

# 2025-2031年中国光刻胶行业分析与投资前景评估报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2025-2031年中国光刻胶行业分析与投资前景评估报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202503/480520.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

光刻胶又名“光致抗蚀剂”，光刻胶具有光化学敏感性，通过利用光化学反应，并经光刻工艺将所需要的微细图形从掩模版转移到待加工基片上。光刻胶被广泛应用于光电信息产业的微细图形线路的加工制作，是微细加工技术的关键材料，可应用于PCB、LCD与集成电路等下游领域。

近年来中国光刻胶市场高速发展，2024年，中国光刻胶市场规模达176亿元，较2024年增加了18亿元，同比增长11.4%。我国大陆凭借劳动力成本和终端市场需求等优势逐渐成为全球最大的电子信息产品制造基地，随着半导体、PCB、面板产能的不断增长，上游材料光刻胶市场需求实现同步增长，光刻胶产量快速增长。2024年，我国光刻胶产量达13万吨，同比增长18.2%；2024年我国光刻胶产量约15万吨。目前大陆生产光刻胶的企业较少：北京科华、苏州瑞红、潍坊星泰克、飞凯光电、永太科技、容大感光，北京科华和苏州瑞红g线正胶、i线正胶均取得量产，北京科华KrF（248nm）光刻胶已经通过中芯国际认证，南大光电ArF（193nm）光刻胶也已经于2024年12月通过客户认证。

近年来，光刻胶行业政策频发。2024年4月13日，中国财政部、海关总署、国家税务总局公布《关于2024年-2030年支持新型显示产业发展进口税收政策的通知》，光刻胶等将获进口税收优惠支持。2024年5月，由中国石油和化学工业联合会发布的《化工新材料产业“十四五”发展指南》正式出炉。《指南》列出了“十四五”产业发展的重点任务：其中，《指南》指出要抢占一批高科技制高点。要突破一批新型催化、微反应等过程强化技术，并大力发展聚砜、聚苯砜、聚醚醚酮、液晶聚合物等高性能工程塑料，电子特气、电子级湿化学品、半导体光刻胶、电子纸等高端电子化学品，苛刻环境下耐溶剂高分子分离膜等。

虽然目前国内对高档光刻胶材料（例如ArF光刻胶）严重依赖进口，但是国内市场规模高速增长，全球光电信息产业都在逐渐向中国转移。目前国家出台了一系列政策鼓励科研机构和企业不断加大研发投入。我国有望突破光刻胶技术的突破，逐步进行进口替代。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国光刻胶行业分析与投资前景评估报告》共十二章。首先介绍了光刻胶含义及发展历程、全球光刻胶行业发展、以及光刻胶发展环境，接着对我国光刻胶行业发展进行了细致的解析，然后对半导体光刻胶、面板光刻胶及PCB光刻胶做了深入分析。随后，报告对光刻胶行业重点国内外企业的经营状况进行了详细解读。最后，报告重点介绍了光刻胶行业的投资情况，还对光刻胶行业的未来发展前景进行了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、住建部、工信部、财政部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心、以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分

析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对光刻胶行业有个系统深入的了解、或者想投资光刻胶行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

## 第一章 光刻胶行业基本概述

### 1.1 光刻胶行业相关界定

#### 1.1.1 光刻胶基本定义

#### 1.1.2 光刻胶主要成分

#### 1.1.3 光刻胶工艺介绍

### 1.2 光刻胶行业分类

#### 1.2.1 按产品标准分类

#### 1.2.2 按化学结构分类

#### 1.2.3 按曝光波长分类

#### 1.2.4 按下游应用分类

### 1.3 光刻胶行业发展历程

#### 1.3.1 行业萌芽期

#### 1.3.2 行业发展初期

#### 1.3.3 快速发展阶段

## 第二章 2020-2024年全球光刻胶行业发展现状分析

### 2.1 2020-2024年全球光刻胶行业发展综况

#### 2.1.1 行业产业链图谱

#### 2.1.2 产业转移动态

#### 2.1.3 下游应用结构

#### 2.1.4 市场发展规模

#### 2.1.5 市场区域分布

#### 2.1.6 企业产品布局

#### 2.1.7 投资并购情况

#### 2.1.8 企业发展动态

### 2.2 2020-2024年全球光刻胶市场竞争格局

#### 2.2.1 PCB光刻胶

#### 2.2.2 LCD光刻胶

- 2.2.3 半导体光刻胶
- 2.3 2020-2024年美国光刻胶行业发展分析
  - 2.3.1 市场发展历程
  - 2.3.2 市场发展现状
  - 2.3.3 企业布局动态
  - 2.3.4 市场投资动态
  - 2.3.5 中美贸易摩擦
- 2.4 2020-2024年日本光刻胶行业发展分析
  - 2.4.1 光刻产业发展
  - 2.4.2 产业集群分析
  - 2.4.3 行业发展环境
  - 2.4.4 行业出口情况
  - 2.4.5 行业主要企业
  - 2.4.6 行业企业布局
  - 2.4.7 日韩贸易摩擦情况
  - 2.4.8 中日光刻胶企业合作
- 2.5 2020-2024年荷兰光刻胶行业发展分析
  - 2.5.1 市场发展现状
  - 2.5.2 典型企业发展
  - 2.5.3 企业合作情况
  - 2.5.4 企业研发动态
  - 2.5.5 中国市场布局

### 第三章 2020-2024年中国光刻胶行业发展环境

- 3.1 政策环境
  - 3.1.1 光刻胶行业相关政策汇总
  - 3.1.2 光刻胶产业相关指导意见
  - 3.1.3 光刻胶进口税收优惠政策
  - 3.1.4 光刻胶产业相关发展规划
  - 3.1.5 新版产业结构调整指导目录
  - 3.1.6 重点新材料首批次应用示范目录
- 3.2 经济环境

- 3.2.1 宏观经济概况
- 3.2.2 工业运行情况
- 3.2.3 固定资产投资
- 3.2.4 对外贸易发展
- 3.2.5 经济发展形势
- 3.3 产业环境
  - 3.3.1 外部环境促进光刻胶发展
  - 3.3.2 半导体带动光刻胶行业发展
  - 3.3.3 半导体制造基地向中国转移
- 3.4 技术环境
  - 3.4.1 技术发展概况
  - 3.4.2 主要技术参数
  - 3.4.1 技术发展成果

## 第四章 2020-2024年中国光刻胶行业发展综合分析

- 4.1 中国光刻胶行业发展综述
  - 4.1.1 市场发展地位
  - 4.1.2 市场发展特点
  - 4.1.3 市场成本结构
  - 4.1.4 波力五特模型
- 4.2 2020-2024年中国光刻胶市场运行状况
  - 4.2.1 市场发展规模
  - 4.2.1 市场供应状况
  - 4.2.2 市场结构分布
  - 4.2.3 行业主要企业
  - 4.2.4 企业数量规模
  - 4.2.5 企业研发进展
  - 4.2.6 国产化进程情况
  - 4.2.7 企业发展动态
- 4.3 中国光刻胶行业产业链
  - 4.3.1 产业链综述
  - 4.3.2 产业链上游

- 4.3.3 产业链中游
- 4.3.4 产业链下游
- 4.4 中国光刻胶行业发展问题及对策
  - 4.4.1 行业发展制约因素
  - 4.4.2 光刻胶企业规模小
  - 4.4.3 光刻胶研发投入低
  - 4.4.4 光刻胶供应链不全
  - 4.4.5 光刻胶行业发展建议

## 第五章 2020-2024年中国半导体光刻胶行业发展分析

- 5.1 中国半导体行业发展综况
  - 5.1.1 全球半导体产业规模
  - 5.1.2 中国半导体产业链条
  - 5.1.3 中国半导体产业规模
  - 5.1.4 中国半导体材料规模
  - 5.1.5 中国半导体产业分布
  - 5.1.6 中国半导体技术发展
  - 5.1.7 中国半导体发展机会
- 5.2 2020-2024年中国半导体光刻胶行业发展状况
  - 5.2.1 行业基本分类
  - 5.2.2 技术发展历程
  - 5.2.3 市场发展现状
  - 5.2.4 市场发展规模
  - 5.2.5 企业竞争格局
  - 5.2.6 企业布局动态
  - 5.2.7 国产化进程分析
  - 5.2.8 技术发展情况
  - 5.2.9 产业发展挑战
- 5.3 2020-2024年中国EUV光刻胶行业发展状况
  - 5.3.1 市场发展规模
  - 5.3.2 企业竞争格局
  - 5.3.3 行业发展趋势

## 5.4 中国半导体光刻胶行业发展前景

### 5.4.1 行业发展机遇

### 5.4.2 市场发展空间

### 5.4.3 行业发展趋势

## 第六章 2020-2024年中国面板光刻胶行业发展分析

### 6.1 中国显示面板市场发展综况

#### 6.1.1 行业发展历程

#### 6.1.2 行业产业链条

#### 6.1.3 市场发展规模

#### 6.1.4 市场产能分布

#### 6.1.5 市场区域分布

#### 6.1.6 市场竞争格局

#### 6.1.7 市场发展趋势

### 6.2 2020-2024年中国面板光刻胶发展现状

#### 6.2.1 面板光刻胶基本分类

#### 6.2.2 面板光刻胶销售情况

#### 6.2.3 面板光刻胶成本分析

#### 6.2.4 面板光刻胶应用领域

#### 6.2.5 面板光刻胶发展前景

### 6.3 中国面板光刻胶竞争态势分析

#### 6.3.1 面板光刻胶主要企业

#### 6.3.2 面板光刻胶竞争格局

#### 6.3.3 面板光刻胶企业动态

#### 6.3.4 面板光刻胶收购动态

#### 6.3.5 面板光刻胶新兴企业

#### 6.3.6 面板光刻胶技术发展

## 第七章 2020-2024年中国PCB光刻胶行业发展分析

### 7.1 中国PCB市场发展状况分析

#### 7.1.1 市场基本概述

#### 7.1.2 市场发展规模

- 7.1.3 市场结构分布
- 7.1.4 市场竞争格局
- 7.1.5 市场下游领域
- 7.1.6 行业发展趋势
- 7.2 中国PCB光刻胶行业综述
  - 7.2.1 PCB光刻胶基本概述
  - 7.2.2 PCB光刻胶成本构成
  - 7.2.3 PCB光刻胶专用化学品
- 7.3 2020-2024年中国PCB光刻胶发展现状
  - 7.3.1 PCB光刻胶市场规模
  - 7.3.2 PCB光刻胶竞争格局
  - 7.3.3 PCB光刻胶产能分布
  - 7.3.4 PCB光刻胶企业布局
  - 7.3.5 PCB光刻胶国产化情况

## 第八章 2020-2024年国外光刻胶重点企业分析

- 8.1 JSR
  - 8.1.1 企业发展概述
  - 8.1.2 企业经营情况
  - 8.1.3 企业主要业务
  - 8.1.4 企业发展布局
  - 8.1.5 企业研发投入
  - 8.1.6 企业发展动态
- 8.2 东京应化
  - 8.2.1 企业发展概述
  - 8.2.2 企业经营情况
  - 8.2.3 光刻胶销售规模
  - 8.2.4 光刻胶市场份额
  - 8.2.5 光刻胶区域布局
  - 8.2.6 企业产品组合
- 8.3 杜邦公司
  - 8.3.1 企业发展概述

- 8.3.2 企业经营情况
- 8.3.3 企业营收结构
- 8.3.4 企业主要业务
- 8.3.5 企业产品布局
- 8.4 信越化学
  - 8.4.1 企业发展概况
  - 8.4.2 企业经营情况
  - 8.4.3 企业主要业务
  - 8.4.4 企业发展布局
  - 8.4.5 企业研发投入
  - 8.4.6 企业发展动态
- 8.5 富士胶片
  - 8.5.1 企业发展概况
  - 8.5.2 企业主要业务
  - 8.5.3 企业经营情况
  - 8.5.4 企业营收结构
  - 8.5.1 企业产品布局
  - 8.5.2 企业发展动态

## 第九章 2020-2024年中国光刻胶重点企业分析

- 9.1 江苏南大光电材料股份有限公司
  - 9.1.1 企业发展概况
  - 9.1.2 企业发展历程
  - 9.1.3 企业发展优势
  - 9.1.4 企业经营情况
  - 9.1.5 企业项目投资
  - 9.1.6 企业项目效益
  - 9.1.7 企业发展动态
- 9.2 苏州晶瑞化学股份有限公司
  - 9.2.1 企业发展概况
  - 9.2.2 企业发展历程
  - 9.2.3 企业发展优势

9.2.4 企业经营情况

9.2.5 光刻胶营收情况

9.2.6 企业产品布局

9.2.7 企业技术成果

9.2.8 企业项目投资

9.2.9 企业发展动态

9.3 江苏雅克科技股份有限公司

9.3.1 企业发展概况

9.3.2 企业发展历程

9.3.3 企业经营情况

9.3.4 光刻胶营收情况

9.3.5 企业研发投入

9.3.6 企业项目投资

9.3.7 企业发展动态

9.4 深圳市容大感光科技股份有限公司

9.4.1 企业发展概况

9.4.2 企业发展历程

9.4.3 企业发展优势

9.4.4 企业经营情况

9.4.5 光刻胶营收情况

9.4.6 企业产品布局

9.4.7 企业项目投资

9.4.8 企业发展动态

9.5 上海新阳半导体材料股份有限公司

9.5.1 企业发展概况

9.5.2 企业发展优势

9.5.3 企业经营情况

9.5.4 企业主要业务

9.5.5 企业项目投资

9.5.6 企业发展动态

9.6 上海飞凯材料科技股份有限公司

9.6.1 企业发展概况

- 9.6.2 企业发展优势
- 9.6.3 企业经营情况
- 9.6.4 企业营收分布
- 9.6.5 企业产品布局
- 9.6.6 企业项目成果
- 9.6.7 光刻胶发展方向
- 9.7 北京科华微电子材料有限公司
  - 9.7.1 企业发展概况
  - 9.7.2 企业产品布局
  - 9.7.3 企业研发成果
  - 9.7.4 企业融资动态
  - 9.7.5 企业发展动态
- 9.8 其他企业
  - 9.8.1 强力新材
  - 9.8.2 华懋科技
  - 9.8.3 博康化学
  - 9.8.4 彤程新材
  - 9.8.5 北旭电子
  - 9.8.6 恒坤股份
  - 9.8.7 博砚电子
  - 9.8.8 永太科技
  - 9.8.9 江化微光
  - 9.8.10 欣奕华

## 第十章 中国光刻胶行业项目投资案例深度解析

- 10.1 南大光电光刻胶项目
  - 10.1.1 项目基本情况
  - 10.1.2 项目投资背景
  - 10.1.3 项目投资价值
  - 10.1.4 项目投资概算
  - 10.1.5 项目新增产能
  - 10.1.6 项目实施主体

- 10.1.7 项目实施规划
- 10.2 晶瑞股份光刻胶项目
  - 10.2.1 项目基本情况
  - 10.2.2 项目投资价值
  - 10.2.3 项目实施主体
  - 10.2.4 项目建设内容
  - 10.2.5 项目投资概算
  - 10.2.6 项目投资进展
- 10.3 上海新阳光刻胶项目
  - 10.3.1 项目基本情况
  - 10.3.2 项目投资价值
  - 10.3.3 项目投资概算
  - 10.3.4 项目经济效益
  - 10.3.5 项目报批情况
- 10.4 雅克科技光刻胶项目
  - 10.4.1 项目基本情况
  - 10.4.2 项目投资价值
  - 10.4.3 项目实施主体
  - 10.4.4 项目经济效益

## 第十一章 2020-2024年中国光刻胶行业投融资状况

- 11.1 2020-2024年中国光刻胶行业投融资现状
  - 11.1.1 行业投资现状
  - 11.1.2 行业投资动态
  - 11.1.3 行业并购动态
  - 11.1.4 企业上市情况
- 11.2 光刻胶行业投资壁垒
  - 11.2.1 资质壁垒
  - 11.2.2 纯度壁垒
  - 11.2.3 技术壁垒
  - 11.2.4 联盟壁垒
  - 11.2.5 原材料壁垒

- 11.2.6 客户认证壁垒
- 11.2.7 规模和资金壁垒
- 11.3 光刻胶行业投资风险及建议
  - 11.3.1 行业投资风险
  - 11.3.2 行业投资建议

## 第十二章 2025-2031年中国光刻胶行业发展前景趋势分析

- 12.1 中国光刻胶市场发展趋势分析
  - 12.1.1 行业发展机遇
  - 12.1.2 市场发展趋势
  - 12.1.3 产业国产化趋势
  - 12.1.1 细分市场发展趋势
- 12.2 对2025-2031年中国光刻胶行业预测分析
  - 12.2.1 2025-2031年中国光刻胶行业影响因素分析
  - 12.2.2 2025-2031年中国光刻胶市场规模预测

## 图表目录

- 图表 光刻胶的应用流程
- 图表 光刻胶主要成分
- 图表 IC行业：半导体光刻工艺流程图
- 图表 LCD面板行业：滤光片光刻工艺流程
- 图表 正性及负性光刻胶的反应原理示意图
- 图表 按照感光树脂的化学结构不同光刻胶主要分类
- 图表 半导体光刻胶按曝光波长分类
- 图表 光刻胶按照下游应用分类
- 图表 全球光刻胶产业链图谱
- 图表 光刻胶发展历程
- 图表 光刻胶产业转移历史
- 图表 全球光刻胶行业细分产品应用占比
- 图表 2020-2024年全球光刻胶产业市场规模
- 图表 全球光刻胶主要企业
- 图表 13家光刻胶供应商产品进度

图表 2020-2024年部分光刻胶生产商的兼并

图表 国际光刻胶巨头大事记

图表 全球PCB光刻胶主要生产企业

图表 全球LCD光刻胶主要生产企业

图表 g/i线光刻胶市场占比

图表 ArF光刻胶市场占比

图表 KrF光刻胶市场占比

图表 2020-2024年美国、日本光刻胶代表公司营收情况

图表 2020-2024年美国、日本光刻胶代表公司毛利率情况

图表 日本光刻产业崛起示意图

图表 日本光刻胶产业集群

图表 日本光刻胶龙头企业研发支出占比

图表 EUV光刻胶领域主要申请人专利数量

图表 日本对韩国、中国大陆和中国台湾的光刻胶出口情况

图表 ASML成功要素

图表 2020-2024年ASML营收及增速

图表 ASML的创新生态系统

图表 ASML股权&并购投资

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202503/480520.html>