

2025-2030年中国PCB光刻胶行业发展前景预测与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：PCB光刻胶行业综述及数据来源说明

1.1 光刻胶行业界定

- 1.1.1 光刻胶的定义
- 1.1.2 光刻胶技术参数
- 1.1.3 光刻胶所处行业
- 1.1.4 按下游应用分类
 - 1、PCB光刻胶
 - 2、显示光刻胶
 - 3、半导体光刻胶
 - 4、其他

1.2 PCB光刻胶行业分类

1.3 本报告研究范围界定说明

1.4 光刻胶行业市场监管&标准体系

- 1.4.1 光刻胶行业监管体系及机构职能
- 1.4.2 光刻胶行业标准体系及建设进程
 - 1、光刻胶行业现行国家标准建设现状
 - 2、光刻胶行业现行企业标准建设现状
 - (1) 光刻胶行业现行企业标准汇总
 - (2) 光刻胶行业现行企业标准分析

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.5.1 本报告权威数据来源
- 1.5.2 本报告研究方法 & 统计标准说明

——现状篇——

第2章：全球PCB光刻胶行业发展现状及趋势洞察

2.1 全球光刻胶行业发展历程

- 2.1.1 萌芽期
- 2.1.2 初步发展期
- 2.1.3 快速发展期

2.2 全球PCB光刻胶技术进展及产品研发进度

- 2.2.1 全球PCB光刻胶技术进展情况
- 2.2.2 全球PCB光刻胶厂商产品研发进度

2.3 全球PCB光刻胶行业发展现状分析

- 2.3.1 全球PCB光刻胶工厂分布
- 2.3.2 全球PCB光刻胶量产进度
- 2.3.3 全球PCB光刻胶细分市场
- 2.3.4 全球PCB行业发展现状及光刻胶需求现状

2.4 全球PCB光刻胶行业市场竞争状态及格局分析

- 2.4.1 全球光刻胶行业兼并重组状况
- 2.4.2 全球PCB光刻胶行业市场竞争格局
- 2.4.3 全球PCB光刻胶行业市场集中度
- 2.4.4 全球PCB光刻胶行业区域发展格局

2.5 全球PCB光刻胶行业市场规模体量及前景预判

- 2.5.1 全球PCB光刻胶行业市场规模体量
- 2.5.2 全球PCB光刻胶行业市场前景预测（未来5年预测）
- 2.5.3 全球PCB光刻胶行业发展趋势洞悉

2.6 全球PCB光刻胶行业发展经验总结和有益借鉴

第3章：中国PCB光刻胶行业发展现状及市场痛点

3.1 中国PCB光刻胶行业发展历程

3.2 中国PCB光刻胶行业技术进展

- 3.2.1 PCB光刻胶行业科研投入（力度及强度）

- 3.2.2 PCB光刻胶行业科研创新（专利与转化）
 - 3.2.3 PCB光刻胶行业关键技术（现状与突破）
 - 3.2.4 PCB光刻胶制备过程
 - 3.3 中国光刻胶行业对外贸易状况**
 - 3.3.1 海关总署——PCB光刻胶归类
 - 3.3.2 中国光刻胶进出口贸易概况（过去5年数据）
 - 3.3.3 中国光刻胶进口贸易状况（过去5年数据）
 - 1、光刻胶行业进口贸易规模
 - 2、光刻胶行业进口价格水平
 - 3、光刻胶行业进口产品结构
 - 3.3.4 中国光刻胶出口贸易状况（过去5年数据）
 - 1、光刻胶行业出口贸易规模
 - 2、光刻胶行业出口价格水平
 - 3、光刻胶行业出口产品结构
 - 3.3.5 中国光刻胶行业进出口贸易影响因素及发展趋势
 - 3.4 中国PCB光刻胶行业市场主体**
 - 3.4.1 PCB光刻胶行业市场主体类型
 - 3.4.2 PCB光刻胶行业企业入场方式
 - 3.5 中国PCB光刻胶行业市场供给分析**
 - 3.5.1 中国光刻胶企业仍然较少
 - 3.5.2 中国光刻胶产量（万吨）
 - 3.5.3 PCB光刻胶主要企业产能
 - 3.6 中国PCB光刻胶行业市场需求分析**
 - 3.7 中国PCB光刻胶行业市场规模体量**
 - 3.7.1 中国光刻胶行业市场规模体量
 - 3.7.2 PCB光刻胶行业市场规模体量
 - 3.8 中国PCB光刻胶行业市场竞争格局分析**
 - 3.8.1 中国PCB光刻胶行业企业竞争格局分析
 - 3.8.2 中国PCB光刻胶行业市场集中度分析
 - 3.8.3 中国PCB光刻胶国产替代现状
 - 3.8.4 中国PCB光刻胶国产替代趋势
 - 3.9 中国PCB光刻胶行业市场发展痛点**
- 第4章：PCB光刻胶产业链全景及配套产业发展**
- 4.1 PCB光刻胶产业链结构梳理**
 - 4.2 PCB光刻胶产业链生态图谱**
 - 4.3 PCB光刻胶产业链区域热力图**
 - 4.4 PCB光刻胶行业成本投入结构**
 - 4.4.1 光刻胶在PCB成本中的比重
 - 4.4.2 光刻胶原材料构成及主要作用
 - 4.4.3 光刻胶原材料用量及成本占比
 - 4.4.4 日本和美国主导全球光刻胶原材料市场
 - 4.5 光刻胶原材料：光刻胶单体及树脂**
 - 4.5.1 光刻胶用树脂类型及特征
 - 4.5.2 光刻胶单体概述
 - 4.5.3 树脂市场供应情况
 - 1、产品供应情况
 - 2、产品供应商情况
 - 3、产品价格情况
 - 4.5.4 光刻胶用树脂发展趋势
 - 4.6 光刻胶原材料：光敏材料**
 - 4.6.1 光刻胶用光敏材料概述
 - 1、光引发剂
 - 2、光致产酸剂——光酸（PAG）
 - 4.6.2 光引发剂市场供应情况
 - 1、产品供应情况
 - 2、产品供应商情况
 - 3、产品价格情况
 - 4.6.3 光刻胶用光引发剂发展趋势
 - 4.7 光刻胶原材料：溶剂**

- 4.7.1 光刻胶用溶剂概述
- 4.7.2 溶剂市场供应情况
 - 1、产能建设及产品应用情况
 - 2、产品供应情况
 - 3、产品供应商情况
 - 4、产品价格情况
- 4.7.3 光刻胶用溶剂发展趋势
- 4.8 光刻胶原材料：其他助剂
- 4.9 配套产业布局对PCB光刻胶行业的影响总结
- 第5章：中国PCB光刻胶行业细分产品市场分析
 - 5.1 中国PCB光刻胶行业细分市场概况
 - 5.1.1 中国PCB光刻胶行业细分市场对比
 - 5.1.2 中国PCB光刻胶行业细分市场结构
 - 5.2 PCB光刻胶细分市场：干膜光刻胶
 - 5.2.1 干膜光刻胶概述
 - 5.2.2 干膜光刻胶市场简析
 - 1、主要企业
 - 2、市场规模
 - 3、国产化进程
 - 5.3 PCB光刻胶细分市场：湿膜光刻胶
 - 5.3.1 湿膜光刻胶概述
 - 5.3.2 湿膜光刻胶市场简析
 - 1、主要企业
 - 2、市场规模
 - 3、国产化进程
 - 5.4 PCB光刻胶细分市场：光成像阻焊油墨
 - 5.4.1 光成像阻焊油墨概述
 - 5.4.2 光成像阻焊油墨市场简析
 - 1、主要企业
 - 2、市场规模
 - 3、国产化进程
 - 5.5 中国PCB光刻胶行业细分市场影响因素及发展趋势
 - 5.5.1 PCB光刻胶细分市场影响因素
 - 5.5.2 PCB光刻胶细分市场发展趋势
 - 5.6 中国PCB光刻胶行业细分市场战略地位分析
- 第6章：中国PCB光刻胶行业细分应用市场分析
 - 6.1 全球PCB行业向中国大陆转移
 - 6.2 中国PCB行业市场规模体量
 - 6.3 中国PCB行业细分市场结构
 - 6.4 中国PCB行业前景预测
 - 6.5 中国PCB行业发展趋势
 - 6.6 PCB光刻胶需求影响因素
- 第7章：全球及中国PCB光刻胶企业布局案例解析
 - 7.1 全球及中国PCB光刻胶主要企业布局梳理
 - 7.2 全球PCB光刻胶主要企业布局案例分析（不分先后，可定制）
 - 7.2.1 日本旭化成
 - 1、企业发展历程&基本信息
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - 3、企业PCB光刻胶业务布局&发展现状
 - 4、企业PCB光刻胶业务销售&在华布局
 - 7.2.2 日本日立化成
 - 1、企业发展历程&基本信息
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - 3、企业PCB光刻胶业务布局&发展现状
 - 4、企业PCB光刻胶业务销售&在华布局
 - 7.2.3 美国杜邦
 - 1、企业发展历程&基本信息
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - 3、企业PCB光刻胶业务布局&发展现状

- 4、企业PCB光刻胶业务销售&在华布局
- 7.3 中国PCB光刻胶主要企业布局案例分析（不分先后，可定制）**
- 7.3.1 深圳市容大感光科技股份有限公司
- 1、企业发展历程&基本信息
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - 3、企业PCB光刻胶业务布局详情&生产力
 - 4、企业PCB光刻胶业务销售布局&竞争力
 - 5、企业PCB光刻胶业务布局规划&新动向
 - 6、企业PCB光刻胶业务布局战略&优劣势
- 7.3.2 江苏广信感光新材料股份有限公司
- 1、企业发展历程&基本信息
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - 3、企业PCB光刻胶业务布局详情&生产力
 - 4、企业PCB光刻胶业务销售布局&竞争力
 - 5、企业PCB光刻胶业务布局规划&新动向
 - 6、企业PCB光刻胶业务布局战略&优劣势
- 7.3.3 上海飞凯材料科技股份有限公司
- 1、企业发展历程&基本信息
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - 3、企业PCB光刻胶业务布局详情&生产力
 - 4、企业PCB光刻胶业务销售布局&竞争力
 - 5、企业PCB光刻胶业务布局规划&新动向
 - 6、企业PCB光刻胶业务布局战略&优劣势
- 7.3.4 新东方新材料股份有限公司
- 1、企业发展历程&基本信息
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - 3、企业PCB光刻胶业务布局详情&生产力
 - 4、企业PCB光刻胶业务销售布局&竞争力
 - 5、企业PCB光刻胶业务布局规划&新动向
 - 6、企业PCB光刻胶业务布局战略&优劣势
- 7.3.5 台湾长兴化学工业股份有限公司
- 1、企业发展历程&基本信息
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - 3、企业PCB光刻胶业务布局详情&生产力
 - 4、企业PCB光刻胶业务销售布局&竞争力
 - 5、企业PCB光刻胶业务布局规划&新动向
 - 6、企业PCB光刻胶业务布局战略&优劣势
- 7.3.6 广东三求光固材料股份有限公司
- 1、企业发展历程&基本信息
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - 3、企业PCB光刻胶业务布局详情&生产力
 - 4、企业PCB光刻胶业务销售布局&竞争力
 - 5、企业PCB光刻胶业务布局规划&新动向
 - 6、企业PCB光刻胶业务布局战略&优劣势

——展望篇——

第8章：中国PCB光刻胶行业发展环境洞察&SWOT分析

8.1 中国PCB光刻胶行业经济（Economy）环境分析

- 8.1.1 中国宏观经济发展现状
- 8.1.2 中国宏观经济发展展望
- 8.1.3 中国PCB光刻胶行业发展与宏观经济相关性分析

8.2 中国PCB光刻胶行业社会（Society）环境分析

- 8.2.1 中国PCB光刻胶行业社会环境分析
- 8.2.2 社会环境对PCB光刻胶行业发展的影响总结

8.3 中国PCB光刻胶行业政策（Policy）环境分析

- 8.3.1 国家层面PCB光刻胶行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
 - 1、国家层面PCB光刻胶行业政策汇总及解读
 - 2、国家层面PCB光刻胶行业规划汇总及解读
- 8.3.2 31省市PCB光刻胶行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
 - 1、31省市PCB光刻胶行业政策规划汇总

- 2、31省市PCB光刻胶行业发展目标解读
- 8.3.3 国家重点规划/政策对PCB光刻胶行业发展的影响
- 8.3.4 政策环境对PCB光刻胶行业发展的影响总结
- 8.4 中国PCB光刻胶行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）
- 第9章：中国PCB光刻胶行业市场前景及发展趋势分析
 - 9.1 中国PCB光刻胶行业发展潜力评估
 - 9.2 中国PCB光刻胶行业未来关键增长点分析
 - 9.3 中国PCB光刻胶行业发展前景预测（未来5年预测）
 - 9.4 中国PCB光刻胶行业发展趋势预判
 - 9.4.1 中国PCB光刻胶行业市场竞争趋势
 - 9.4.2 中国PCB光刻胶行业技术创新趋势
 - 9.4.3 中国PCB光刻胶行业细分市场趋势
 - 1、EUV光刻胶的比重将会提升
 - 2、ArF光刻胶国产替代有望加快
- 第10章：中国PCB光刻胶行业投资战略规划策略及建议
 - 10.1 中国PCB光刻胶行业进入与退出壁垒
 - 10.1.1 PCB光刻胶行业进入壁垒分析
 - 1、技术壁垒（配方技术、质量控制技术和原材料技术）
 - 2、客户认证壁垒
 - 3、设备壁垒
 - 4、原材料壁垒
 - 5、资金壁垒
 - 6、资质壁垒
 - 10.1.2 PCB光刻胶行业退出壁垒分析
 - 10.2 中国PCB光刻胶行业投资风险预警
 - 10.3 中国PCB光刻胶行业投资机会分析
 - 10.3.1 PCB光刻胶产业链薄弱环节投资机会
 - 10.3.2 PCB光刻胶行业细分领域投资机会
 - 10.3.3 PCB光刻胶行业区域市场投资机会
 - 10.3.4 PCB光刻胶产业空白点投资机会
 - 10.4 中国PCB光刻胶行业投资价值评估
 - 10.5 中国PCB光刻胶行业投资策略与建议

图表目录

- 图表1：光刻胶的定义
- 图表2：光刻胶主要技术参数
- 图表3：本报告研究领域所处行业
- 图表4：光刻胶行业所属的国民经济分类
- 图表5：光刻胶专业术语
- 图表6：光刻胶概念辨析
- 图表7：光刻胶按下游应用分类
- 图表8：PCB光刻胶行业分类
- 图表9：本报告研究范围界定
- 图表10：光刻胶行业监管体系及机构介绍
- 图表11：GB/T 16527-2024年（硬面感光板中光致抗蚀剂和电子束抗蚀剂）基本内容
- 图表12：晶瑞电材光刻胶企业标准汇总
- 图表13：Q/320506 ZRH47-2020（I线正性光刻胶）部分产品标准内容
- 图表14：本报告权威数据资料来源汇总
- 图表15：本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表16：全球光刻胶行业在萌芽期的重要事件
- 图表17：全球光刻胶行业在初步发展期的重要事件
- 图表18：全球光刻胶行业在快速发展期的重要事件
- 图表19：全球PCB光刻胶技术进展情况
- 图表20：全球PCB光刻胶厂商产品研发进度情况
- 图表21：全球PCB光刻胶工厂分布情况

- 图表22: 全球PCB光刻胶行业主要企业生产进度
- 图表23: 全球光刻胶行业细分产品应用占比 (单位: %)
- 图表24: 全球光刻胶应用结构 (单位: %)
- 图表25: 全球光刻胶行业主要兼并、重组事件
- 图表26: 全球PCB光刻胶行业区域发展格局
- 图表27: 全球光刻胶行业重点区域市场分析
- 图表28: 全球PCB光刻胶行业市场规模体量分析
- 图表29: 全球PCB光刻胶行业市场规模情况 (单位: 亿美元)
- 图表30: 全球PCB光刻胶行业市场前景预测 (未来5年预测)
- 图表31: 全球PCB光刻胶行业市场规模预测 (单位: 亿美元)
- 图表32: 全球PCB光刻胶行业发展趋势洞悉
- 图表33: 全球PCB光刻胶行业发展经验总结和有益借鉴
- 图表34: 日本光刻胶产业崛起因素简析
- 图表35: 中国PCB光刻胶行业发展历程
- 图表36: PCB光刻胶行业科研投入状况 (研发力度及强度)
- 图表37: PCB光刻胶行业科研投入 (力度及强度)
- 图表38: PCB光刻胶行业科研创新 (专利与转化)
- 图表39: PCB光刻胶行业关键技术 (现状与发展)
- 图表40: 光刻胶生产工艺流程
- 图表41: PCB光刻胶行业市场主体类型
- 图表42: PCB光刻胶行业企业入场方式
- 图表43: PCB光刻胶行业市场主体数量
- 图表44: PCB光刻胶注册/在业/存续企业
- 图表45: 中国PCB光刻胶生产企业类型结构 (单位: %)
- 图表46: 中国PCB光刻胶行业市场供给分析
- 图表47: 中国各类光刻胶产品生产企业分布情况
- 图表48: 中国光刻胶行业市场供给分析
- 图表49: 中国光刻胶产量及测算 (单位: 吨)
- 图表50: 中国部分光刻材料项目建设进展情况
- 图表51: 中国PCB光刻胶行业市场需求分析
- 图表52: 中国PCB光刻胶自给率情况 (单位: %)
- 图表53: 中国光刻胶行业市场规模体量分析
- 图表54: 中国光刻胶市场规模体量 (单位: 亿元)
- 图表55: 中国PCB光刻胶市场规模 (单位: 亿元)
- 图表56: 中国PCB光刻胶行业市场规模体量分析
- 图表57: 中国PCB光刻胶行业企业竞争格局分析
- 图表58: 中国PCB光刻胶竞争格局 (单位: %)
- 图表59: 中国PCB光刻胶行业市场集中度分析
- 图表60: 中国PCB光刻胶国产替代现状
- 图表61: 中国PCB光刻胶行业市场发展痛点分析
- 图表62: PCB光刻胶产业链结构梳理
- 图表63: 光刻胶行业产业链示意图
- 图表64: PCB光刻胶产业链区域热力图
- 图表65: 光刻胶基本成分介绍
- 图表66: 光刻胶原材料用量及成本占比
- 图表67: 光刻胶行业价值链分析图
- 图表68: 光刻胶单体及树脂市场发展现状
- 图表69: 应用于光刻胶的树脂中国市场供应商情况
- 图表70: 中国光刻胶树脂供应商产能产量情况 (单位: 吨/年, 万吨, %)
- 图表71: PCB光刻胶-树脂市场均价参考 (单位: 元/千克, %)
- 图表72: 光刻胶原材料: 光敏材料市场发展现状
- 图表73: 光引发剂分类
- 图表74: 2014-2024年中国光引发剂产量 (单位: 万吨)
- 图表75: 中国光引发剂供应商情况
- 图表76: 中国光刻胶光引发剂供应商产能情况 (单位: 吨/年, 万吨/年, %)
- 图表77: 容大感光光刻胶-光引发剂采购均价参考 (单位: 元/千克, %)
- 图表78: 久日新材光刻胶-光引发剂销售均价参考 (单位: 元/千克, %)
- 图表79: PMA下游消费结构 (单位: %)
- 图表80: PMA产能区域分布情况 (单位: %)

- 图表81: 中国PMA行业竞争情况(按产能)(单位:万吨/年)
- 图表82: 容大感光光刻胶-溶剂采购均价参考(单位:元/千克,%)
- 图表83: 原材料供应对光刻胶行业的影响
- 图表84: 中国PCB光刻胶行业细分市场结构
- 图表85: 中国干膜光刻胶市场简析
- 图表86: 中国湿膜光刻胶市场简析
- 图表87: 中国光成像阻焊油墨市场简析
- 图表88: 中国PCB光刻胶行业细分市场战略地位分析
- 图表89: 全球PCB行业迁移路径图及迁移结构
- 图表90: 全球及中国PCB光刻胶主要企业布局梳理
- 图表91: 深圳市容大感光科技股份有限公司发展历程
- 图表92: 深圳市容大感光科技股份有限公司基本信息表
- 图表93: 深圳市容大感光科技股份有限公司股权穿透图
- 图表94: 深圳市容大感光科技股份有限公司业务架构&经营情况
- 图表95: 深圳市容大感光科技股份有限公司PCB光刻胶业务布局详情&生产力
- 图表96: 深圳市容大感光科技股份有限公司PCB光刻胶业务销售布局&竞争力
- 图表97: 深圳市容大感光科技股份有限公司PCB光刻胶业务布局规划&新动向
- 图表98: 深圳市容大感光科技股份有限公司PCB光刻胶业务布局战略&优劣势
- 图表99: 江苏广信感光新材料股份有限公司发展历程
- 图表100: 江苏广信感光新材料股份有限公司基本信息表
- 图表101: 江苏广信感光新材料股份有限公司股权穿透图
- 图表102: 江苏广信感光新材料股份有限公司业务架构&经营情况
- 图表103: 江苏广信感光新材料股份有限公司PCB光刻胶业务布局详情&生产力
- 图表104: 江苏广信感光新材料股份有限公司PCB光刻胶业务销售布局&竞争力
- 图表105: 江苏广信感光新材料股份有限公司PCB光刻胶业务布局规划&新动向
- 图表106: 江苏广信感光新材料股份有限公司PCB光刻胶业务布局战略&优劣势
- 图表107: 上海飞凯材料科技股份有限公司发展历程
- 图表108: 上海飞凯材料科技股份有限公司基本信息表
- 图表109: 上海飞凯材料科技股份有限公司股权穿透图
- 图表110: 上海飞凯材料科技股份有限公司业务架构&经营情况
- 图表111: 上海飞凯材料科技股份有限公司PCB光刻胶业务布局详情&生产力
- 图表112: 上海飞凯材料科技股份有限公司PCB光刻胶业务销售布局&竞争力
- 图表113: 上海飞凯材料科技股份有限公司PCB光刻胶业务布局规划&新动向
- 图表114: 上海飞凯材料科技股份有限公司PCB光刻胶业务布局战略&优劣势
- 图表115: 新东方新材料股份有限公司发展历程
- 图表116: 新东方新材料股份有限公司基本信息表
- 图表117: 新东方新材料股份有限公司股权穿透图
- 图表118: 新东方新材料股份有限公司业务架构&经营情况
- 图表119: 新东方新材料股份有限公司PCB光刻胶业务布局详情&生产力
- 图表120: 新东方新材料股份有限公司PCB光刻胶业务销售布局&竞争力
- 略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容,请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: service@qianzhan.com

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!