

# 2020-2026年中国光刻胶行业 发展趋势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

《2020-2026年中国光刻胶行业发展趋势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/202009/187952.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

光刻胶是由感光树脂、增感剂和溶剂三种主要成份组成的、对光敏感的混合液体。利用光化学反应，经曝光、显影、刻蚀等工艺将所需要的微细图形从掩模版转移到待加工基片上的图形转移介质，其中曝光是通过紫外光、电子束、准分子激光束、X射线、离子束等曝光源的照射或辐射，从而使光刻胶的溶解度发生变化。

按照应用领域分类，光刻胶主要包括印制电路板（PCB）光刻胶专用化学品（光引发剂和树脂）、液晶显示器（LCD）光刻胶光引发剂、半导体光刻胶光引发剂和其他用途光刻胶四大类。

光刻胶行业进入壁垒较高，初期投入较大。光刻胶研发难度较大，不同的客户会有不同的应用需求，同一个客户也有不同的光刻应用需求，不同的光刻过程对光刻胶的具体要求也不一样，即使类似的光刻过程，不同的厂商也会有不同的要求。光刻胶市场格局

中企顾问网发布的《2020-2026年中国光刻胶行业发展趋势与投资前景评估报告》共十二章。首先介绍了中国光刻胶行业市场发展环境、光刻胶整体运行态势等，接着分析了中国光刻胶行业市场运行的现状，然后介绍了光刻胶市场竞争格局。随后，报告对光刻胶做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国光刻胶行业发展趋势与投资预测。您若想对光刻胶产业有个系统的了解或者想投资中国光刻胶行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章光刻胶相关概述14

第一节光刻胶基础阐述14

一、光刻胶特性14

二、光刻胶成份15

第二节光刻胶类型划分15

一、光聚合型15

二、光分解型16

三、光交联型16

第三节光刻胶的应用16

#### 第四节光刻胶的技术参数16

### 第二章2014-2019年世界光刻胶产业运行形势分析19

#### 第一节2014-2019年世界光刻胶产业运行简况19

##### 一、世界光刻胶产业现状分析19全球光刻胶应用结构

##### 二、世界光刻胶生产技术的发展分析21

##### 三、贸易战对光刻胶行业的影响分析22

#### 第二节2014-2019年世界主要国家光刻胶市场运行状况分析22

##### 一、美国22

##### 二、日本23

##### 三、德国24

#### 第三节2020-2026年世界光刻胶产业发展前景趋势预测分析24

### 第三章2014-2019年中国光刻胶产业发展环境分析26

#### 第一节2014-2019年中国宏观经济环境分析26

##### 一、中国GDP分析26

##### 二、消费价格指数分析28

##### 三、城乡居民收入分析31

##### 四、社会消费品零售总额32

##### 五、全社会固定资产投资分析34

##### 六、进出口总额及增长率分析35

#### 第二节2014-2019年中国光刻胶产业政策发展环境分析36

##### 一、光刻胶产业相关政策颁布状况分析36

##### 二、光刻胶产品进出口关税分析37

##### 三、产业生产标准分析38

#### 第三节2014-2019年中国光刻胶产业社会环境发展分析40

##### 一、人口环境分析40

##### 二、教育环境分析41

##### 三、文化环境分析44

##### 四、生态环境分析45

### 第四章2014-2019年中国光刻胶产业营运格局分析49

## 第一节2014-2019年中国光刻胶产业现状综述49

### 一、TFT高性能光刻胶国产化势在必行49

### 二、我国首条百吨级高档光刻胶生产线投产50

## 第二节2014-2019年中国光刻胶产业技术发展状况分析51

### 一、沉浸式光刻技术AMD45nm工艺全面解析51

### 二、光刻技术及其应用的状况分析54

### 三、中国光刻胶产品技术与世界差距分析62

## 第三节2014-2019年中国光刻胶产业发展存在的问题与对策分析62

## 第五章2014-2019年中国信息化学品制造所属行业主要经济运行数据监测65

### 第一节2014-2019年中国信息化学品制造所属行业规模分析65

#### 一、企业数量增长分析65

#### 二、从业人数增长分析65

#### 三、资产规模增长分析66

#### 四、销售规模增长分析67

### 第二节2014-2019年中国信息化学品制造所属行业应收账款分析67

### 第三节2014-2019年中国信息化学品制造所属行业产值分析68

#### 一、产成品增长分析68

#### 二、工业产值分析69

### 第四节2014-2019年中国信息化学品制造所属行业成本费用分析70

#### 一、销售成本分析70

#### 二、费用分析70

### 第五节2014-2019年中国信息化学品制造所属行业盈利能力分析71

#### 一、主要盈利指标分析71

#### 二、主要盈利能力指标分析72

## 第六章2014-2019年中国光刻胶细分应用市场分析73

### 第一节模拟半导体（AnalogSemiconductors）73

### 第二节发光二极管（Light-EmittingDiodesLEDs）74

### 第三节微机电系统（MEMS）77

### 第四节太阳能光伏（SolarPV）78

### 第五节微流道和生物芯片（Microfluidics&Biochips）79

第六节光电子器件/光子器件（Optoelectronics/Photonics） 81

第七节封装（Packaging） 82

第七章2014-2019年中国光刻胶产业竞争格局分析84

第一节2014-2019年中国光刻胶产业竞争现状分析84

一、中国光刻胶产品品牌竞争分析84

二、中国光刻胶产业技术竞争分析84

三、我国首条百吨级高档光刻胶生产线投产85

第二节2014-2019年中国光刻胶行业集中度分析86

一、光刻胶生产企业分布分析86

二、光刻胶市场集中度分析87

第三节2014-2019年中国光刻胶产业竞争策略分析87

第八章2014-2019年世界光刻胶产业知名企业经营状况分析89

第一节JSR89

第二节Clariant(欧洲)89

第三节ShinEtsu化学90

第四节Sumitomo(日本)91

第五节东京应化(日本)91

第九章中国光刻胶行业重点企业关键性数据分析92

第一节华飞微电子92

一、企业概况92

二、华飞微电子：国产高档光刻胶的先行者92

三、企业运营态势分析95

第二节北京化学试剂研究所95

一、公司基本概述95

二、公司主要经营数据指标分析96

三、公司竞争力分析102

四、公司发展战略分析104

第三节苏州瑞红电子化学品有限公司104

一、公司基本概述104

二、公司主要经营数据指标分析104

三、公司竞争力分析111

四、公司发展战略分析112

第十章2014-2019年中国集成电路产业运行新形势分析113

第一节2014-2019年中国集成电路产业发展总体概括113

一、中国集成电路产业环境分析113

二、中国IC产业应用创新浅析116

三、集成电路产业发展迅速120

第二节2014-2019年中国集成电路的产业链现状分析121

一、中国集成电路产业链发展概况121

二、中国集成电路产业链发展趋于合理123

三、IC产业链的联动是关键124

第三节2014-2019年中国集成电路封测业发展概况127

一、集成电路封测业发展状况127

二、中国IC封装业从低端向中高端走近128

三、中国需加快高端封装技术的研发131

四、新型封装测试技术浅析133

五、IC封装企业的质量管理模式135

第四节2014-2019年中国集成电路产量数据统计分析145

一、2014-2019年全国集成电路产量数据分析145

二、2019年全国集成电路产量数据分析146

三、全国集成电路产量增长性分析147

第十一章2020-2026年中国光刻胶行业投资机会与风险分析150

第一节2020-2026年中国光刻胶行业投资环境分析150

第二节2020-2026年中国光刻胶行业投资机会分析155

一、中国光刻胶行业投资潜力分析155

二、中国光刻胶行业吸引力分析155

第三节2020-2026年中国光刻胶行业投资风险预警分析155

一、市场竞争风险155

二、技术风险156

三、其它风险157

第四节投资建议157

第十二章2020-2026年中国光刻胶产业发展前景趋势预测分析163

第一节2020-2026年中国光刻胶产业发展前景趋势预测分析163

一、TFT高性能光刻胶国产化势在必行163

二、纳米光刻胶市场预测164

三、光刻胶技术研发方向预测165

第二节2020-2026年中国光刻胶市场发展预测分析167

一、光刻胶市场需求预测167

二、光刻胶价格走势分析168

三、进出口预测分析168

第三节2020-2026年中国光刻胶市场盈利能力预测分析169

报告目录：

图表1：2014-2019年美国光刻胶行业市场规模分析22

图表2：2014-2019年日本光刻胶行业市场规模分析23

图表3：2014-2019年德国光刻胶行业市场规模分析24

图表4：中国国内生产总值（GDP）26

图表5：中国工业增加值27

图表6：中国居民消费者价格指数（CPI）28

图表7：中国工业品出厂价格指数（PPI）30

图表8：社会消费品零售总额32

图表9：中国城镇固定资产投资34

图表10：中国海关进出口增减情况一览表35

图表11：光刻胶产品进出口关税37

图表12：2019年年末人口数及其构成40

图表13：2014-2019年普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数41

图表14：2014-2019年研究与试验发展（R&D）经费支出42

图表15：2019年专利申请受理、授权和有效专利情况43

图表16：2014-2019年万元国内生产总值能耗降低率46

图表17：2014-2019年清洁能源消费量占能源消费总量的比重47



|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| 图表18：2014-2019年我国信息化学品制造行业企业数量增长分析   | 65 |
| 图表19：2014-2019年我国信息化学品制造行业从业人数增长分析   | 65 |
| 图表20：2014-2019年我国信息化学品制造行业资产规模增长分析   | 66 |
| 图表21：2014-2019年我国信息化学品制造行业销售规模增长分析   | 67 |
| 图表22：2014-2019年我国信息化学品制造行业应收账款分析     | 67 |
| 图表23：2014-2019年中国信息化学品制造行业产成品增长分析    | 68 |
| 图表24：2014-2019年中国信息化学品制造行业工业销售产值分析   | 69 |
| 图表25：2014-2019年中国信息化学品制造行业销售成本分析     | 70 |
| 图表26：2014-2019年中国信息化学品制造行业费用分析       | 70 |
| 图表27：2014-2019年中国信息化学品制造行业主要盈利指标分析   | 71 |
| 图表28：2014-2019年中国信息化学品制造行业主要盈利能力指标分析 | 72 |

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202009/187952.html>