

2026年全球硅片抛光设备行业市场规模、领先企业国内外市场份额及排名

报告简介

硅片抛光设备是半导体制造的核心工艺装备，特指用于硅晶圆及化合物半导体衬底表面纳米级平坦化加工的专用设备，以化学机械抛光(CMP)为核心技术路径，广泛应用于集成电路、先进封装、功率器件及微机电系统(MEMS)制造环节，其加工精度直接决定芯片良率与性能，是连接硅片材料与光刻工艺的关键纽带，技术壁垒极高，属于半导体设备领域的战略性核心品类。

当前全球硅片抛光设备行业处于需求扩容、技术迭代、格局重构、国产替代加速的关键发展阶段。市场层面，全球晶圆厂持续扩产、先进制程迭代及第三代半导体产业化推进，共同驱动设备需求稳步增长。产业层面，行业技术高度集中，国际巨头长期主导全球市场，亚太地区凭借半导体产能集聚效应成为核心消费市场；同时，全球供应链重构与区域化布局趋势明显，本土企业在政策扶持与技术突破下加速崛起，市场份额逐步提升，行业竞争格局从寡头垄断向多元竞争演变。未来，全球硅片抛光设备行业将呈现高端化精密化、应用多元化、产业链协同化、国产化提速四大核心趋势。技术上，设备向超低压压力、原子级平坦化、集成化清洗方向升级，以适配2nm及以下先进制程与三维封装需求。应用上，从传统硅基芯片向碳化硅(SiC)、氮化镓(GaN)等宽禁带半导体领域拓展，市场空间持续拓宽。竞争上，头部企业强化技术壁垒与全球服务网络，本土企业聚焦细分赛道突破，产业链上下游协同创新成为核心竞争力。

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、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志的基础信息以及专业研究单位等公布和提供的大量资料。对全球及国内硅片抛光设备行业作了详尽深入的分析，是企业进行市场研究工作时不可或缺的重要参考资料，同时也可作为金融机构进行信贷分析、证券分析、投资分析等研究工作时的参考依据。本报告也可以用于专精特新“小巨人”申请申报。

报告目录

第一章 统计范围及所属行业

第一节 统计范围界定

- 一、硅片抛光设备定义
- 二、硅片抛光设备产品特征

第二节 硅片抛光设备行业归属

- 一、《国民经济行业分类》
- 二、《统计用产品分类目录》

第三节 全球及国内硅片抛光设备市场规模

- 一、2023-2026年全球硅片抛光设备市场规模
- 二、2023-2026年国内硅片抛光设备市场规模

第四节 硅片抛光设备行业发展现状分析

- 一、行业生命周期
- 二、行业进入壁垒
- 三、行业成长性
- 四、行业盈利性
- 五、行业成熟度

第五节 硅片抛光设备行业发展影响因素

- 一、行业发展有利因素
- 二、行业发展不利因素

第二章 国内外市场占有率及排名

第一节 全球硅片抛光设备行业发展状况概览

- 一、全球硅片抛光设备产能及区域分布

二、全球硅片抛光设备产品结构

第二节 全球硅片抛光设备市场竞争分析

一、全球硅片抛光设备市场集中度

二、全球硅片抛光设备行业竞争梯队

1.第一梯队

2.第二梯队

3.第三梯队

第三节 全球硅片抛光设备领先企业市场占有率及排名(按营收)

一、2024-2026年全球硅片抛光设备领先企业营业收入

二、2024-2026年全球硅片抛光设备领先企业市场份额

三、2024-2026年全球硅片抛光设备领先企业排名

第四节 国内硅片抛光设备领先企业市场占有率及排名(按营收)

一、2024-2026年国内硅片抛光设备领先企业营业收入

二、2024-2026年国内硅片抛光设备领先企业市场份额

三、2024-2026年国内硅片抛光设备领先企业排名

第五节 2026年全球硅片抛光设备行业资本运作分析

一、2026年全球硅片抛光设备行业重大投资并购事件

二、2026年全球硅片抛光设备行业重大投资并购事件对行业的影响分析

第三章 全球硅片抛光设备行业主要国家（地区）分析

第一节 美国硅片抛光设备行业分析

一、发展历程

二、发展特征

三、2024-2026年美国硅片抛光设备市场规模

四、2026-2031年美国硅片抛光设备市场规模预测

五、美国硅片抛光设备行业典型企业分析

第二节 德国硅片抛光设备行业分析

一、发展历程

二、发展特征

三、2024-2026年德国硅片抛光设备市场规模

四、2026-2031年德国硅片抛光设备市场规模预测

五、德国硅片抛光设备行业典型企业分析

第三节 日本硅片抛光设备行业分析

一、发展历程

二、发展特征

三、2024-2026年日本硅片抛光设备市场规模

四、2026-2031年日本硅片抛光设备市场规模预测

五、日本硅片抛光设备行业典型企业分析

第四节 韩国硅片抛光设备行业分析

一、发展历程

二、发展特征

三、2024-2026年韩国硅片抛光设备市场规模

四、2026-2031年韩国硅片抛光设备市场规模预测

五、韩国硅片抛光设备行业典型企业分析

第五节 中国硅片抛光设备行业分析

一、发展历程

二、发展特征

三、2024-2026年中国硅片抛光设备市场规模

四、2026-2031年中国硅片抛光设备市场规模预测

五、中国硅片抛光设备行业典型企业分析

第四章 硅片抛光设备细分行业分析

第一节 化学机械抛光设备(cmp)

一、全球化学机械抛光设备(cmp)市场规模(2022vs2026vs2030)

二、全球化学机械抛光设备(cmp)主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

三、中国化学机械抛光设备(cmp)市场规模(2022vs2026vs2030)

四、中国化学机械抛光设备(cmp)主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

五、化学机械抛光设备(cmp)未来发展趋势预测

第二节 硅片单面抛光设备

一、全球硅片单面抛光设备市场规模(2022vs2026vs2030)

二、全球硅片单面抛光设备主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

三、中国硅片单面抛光设备市场规模(2022vs2026vs2030)

四、中国硅片单面抛光设备主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

五、硅片单面抛光设备未来发展趋势预测

第三节 硅片双面抛光设备

一、全球硅片双面抛光设备市场规模(2022vs2026vs2030)

二、全球硅片双面抛光设备主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

三、中国硅片双面抛光设备市场规模(2022vs2026vs2030)

四、中国硅片双面抛光设备主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

五、硅片双面抛光设备未来发展趋势预测

第四节 硅片边缘抛光设备

一、全球硅片边缘抛光设备市场规模(2022vs2026vs2030)

二、全球硅片边缘抛光设备主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

三、中国硅片边缘抛光设备市场规模(2022vs2026vs2030)

四、中国硅片边缘抛光设备主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

五、硅片边缘抛光设备未来发展趋势预测

第五章 硅片抛光设备产业链分析

第一节 硅片抛光设备产业链结构解析

一、硅片抛光设备产业链结构示意图

二、硅片抛光设备产业链全景图

三、硅片抛光设备产业发展热力地图

第二节 硅片抛光设备产业链上游分析

一、硅片抛光设备成本结构

二、2024-2026年上游行业发展现状

三、2026-2031年上游行业发展趋势

第三节 硅片抛光设备产业链中游分析

一、硅片抛光设备中游行业分布

二、2024-2026年中游行业发展现状

三、2026-2031年中游行业发展趋势

第四节 硅片抛光设备产业链下游分析

- 一、硅片抛光设备下游行业分布
- 二、2024-2026年下游行业发展现状
- 三、2026-2031年下游行业发展趋势
- 四、下游需求对硅片抛光设备行业的影响

第六章 硅片抛光设备领先企业分析

第一节 华海清科股份有限公司

- 一、企业基本概况
- 二、企业硅片抛光设备产品分析
- 三、2024-2026年企业硅片抛光设备业务经营分析
- 四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析
- 五、企业最新发展动态及未来发展规划

第二节 盛美半导体设备(上海)股份有限公司

- 一、企业基本概况
- 二、企业硅片抛光设备产品分析
- 三、2024-2026年企业硅片抛光设备业务经营分析
- 四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析
- 五、企业最新发展动态及未来发展规划

第三节 杭州众硅电子科技有限公司

- 一、企业基本概况
- 二、企业硅片抛光设备产品分析
- 三、2024-2026年企业硅片抛光设备业务经营分析
- 四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第四节 北京晶亦精微科技股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业硅片抛光设备产品分析

三、2024-2026年企业硅片抛光设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第五节 浙江晶盛机电股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业硅片抛光设备产品分析

三、2024-2026年企业硅片抛光设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第六节 深圳市方达研磨技术有限公司

一、企业基本概况

二、企业硅片抛光设备产品分析

三、2024-2026年企业硅片抛光设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第七节 北京京仪电子有限公司

一、企业基本概况

二、企业硅片抛光设备产品分析

三、2024-2026年企业硅片抛光设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第八节 应用材料公司(applied materials, inc.)

一、企业基本概况

二、企业硅片抛光设备产品分析

三、2024-2026年企业硅片抛光设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第九节 荏原制作所(ebara corporation)

一、企业基本概况

二、企业硅片抛光设备产品分析

三、2024-2026年企业硅片抛光设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第十节 东京精密株式会社(tokyo seimitsu co., ltd)

一、企业基本概况

二、企业硅片抛光设备产品分析

三、2024-2026年企业硅片抛光设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第七章 硅片抛光设备行业swot分析及发展策略

第一节 硅片抛光设备行业发展驱动因素

- 一、市场需求
- 二、技术变革
- 三、政策法规
- 四、产业升级
- 五、全球化分工

第二节 硅片抛光设备行业发展swot分析

- 一、优势分析
- 二、劣势分析
- 三、机遇分析
- 四、挑战分析

第三节 基于swot分析的硅片抛光设备行业发展策略

- 一、so策略
- 二、wo策略
- 三、st策略
- 四、wt策略

第八章 硅片抛光设备行业商业模式及运营模式

第一节 硅片抛光设备行业商业模式

- 一、配套直销模式
- 二、层级分销模式
- 三、技术授权与服务模式
- 四、模块化与平台化供货模式

第二节 硅片抛光设备行业运营模式分析

一、研发运营

二、生产运营

三、供应链运营

四、质量运营

五、全球化运营

第九章 主要研究结论

第一节 硅片抛光设备行业发展潜力研究结论

第二节 硅片抛光设备主要供应商排名研究结论

第十章 研究方法与数据来源

第一节 研究方法

一、桌面研究

二、文献研究

三、抽样调研

第二节 数据来源

一、一手信息来源

二、二手信息来源

第三节 数据交互验证

第四节 免责声明

图表目录：

图表：全球硅片抛光设备产品结构

图表：全球硅片抛光设备市场集中度

图表：硅片抛光设备行业发展趋势

图表：硅片抛光设备行业供应链分析

图表：硅片抛光设备行业销售模式分析

图表：硅片抛光设备产业链结构示意图

图表：2024-2026年全球硅片抛光设备市场规模

图表：2024-2026年中国硅片抛光设备市场规模

图表：2026年全球硅片抛光设备产能区域分布图

图表：全球主要硅片抛光设备供应商市场份额及排名

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：4068736

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20260710/4068736.shtml>

在线订购：[点击这里](#)