年发展规划

第六节 沈阳拓荆科技有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、经营状况

五、2026-2031年发展规划

第七节 盛美半导体设备股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、经营状况

五、2026-2031年发展规划

第八节 中电科电子装备集团有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、经营状况

五、2026-2031年发展规划

第九节 中微半导体设备(上海)股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、经营状况

五、2026-2031年发展规划

第十节 北方华创科技集团股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、经营状况

五、2026-2031年发展规划

第十二章 半导体设备行业发展趋势分析

第一节 我国半导体设备行业前景与机遇分析

一、我国半导体设备行业发展前景

二、我国半导体设备发展机遇分析

三、半导体设备行业的发展机遇分析

第二节 2026-2031年中国半导体设备市场趋势分析

一、2021-2026年半导体设备市场趋势总结

二、半导体设备行业发展趋势分析

三、2026-2031年半导体设备市场发展空间

四、2026-2031年半导体设备产业政策趋向

五、2026-2031年半导体设备行业技术革新趋势

六、2026-2031年国际环境对半导体设备行业的影响

第十三章 半导体设备行业发展趋势与投资战略研究

第一节 半导体设备市场发展潜力分析

一、市场空间广阔

二、竞争格局变化

三、高科技应用带来新生机

第二节 半导体设备行业发展趋势分析

一、品牌格局趋势

二、渠道分布趋势

三、消费趋势分析

第三节 半导体设备行业发展战略研究

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

第四节 对我国半导体设备品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、半导体设备实施品牌战略的意义

三、半导体设备企业品牌的现状分析

四、我国半导体设备企业的品牌战略

五、半导体设备品牌战略管理的策略

第十四章 2026-2031年半导体设备行业发展预测

第一节 未来半导体设备需求与消费预测

一、2026-2031年半导体设备产品消费预测

二、2026-2031年半导体设备市场规模预测

三、2026-2031年半导体设备行业总产值预测

四、2026-2031年半导体设备行业销售收入预测

第二节 2026-2031年中国半导体设备行业供需预测

一、2026-2031年中国半导体设备供给预测

二、2026-2031年中国半导体设备产销规模预测

三、2026-2031年中国半导体设备需求预测

四、2026-2031年中国半导体设备供需平衡预测

第三节 影响半导体设备行业发展的主要因素

一、2026-2031年影响半导体设备行业运行的有利因素分析

二、2026-2031年影响半导体设备行业运行的稳定因素分析

三、2026-2031年影响半导体设备行业运行的不利因素分析

四、2026-2031年我国半导体设备行业发展面临的挑战分析

五、2026-2031年我国半导体设备行业发展面临的机遇分析

第四节 半导体设备行业投资风险

一、2026-2031年半导体设备行业市场竞争风险

二、2026-2031年半导体设备行业研发投入不足导致技术被赶超或替代的风险

三、2026-2031年半导体设备行业关键技术人员流失、顶尖技术人才不足的风险

四、2026-2031年半导体设备行业经营风险

五、2026-2031年半导体设备行业政策风险

六、2026-2031年半导体设备行业其他风险

第十五章 中道泰和投资建议

第一节 行业研究结论

第二节 行业发展建议

附录

附近一：《国家集成电路产业发展推进纲要》

附近二：《中国制造》

附件三：《新材料发展指南》

图表目录

图表：全球工业半导体设备销售规模

图表：全球特种半导体设备销售规模

图表：2021-2026年我国半导体设备销售额占比

图表：中国半导体设备行业销售收入单位：(亿美元)

图表：半导体行业营收及利润

图表：2021-2026年中国半导体设备行业企业的融资状况

图表：全球半导体设备中新晶圆的设备投资分布情况

图表：2021-2026年电子信息制造业增加值和出口交货值分月增速(%)

图表：2021-2026年电子信息制造业营业收入、利润增速变动情况(%)

图表：2021-2026年电子信息制造业ppi分月增速(%)

图表：2021-2026年电子信息制造固定资产

图表：2021-2026年通信设备行业出口交货值分月增速(%)

图表：2021-2026年电子元件行业出口交货值分月增速(%)

图表：2021-2026年电子器件行业出口交货值分月增速(%)

图表：计算机制造业出口交货值分月增速(%)

图表：2021-2026年半导体设备行业竞争格局分析

图表：2021-2026年我国半导体设备行业利润总额

图表：2021-2026年不同规模企业利润总额

图表：2021-2026年不同所有制企业利润总额

图表：2021-2026年我国半导体设备行业销售利润率

图表：2021-2026年不同规模企业销售利润率

图表：2021-2026年不同所有制企业销售利润率

图表：2021-2026年我国半导体设备行业总资产利润率

图表：2021-2026年不同规模企业总资产利润率

图表：2021-2026年不同所有制企业总资产利润率

图表：2021-2026年我国半导体设备行业产值利税率

图表：2021-2026年不同规模企业产值利税率

图表：2021-2026年不同所有制企业产值利税率

图表：企业经营状况分析

图表：2026-2031半导体设备市场规模预测

图表：四种基本的品牌战略

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：221076

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20210806/221076.shtml>

在线订购：[点击这里](#)