

2025-2031年中国抛光垫行业市场竞争现状及投资 规划分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2025-2031年中国抛光垫行业市场竞争现状及投资规划分析报告》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：<https://www.chyxx.com/research/202105/950150.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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

在当今这个信息爆炸的时代，如何精准把握市场动态，洞悉行业趋势，成为企业和投资者共同关注的焦点。为此，智研咨询分析团队倾力打造的《2025-2031年中国抛光垫行业市场竞争现状及投资规划分析报告》，旨在为各界精英提供最具研判性和实用性的行业分析。

本报告汇聚了智研咨询研究团队的集体智慧，结合国内外权威数据，深入剖析了抛光垫行业的发展现状、竞争格局以及未来趋势。我们秉承专业、严谨的研究态度，通过多维度、全方位的数据分析，力求为读者呈现一个清晰、立体的行业画卷。

在内容方面，报告不仅涵盖了行业的深度解读，还对抛光垫产业进行了细致入微的探讨。无论是政策环境、市场需求，还是技术创新、资本运作，我们都进行了详尽的阐述和独到的分析。此外，我们还特别关注了行业内的领军企业，深入剖析了它们的成功经验和市场策略。

CMP 即化学机械抛光，是化学腐蚀与机械磨削相结合的一种抛光方法，用于精密加工领域，是目前唯一能够实现晶片全局平坦化的实用技术和核心技术。CMP抛光材料涉及抛光垫、抛光液等。抛光垫是一种具有一定弹性且疏松多孔的材料，作为化学机械抛光中的核心耗材之一，主要作用是储存和运输抛光液、去除磨屑和维持稳定的抛光环境等。抛光垫的性质直接影响晶圆的表面质量是关系到平坦化效果的直接因素之一。按照材料类型抛光垫可以分为聚氨酯抛光垫、无纺布抛光垫、带绒毛结构的无纺布抛光片三大类型。

三大类CMP抛光垫在抛光过程中使用环节有所不同。硅片抛光包括粗抛光、细抛光和精抛光三道工序。粗抛工序可去除晶片表面损伤层，使其达到要求的几何尺寸加工精度，抛光加工量约为15um-20um。细抛工序可进一步降低晶片表面平整度及粗糙度，抛光加工量约为3um-6um。精抛工序可使晶片表面形成极高纳米形貌特征，一般抛光加工量小于1um。聚氨酯抛光垫一般用于粗抛，无纺布抛光垫一般用于细抛，带绒毛结构的无纺布抛光垫一般用于精抛。随着最近两年各大晶圆厂相继投产，国内晶圆制造材料的需求开始大幅增长，尤其是在国家大力推进部分关键材料实现国产化的政策指引下，国内半导体材料行业迎来快速发展，数据显示，我国抛光垫行业市场规模从2016年的7.92亿元增长至2023年的16.21亿元，抛光垫需求量从2016年的3.93万片增长至84.3万片。

抛光垫产业链上游主要是聚氨酯弹性体、无纺布、沟槽加工机等相关设备，抛光垫生产厂商位于产业链中游，中游抛光垫企业通常外购聚氨酯弹性体，再经过贴胶、雕槽、切片等工艺制成抛光垫，提供给下游晶圆厂验证，验证通过后逐步实现批量供货。终端下游应用于消费电子、通讯设备、新能源、显示照明等。

抛光垫全球市场集中，我国抛光垫一直依赖于进口，因为专利壁垒，代表未来趋势的12英寸晶圆用的开窗口抛光垫专利被美国公司占有，国内仅有DOW获得授权生产销售，鼎龙股份是从8英寸无窗口抛光垫入手，目前产品已全面覆盖至国内所有主流核心的国产晶圆厂客户，对8英寸和12英寸集成电路企业已大批量稳定供应。

全球抛光垫市场主要被陶氏化学公司所垄断，其他供应商还包括日本东丽、3M、台湾三方化学、卡博特等公司等。目前，国内只有少数几家企业能够生产抛光垫，抛光垫相关生产企业主要有湖北鼎龙控股股份有限公司、宁波江丰电子材料股份有限公司、上海映智研磨材料有限公司、安徽禾臣新材料有限公司等。本土龙头企业鼎龙股份抛光垫业务规模从2018年的300余万元飙升至2022年的4.57亿元，鼎龙股份市场份额接近30%，2023年小幅度下降，供应链自主可控需求推动下，我国抛光垫进口替代稳步推进。

鼎龙股份重点聚焦半导体制造用CMP工艺材料和晶圆光刻胶、半导体显示材料、半导体先进封装材料三个细分板块，2023年抛光垫销售收入4.18亿元，同比下降8.65%。禾臣新材一家光电显示类精抛材料研发生产商，主要研发生产平板显示、光学、半导体类精抛材料和光掩膜板基材。江丰电子涵盖了高纯金属溅射靶材、半导体精密零部件以及第三代半导体关键材料的研发、生产和销售，2023年营业收入约26.02亿元，同比增加11.89%。

作为国内知名的研究机构，我们始终坚持以客户为中心，以市场为导向，致力于提供最具价值的研究成果。我们相信，《2025-2031年中国抛光垫行业市场竞争现状及投资规划分析报告》将为您决策提供有力的数据支撑和战略指导，助您在激烈的市场竞争中抢占先机，实现价值的最大化。

报告目录：

第一章 我国抛光垫概述

第一节 行业定义

第二节 行业特点和用途

第二章 国外抛光垫市场发展概况

第一节 全球抛光垫市场分析

第二节 亚洲地区主要国家市场概况

第三节 欧洲地区主要国家市场概况

第四节 美洲地区主要国家市场概况

第三章 2024年我国抛光垫环境分析

第一节 我国经济发展环境分析

第二节 行业相关政策、标准

第四章 我国抛光垫技术发展分析

第一节 当前我国抛光垫技术发展现况分析

第二节 我国抛光垫技术成熟度分析

第三节 中、外抛光垫技术差距及其主要因素分析

第四节 未来提高我国抛光垫技术的策略

第五章 抛光垫市场特性分析

第一节 抛光垫市场集中度分析及预测

第二节 抛光垫SWOT分析及预测

一、优势抛光垫

二、劣势抛光垫

三、机会抛光垫

四、风险抛光垫

第三节 抛光垫进入退出状况分析及预测

第六章 我国抛光垫发展现状

第一节 我国抛光垫市场现状分析及预测

第二节 我国抛光垫产量分析

第三节 我国抛光垫市场需求分析

一、2020-2024年我国抛光垫需求量

二、主要应用领域情况

第四节 我国抛光垫价格趋势分析

一、2020-2024年抛光垫价格分析

二、影响抛光垫价格的因素

三、未来几年抛光垫市场价格预测

第七章 2020-2024年我国抛光垫行业经济运行

第一节 2020-2024年行业偿债能力分析

第二节 2020-2024年行业盈利能力分析

第三节 2020-2024年行业发展能力分析

第四节 2020-2024年行业企业数量及变化趋势

第八章 2020-2024年我国抛光垫所属行业进、出口分析

第一节 2024年抛光垫进、出口特点

第二节 2020-2024年抛光垫进口分析

第三节 2020-2024年抛光垫出口分析

第四节 2025-2031年抛光垫进、出口预测

第九章 主要抛光垫企业及竞争格局

第一节 杜邦公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第二节 3M

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第三节 东丽

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第四节 鼎龙股份

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第五节 江丰电子

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第十章 2025-2031年抛光垫投资建议

第一节 抛光垫投资环境分析

第二节 抛光垫投资进入壁垒分析

- 一、经济规模、必要资本量
- 二、准入政策、法规
- 三、技术壁垒

第三节 抛光垫投资建议

第十一章 2025-2031年我国抛光垫未来发展预测及投资前景分析

第一节 未来抛光垫行业发展趋势分析

- 一、未来抛光垫行业发展分析

二、未来抛光垫行业技术开发方向

第二节 抛光垫行业相关趋势预测

一、政策变化趋势预测

二、供求趋势预测

三、进、出口趋势预测

第十二章 2025-2031年我国抛光垫投资的建议及观点

第一节 投资机遇

第二节 投资风险

一、政策风险

二、宏观经济波动风险

三、技术风险

四、其他风险

第三节 行业应对策略

图表目录：部分

图表1：抛光垫分类表

图表2：2020-2024年全球抛光垫市场规模

图表3：2020-2024年亚洲抛光垫市场规模

图表4：2020-2024年欧洲抛光垫市场规模

图表5：2020-2024年北美抛光垫市场规模

图表6：行业相关进出口税率

图表7：行业适用的主要产业政策

图表8：2020-2024年中国抛光垫相关专利申请量

图表9：抛光垫相关专利申请排行

图表10：2024年中国抛光垫行业主要企业市场占比

图表11：半导体材料分类

图表12：全球半导体材料发展历程

图表13：2020-2024年我国半导体材料市场规模走势图

图表14：2020-2024年我国CMP抛光材料市场规模走势图

图表15：2020-2024年中国抛光垫行业产量情况

图表16：2025-2031年中国抛光垫行业产量情况

图表17：2020-2024年我国抛光垫需求量走势图

图表18：2025-2031年我国抛光垫需求量走势图

图表19：CMP在半导体制造中的应用

图表20：不同类型抛光垫产品工艺示意图

图表21：CMP抛光工艺考量标准

图表22：2020-2024年我国抛光垫销售均价走势图

图表23：2025-2031年我国抛光垫销售均价预测图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202105/950150.html>