

2016-2022年中国光刻胶产业行业分析及发展前景研究报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2016-2022年中国光刻胶产业行业分析及发展前景研究报告》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.chinairr.org/report/R13/R1304/201605/09-199381.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

又称光致抗蚀剂，由感光树脂、增感剂（见光谱增感染料）和溶剂三种主要成分组成的对光敏感的混合液体。感光树脂经光照后，在曝光区能很快地发生光固化反应，使得这种材料的物理性能，特别是溶解性、亲合性等发生明显变化。经适当的溶剂处理，溶去可溶性部分，得到所需图像（见图光致抗蚀剂成像制版过程）。

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2013-2016年1季度世界光刻胶产业运行形势分析 19

第一节2013-2016年1季度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

二、世界光刻胶生产技术的发展分析 21

三、金融危机对光刻胶行业的影响分析 22

第二节2013-2016年1季度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2016-2022年世界光刻胶产业发展前景趋势预测分析 24

第三章2013-2016年1季度中国光刻胶产业发展环境分析 26

第一节2013-2016年1季度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2013-2016年1季度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2013-2016年1季度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2013-2016年1季度中国光刻胶产业营运格局分析 49

第一节2013-2016年1季度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2013-2016年1季度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2013-2016年1季度中国光刻胶产业发展存在的问题与对策分析 62

第五章2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业主要经济运行数据监测 65

第一节2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业规模分析 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2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业应收账款分析 67

第三节2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业产值分析 68

一、产成品增长分析 68

二、工业产值分析 69

第四节2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业成本费用分析 70

一、销售成本分析 70

二、费用分析 70

第五节2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业盈利能力分析 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2013-2016年1季度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2013-2016年1季度中国光刻胶产业竞争格局分析 84

第一节2013-2016年1季度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2013-2016年1季度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2013-2016年1季度中国光刻胶产业竞争策略分析 87

第八章2013-2016年1季度世界光刻胶产业知名企业经营状况分析 89

第一节JSR 89

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2013-2016年1季度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2013-2016年1季度中国集成电路产业运行新形势分析 113

第一节2013-2016年1季度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2013-2016年1季度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2013-2016年1季度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2013-2016年1季度中国集成电路产量数据统计分析 145
 - 一、2013-2016年1季度全国集成电路产量数据分析 145
 - 二、2015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2016-2022年中国光刻胶行业投资机会与风险分析 150

- 第一节2016-2022年中国光刻胶行业投资环境分析 150
- 第二节2016-2022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2016-2022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
- 第四节权威专家投资建议 157

第十二章2016-2022年中国光刻胶产业发展前景趋势预测分析 163

- 第一节2016-2022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、193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2016-2022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2016-2022年中国光刻胶市场盈利能力预测分析 169

图表目录

图表2：2013-2016年1季度日本光刻胶行业市场规模分析	23
图表3：2013-2016年1季度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12：2015年年末人口数及其构成	40
图表13：2011-2016年1季度普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数	41
图表14：2011-2016年1季度研究与试验发展（R&D）经费支出	42
图表15：2015年专利申请受理、授权和有效专利情况	43
图表16：2011-2016年1季度万元国内生产总值能耗降低率	46
图表17：2011-2016年1季度清洁能源消费量占能源消费总量的比重	47
图表18：2013-2016年1季度我国信息化学品制造行业企业数量增长分析	65
图表19：2013-2016年1季度我国信息化学品制造行业从业人数增长分析	65
图表20：2013-2016年1季度我国信息化学品制造行业资产规模增长分析	66
图表21：2013-2016年1季度我国信息化学品制造行业销售规模增长分析	67
图表22：2013-2016年1季度我国信息化学品制造行业应收账款分析	67
图表23：2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业产成品增长分析	68
图表24：2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业工业销售产值分析	69
图表25：2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业销售成本分析	70
图表26：2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业费用分析	70
图表27：2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业主要盈利指标分析	71
图表28：2013-2016年1季度中国信息化学品制造行业主要盈利能力指标分析	72
图表29：近4年北京化学试剂研究所资产负债率变化情况	96
图表30：近3年北京化学试剂研究所资产负债率变化情况	96
图表31：近4年北京化学试剂研究所产权比率变化情况	97
图表32：近3年北京化学试剂研究所产权比率变化情况	98

图表33：近4年北京化学试剂研究所固定资产周转次数情况 98

图表34：近3年北京化学试剂研究所固定资产周转次数情况 99

图表35：近4年北京化学试剂研究所流动资产周转次数变化情况 99

图表36：近3年北京化学试剂研究所流动资产周转次数变化情况 100

图表37：近4年北京化学试剂研究所总资产周转次数变化情况 100

图表38：近3年北京化学试剂研究所总资产周转次数变化情况 101

图表39：近4年北京化学试剂研究所销售毛利率变化情况 101

图表40：近3年北京化学试剂研究所销售毛利率变化情况 102

图表41：近4年苏州瑞红电子化学品有限公司资产负债率变化情况 104

图表42：近3年苏州瑞红电子化学品有限公司资产负债率变化情况 105

图表43：近4年苏州瑞红电子化学品有限公司产权比率变化情况 106

图表44：近3年苏州瑞红电子化学品有限公司产权比率变化情况 106

图表45：近4年苏州瑞红电子化学品有限公司固定资产周转次数情况 107

图表46：近3年苏州瑞红电子化学品有限公司固定资产周转次数情况 107

图表47：近4年苏州瑞红电子化学品有限公司流动资产周转次数变化情况 108

图表48：近3年苏州瑞红电子化学品有限公司流动资产周转次数变化情况 108

图表49：近4年苏州瑞红电子化学品有限公司总资产周转次数变化情况 109

图表50：近3年苏州瑞红电子化学品有限公司总资产周转次数变化情况 109

图表51：近4年苏州瑞红电子化学品有限公司销售毛利率变化情况 110

图表52：近3年苏州瑞红电子化学品有限公司销售毛利率变化情况 111

图表53：2013-2016年1季度全国集成电路产量分析 145

图表54：2015年全国集成电路产量分析 146

图表55：2015年全国集成电路产量增长性分析 147

图表56：中国光刻胶项目风险控制建议与收益潜力提升措施 157

图表57：光刻胶产品技术应用注意事项分析 158

图表58：光刻胶产品项目投资注意事项图 159

图表59：光刻胶产品行业生产开发注意事项 160

图表60：光刻胶产品销售注意事项 161

图表61：2016-2022年中国光刻胶行业需求预测 167

图表62：2016-2022年中国光刻胶行业盈利能力预测 169

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R13/R1304/201605/09-199381.html>