

# 2022-2028年中国刻蚀设备 市场前景研究与未来前景预测报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2022-2028年中国刻蚀设备市场前景研究与未来前景预测报告》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/R05/R0502/202112/30-444908.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](mailto: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

刻蚀设备的发展和光刻技术，互连技术密切相关。High K / Low K材料，铜互连，Metal Gate，double Pattern等技术的发展都对刻蚀设备提出了新的需求。

中国产业研究报告网发布的《2022-2028年中国刻蚀设备市场前景研究与未来前景预测报告》共七章。首先介绍了刻蚀设备行业市场发展环境、刻蚀设备整体运行态势等，接着分析了刻蚀设备行业市场运行的现状，然后介绍了刻蚀设备市场竞争格局。随后，报告对刻蚀设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了刻蚀设备行业发展趋势与投资预测。您若想对刻蚀设备产业有个系统的了解或者想投资刻蚀设备行业，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1章：刻蚀设备行业界定及发展环境剖析

#### 1.1 刻蚀设备行业界定及统计说明

##### 1.1.1 刻蚀设备在半导体产业链中的地位

##### 1.1.2 刻蚀设备的界定与工作原理

###### （1）刻蚀设备的界定

###### （2）刻蚀设备工作原理

##### 1.1.3 刻蚀设备的分类

##### 1.1.4 本行业关联国民经济行业分类

##### 1.1.5 本报告行业研究范围的界定说明

##### 1.1.6 本报告的数据来源及统计标准说明

#### 1.2 中国刻蚀设备行业政策环境

##### 1.2.1 行业监管体系及机构介绍

##### 1.2.2 行业标准体系建设现状

###### （1）标准体系建设

###### （2）现行标准汇总

###### （3）即将实施标准

###### （4）重点标准解读

### 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及解读

#### (1) 行业发展相关政策汇总

#### (2) 行业发展相关规划汇总

### 1.2.4 行业重点政策规划解读

### 1.2.5 政策环境对行业发展的影响分析

## 1.3 中国刻蚀设备行业经济环境

### 1.3.1 宏观经济发展现状

### 1.3.2 宏观经济发展展望

### 1.3.3 行业发展与宏观经济相关性分析

## 1.4 中国刻蚀设备行业社会环境

### 1.4.1 中国人口规模及结构

### 1.4.2 中国城镇化水平变化

### 1.4.3 中国居民收入水平及结构

### 1.4.4 中国居民消费支出水平及结构演变

### 1.4.5 中国消费新趋势

### 1.4.6 社会环境变化对行业发展的影响分析

## 1.5 中国刻蚀设备行业技术环境

### 1.5.1 刻蚀工艺概述

### 1.5.2 刻蚀关键技术

#### (1) 主要刻蚀工艺分类

#### (2) 刻蚀工艺演进现状

### 1.5.3 刻蚀设备技术创新动态

### 1.5.4 刻蚀设备专利申请及公开情况

### 1.5.5 刻蚀设备技术创新趋势

### 1.5.6 技术环境对行业发展的影响分析

## 第2章：全球刻蚀设备行业发展趋势及前景预测

### 2.1 全球刻蚀设备行业发展历程及发展环境分析

#### 2.1.1 全球刻蚀设备行业发展历程

#### 2.1.2 全球刻蚀设备行业发展环境

### 2.2 全球刻蚀设备行业供需状况及市场规模测算

#### 2.2.1 全球刻蚀设备行业供需状况

- 2.2.2 全球刻蚀设备细分产品供需状况
- 2.2.3 全球刻蚀设备行业市场规模测算
- 2.3 全球刻蚀设备行业区域发展格局及重点区域市场研究
  - 2.3.1 全球刻蚀设备行业区域发展格局
  - 2.3.2 重点区域刻蚀设备行业发展分析
    - (1) 荷兰
    - (2) 美国
    - (3) 日本
- 2.4 全球刻蚀设备行业市场竞争格局及代表性企业案例
  - 2.4.1 全球刻蚀设备行业市场竞争状况
  - 2.4.2 全球刻蚀设备企业兼并重组状况
  - 2.4.3 全球刻蚀设备行业代表性企业布局案例
    - (1) 美国Lam Research (泛林集团/拉姆研究)
    - (2) 日本Tokyo Electron (东京电子)
    - (3) 日本Screen Semiconductor Solutions (迪恩士)
- 2.5 全球刻蚀设备行业发展趋势及市场前景预测
  - 2.5.1 全球刻蚀设备行业发展趋势预判
  - 2.5.2 全球刻蚀设备行业市场前景预测

### 第3章：中国刻蚀设备行业发展现状与市场痛点分析

- 3.1 中国半导体设备行业发展现状
  - 3.1.1 半导体设备行业发展历程分析
  - 3.1.2 半导体设备行业市场规模分析
  - 3.1.3 中国半导体设备市场规模占全球比重
- 3.2 中国刻蚀设备行业发展历程及市场特征
  - 3.2.1 中国刻蚀设备行业发展历程
  - 3.2.2 中国刻蚀设备市场发展特征
- 3.3 中国刻蚀设备所属行业进出口状况分析
  - 3.3.1 中国刻蚀设备所属行业进出口概况
  - 3.3.2 中国刻蚀设备所属行业进口状况
    - (1) 行业进口规模
    - (2) 行业进口价格水平

- (3) 行业进口产品结构
- (4) 行业主要进口来源地
- (5) 行业进口趋势及前景

### 3.3.3 中国刻蚀设备所属行业出口状况

- (1) 行业出口规模
- (2) 行业出口价格水平
- (3) 行业出口产品结构
- (4) 行业主要出口来源地
- (5) 行业出口趋势及前景

### 3.4 中国刻蚀设备行业市场供需状况

#### 3.4.1 中国刻蚀设备行业参与者类型及规模

#### 3.4.2 中国刻蚀设备行业参与者进场方式

#### 3.4.3 中国刻蚀设备行业市场供给分析

#### 3.4.4 中国刻蚀设备行业市场需求分析

#### 3.4.5 中国刻蚀设备行业价格水平及走势

### 3.5 中国刻蚀设备行业市场规模测算

### 3.6 中国刻蚀设备行业市场痛点分析

## 第4章：中国刻蚀设备行业竞争状态及市场格局分析

### 4.1 中国刻蚀设备行业市场进入与退出壁垒

### 4.2 中国刻蚀设备行业投融资、兼并与重组状况

#### 4.2.1 中国刻蚀设备行业投融资发展状况

- (1) 行业资金来源
- (2) 投融资主体
- (3) 投融资方式
- (4) 投融资事件汇总
- (5) 投融资信息汇总
- (6) 投融资趋势预测

#### 4.2.2 中国刻蚀设备行业兼并与重组状况

- (1) 兼并与重组事件汇总
- (2) 兼并与重组动因分析
- (3) 兼并与重组案例分析

#### (4) 兼并与重组趋势预判

### 4.3 中国刻蚀设备行业市场格局及集中度分析

#### 4.3.1 中国刻蚀设备行业市场竞争格局

#### 4.3.2 中国刻蚀设备行业国际竞争力分析

#### 4.3.3 中国刻蚀设备行业国产化发展现状

#### 4.3.4 中国刻蚀设备行业市场集中度分析

### 4.4 中国刻蚀设备行业波特五力模型分析

#### 4.4.1 上游议价能力分析

#### 4.4.2 下游议价能力分析

#### 4.4.3 行业内企业竞争分析

#### 4.4.4 替代品威胁分析

#### 4.4.5 潜在进入者分析

#### 4.4.6 行业市场竞争总结

### 4.5 中国刻蚀设备行业产业集群发展状况及重点区域市场分析

#### 4.5.1 中国刻蚀设备行业产业集群发展状况

#### 4.5.2 中国刻蚀设备行业产业重点区域市场

## 第5章：中国刻蚀设备产业链梳理及全景深度解析

### 5.1 刻蚀设备产业链梳理及成本结构分析

#### 5.1.1 刻蚀设备产业链结构及生态体系

#### 5.1.2 刻蚀设备的组成结构

#### 5.1.3 刻蚀设备成本结构

### 5.2 中国刻蚀设备行业上游供应市场解析

#### 5.2.1 刻蚀设备行业上游原材料类型

#### 5.2.2 刻蚀设备上游核心组件类型

#### 5.2.3 刻蚀设备上游供应状况

#### 5.2.4 上游供应对刻蚀设备行业发展的影响分析

### 5.3 刻蚀设备行业设计市场

### 5.4 刻蚀设备行业中游细分产品市场分析

#### 5.4.1 刻蚀设备行业中游细分产品类型及适用场景

#### 5.4.2 干法刻蚀

#### 5.4.3 湿法刻蚀

## 5.5 中国刻蚀设备行业下游应用场景需求解析

### 5.5.1 半导体制造对刻蚀设备的需求分析

### 5.5.2 半导体封装对刻蚀设备的需求分析

## 第6章：中国刻蚀设备产业链代表性企业发展布局案例研究

### 6.1 中国刻蚀设备产业链代表性企业发展布局对比

### 6.2 中国刻蚀设备产业链代表性企业发展布局案例

#### 6.2.1 北方华创科技集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业刻蚀设备及关联业务布局状况
- (4) 企业刻蚀设备及关联业务布局的优劣势分析

#### 6.2.2 北京屹唐半导体科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业刻蚀设备及关联业务布局状况
- (4) 企业刻蚀设备及关联业务布局的优劣势分析

#### 6.2.3 中微半导体设备（上海）股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业刻蚀设备及关联业务布局状况
- (4) 企业刻蚀设备及关联业务布局的优劣势分析

#### 6.2.4 沈阳芯源微电子设备股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业刻蚀设备及关联业务布局状况
- (4) 企业刻蚀设备及关联业务布局的优劣势分析

#### 6.2.5 江苏鲁汶仪器有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业刻蚀设备及关联业务布局状况
- (4) 企业刻蚀设备及关联业务布局的优劣势分析



#### 6.2.6 苏州德龙激光股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业刻蚀设备及关联业务布局状况
- (4) 企业刻蚀设备及关联业务布局的优劣势分析

#### 6.2.7 武汉吉事达科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业刻蚀设备及关联业务布局状况
- (4) 企业刻蚀设备及关联业务布局的优劣势分析

#### 6.2.8 安徽宏实微电子装备有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业刻蚀设备及关联业务布局状况
- (4) 企业刻蚀设备及关联业务布局的优劣势分析

#### 6.2.9 南通卓力达金属科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业刻蚀设备及关联业务布局状况
- (4) 企业刻蚀设备及关联业务布局的优劣势分析

#### 6.2.10 佛山市南海区鑫恒力五金机械厂

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业刻蚀设备及关联业务布局状况
- (4) 企业刻蚀设备及关联业务布局的优劣势分析

### 第7章：中国刻蚀设备行业市场前景及投资策略建议

#### 7.1 中国刻蚀设备行业发展潜力评估

##### 7.1.1 行业发展现状总结

##### 7.1.2 行业影响因素总结

##### 7.1.3 行业发展潜力评估

- (1) 行业生命发展周期

## （2）行业发展潜力评估

### 7.2 中国刻蚀设备行业发展前景预测

### 7.3 中国刻蚀设备行业发展趋势预判

### 7.4 中国刻蚀设备行业投资风险预警与防范策略

#### 7.4.1 中国刻蚀设备行业投资风险预警

#### 7.4.2 中国刻蚀设备投资风险防范策略

### 7.5 中国刻蚀设备行业投资价值评估

### 7.6 中国刻蚀设备行业投资机会分析

### 7.7 中国刻蚀设备行业投资策略与建议

### 7.8 中国刻蚀设备行业可持续发展建议

## 部分图表目录：

图表1：刻蚀设备工作原理

图表2：《国民经济行业分类（GB/T 4754-2017）》中刻蚀设备行业所归属类别

图表3：本报告刻蚀设备行业研究范围界定

图表4：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表5：截至2020年刻蚀设备行业标准汇总

图表6：截至2020年刻蚀设备行业发展政策汇总

图表7：截至2020年刻蚀设备行业发展规划汇总

图表8：2016-2020年中国大陆人口数量情况（单位：亿人）

图表9：2016-2020年我国城乡人口比重情况（单位：%）

图表10：2016-2020年中国居民人均消费支出（单位：元）

图表11：2016-2020年中国居民消费结构情况（单位：元）

图表12：中国消费升级演进趋势

图表13：半导体刻蚀工艺流程图

图表14：半导体刻蚀工艺原理对比

图表15：半导体刻蚀技术应用情况

图表16：半导体刻蚀工艺（按材料）对比

图表17：ALE刻蚀工艺

图表18：全球半导体刻蚀机细分市场份额占比情况（单位：%）

图表19：2016-2020年全球刻蚀设备市场规模及预测（单位：亿美元）

图表20：全球刻蚀设备行业区域发展格局（单位：%）

图表21：2020年全球刻蚀设备企业竞争情况（单位：%）

图表22：全球刻蚀设备行业发展趋势预判

图表23：2022-2028年刻蚀设备行业市场前景预测

图表24：中国半导体设备行业发展历程

图表25：2016-2020年中国大陆半导体设备市场规模分析（单位：亿美元，%）

图表26：2016-2020年中国大陆半导体设备市场规模占全球比重情况（单位：%）

图表27：2016-2020年中国刻蚀设备市场规模（单位：亿美元）

图表28：中国刻蚀设备行业市场发展痛点分析

图表29：中国刻蚀设备行业市场进入与退出壁垒分析

图表30：行业并购特征分析

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/202112/30-444908.html>