

全球及中国半导体衬底材料细分市场调研报告(2023版)

报告简介

概述

本报告《全球及中国半导体衬底材料细分市场调研报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外半导体衬底材料行业发展现状与趋势，测算半导体衬底材料行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析半导体衬底材料行业各细分赛道发展潜力，研判半导体衬底材料下游市场需求，分析半导体衬底材料行业竞争格局，从而协助解决半导体衬底材料行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

本报告包含全球半导体衬底材料市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2019-2023年全球半导体衬底材料销售额，2024-2029年销售额预测数据(百万美元);

2019-2023年全球半导体衬底材料销量，2024-2029年销量预测数据(百万美元);

全球头部/主要半导体衬底材料生产企业名单，2023年全球市场份额(%);

全球半导体衬底材料市场规模在2023年预测为XX百万美元，预计到2029年将达到XX百万美元，预测2024-

2029年的CAGR为XX%。在测算全球及主要地区半导体衬底材料市场规模时，分析师充分考虑了新冠疫情、俄乌战争等地缘政治的影响。美国市场预计在2023年达到XX百万美元，而中国预计将达到XX百万美元。

全球主要半导体衬底材料生产企业包括 Cree (Wolfspeed)，ROHM，II-VI Advanced Materials，DowDuPont等，在2023年，全球前五大半导体衬底材料生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了半导体衬底材料生产企业、供应商、分销商和该行业的行业专家，涉及销量、收入、需求、价格、产品类型、最新发展规划行业趋势、驱动因素、制约条件和潜在风险。

全球曲面电竞显示器主要生产商：

Cree (Wolfspeed)

ROHM

II-VI Advanced Materials

DowDuPont

NSSMC

SICC Materials

TankeBlue Semiconductor

Norstel

华灿光电股份有限公司

京晶光电科技有限公司

三安光电股份有限公司

Crystalwise Technology

Hansol Technics Co. Ltd.

天通控股股份有限公司

浙江水晶光电科技股份有限公司

Kyocera

青岛嘉星晶电科技股份有限公司

中图科技

Procrystal Technology

Monocrystal

奥瑞德光电技术有限公司

Rubicon Technology Inc.

区域市场分析，本报告根据全球经济发展情况将着重分析以下几个区域细分市场，包含各地区的产量、消费状况及未来发展趋势：

中国

美国

欧洲

日本

东南亚

印度

针对产品特点，本报告将半导体衬底材料细分为以下几类，涵盖各类型的价格、产量、产值、市场份额及增长趋势：

蓝宝石衬底

碳化硅衬底

硅衬底

半导体衬底材料的细分应用领域如下所示，报告分析了2019-2029年间最大的下游应用市场消费变化趋势，前景预测及市场占比：

LED

汽车

工行应用

其他

本报告分析半导体衬底材料细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

报告目录

1 行业综述

1.1 半导体衬底材料概念界定及行业简介

1.2 半导体衬底材料主要分类和各类型产品的主要生产商

1.3 半导体衬底材料主要应用领域分布

2 全球半导体衬底材料供需状况及预测

2.1 全球半导体衬底材料供需现状及预测(2019-2029年)

2.1.1 全球市场半导体衬底材料产能、产量、产能利用率(2019-2029年)

2.1.2 全球市场各类型半导体衬底材料产量及市场份额(2019-2029年)

2.1.3 全球市场各类型半导体衬底材料产值及市场份额(2019-2029年)

2.2 中国市场半导体衬底材料供需现状及预测(2019-2029年)

2.2.1 中国市场半导体衬底材料产能、产能利用率(2019-2029年)

2.2.2 中国市场半导体衬底材料销量及产销率(2019-2029年)

2.2.3 中国市场各类型半导体衬底材料产量及市场份额(2019-2029年)

2.2.4 中国市场各类型半导体衬底材料产值市场份额(2019-2029年)

3 全球及中国半导体衬底材料市场集中率

3.1 全球半导体衬底材料主要生产商市场占比分析

3.1.1 全球市场半导体衬底材料主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)

3.1.2 全球市场半导体衬底材料产量Top 5生产商市场占比分析(2019 Vs 2023)

3.1.3 全球市场半导体衬底材料主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)

3.1.4 全球市场半导体衬底材料产值Top 5生产商市场占比分析(2019 Vs 2023)

3.2 中国市场半导体衬底材料主要生产商市场占比分析

3.2.1 中国市场半导体衬底材料主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)

3.2.2 中国半导体衬底材料产量Top 5生产商市场占比分析(2019 Vs 2023)

3.2.3 中国市场半导体衬底材料主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)

3.2.4 中国半导体衬底材料产值Top 5生产商市场占比分析(2019 Vs 2023)

3.3 中国六大地区市场半导体衬底材料销售状况分析

4 全球主要地区半导体衬底材料行业发展趋势及预测

4.1 全球市场

4.1.1 全球各地区半导体衬底材料产量占比(2019-2029年)

4.1.2 全球各地区半导体衬底材料产值占比(2019-2029年)

4.2 中国市场半导体衬底材料产量、产值及增长率 (2019-2029年)

4.2.1 中国市场半导体衬底材料产量及增长率(2019-2029年)

4.2.2 中国市场半导体衬底材料产值及增长率(2019-2029年)

4.3 美国市场半导体衬底材料产量、产值及增长率 (2019-2029年)

4.3.1 美国市场半导体衬底材料产量及增长率(2019-2029年)

- 4.3.2 美国市场半导体衬底材料产值及增长率(2019-2029年)
- 4.4 欧洲市场半导体衬底材料产量、产值及增长率 (2019-2029年)
 - 4.4.1 欧洲市场半导体衬底材料产量及增长率(2019-2029年)
 - 4.4.2 欧洲市场半导体衬底材料产值及增长率(2019-2029年)
- 4.5 日本市场半导体衬底材料产量、产值及增长率 (2019-2029年)
 - 4.5.1 日本市场半导体衬底材料产量及增长率(2019-2029年)
 - 4.5.2 日本市场半导体衬底材料产值及增长率(2019-2029年)
- 4.6 东南亚市场半导体衬底材料产量、产值及增长率 (2019-2029年)
 - 4.6.1 东南亚市场半导体衬底材料产量及增长率(2019-2029年)
 - 4.6.2 东南亚市场半导体衬底材料产值及增长率(2019-2029年)
- 4.7 印度市场半导体衬底材料产量、产值及增长率 (2019-2029年)
 - 4.7.1 印度市场半导体衬底材料产量及增长率(2019-2029年)
 - 4.7.2 印度市场半导体衬底材料产值及增长率(2019-2029年)
- 5 全球半导体衬底材料消费状况及需求预测
 - 5.1 全球半导体衬底材料消费量及各地区占比(2019-2029年)
 - 5.2 中国市场半导体衬底材料消费量及需求预测(2019-2029年)
 - 5.3 美国市场半导体衬底材料消费量及需求预测(2019-2029年)
 - 5.4 欧洲市场半导体衬底材料消费量及需求预测(2019-2029年)
 - 5.5 日本市场半导体衬底材料消费量及需求预测(2019-2029年)
 - 5.6 东南亚市场半导体衬底材料消费量及需求预测(2019-2029年)
 - 5.7 印度市场半导体衬底材料消费量及需求预测(2019-2029年)
- 6 半导体衬底材料产业链分析
 - 6.1 半导体衬底材料产业链中“卡脖子”技术和关键零部件市场分析
 - 6.2 半导体衬底材料产业上游企业介绍

6.2.1 上游主要国外企业

6.2.2 上游主要中国企业

6.3 全球半导体衬底材料细分应用领域销量状况及市场占比(2019-2029年)

6.3.1 LED

6.3.2 汽车

6.3.3

6.4 中国市场半导体衬底材料细分应用领域销量状况及市场占比(2019-2029年)

6.4.1 LED

6.4.2 汽车

6.4.3

7 中国市场半导体衬底材料进出口发展趋势及预测 (2019-2029年)

7.1 中国半导体衬底材料进口量及增长率(2019-2029年)

7.2 中国半导体衬底材料出口量及增长率(2019-2029年)

7.3 中国市场半导体衬底材料主要进口来源

7.4 中国市场半导体衬底材料主要出口国

8 半导体衬底材料行业发展影响因素

8.1 驱动因素分析

8.1.1 国际贸易环境

8.1.2 十四五规划对半导体衬底材料行业的影响

8.1.3 半导体衬底材料技术发展趋势

8.2 疫情对半导体衬底材料行业的影响

8.3 半导体衬底材料行业潜在风险

9 半导体衬底材料竞争企业分析

9.1 Cree (Wolfspeed)

9.1.1 Cree (Wolfspeed) 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.1.2 Cree (Wolfspeed) 产品介绍及特点

9.1.3 Cree (Wolfspeed) 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.1.4 Cree (Wolfspeed) 企业最新动态

9.2 ROHM

9.2.1 ROHM 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.2.2 ROHM 产品介绍及特点

9.2.3 ROHM 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.2.4 ROHM 企业最新动态

9.3 II-VI Advanced Materials

9.3.1 II-VI Advanced Materials 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.3.2 II-VI Advanced Materials 产品介绍及特点

9.3.3 II-VI Advanced Materials 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.3.4 II-VI Advanced Materials 企业最新动态

9.4 DowDuPont

9.4.1 DowDuPont 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.4.2 DowDuPont 产品介绍及特点

9.4.3 DowDuPont 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.4.4 DowDuPont 企业最新动态

9.5 NSSMC

9.5.1 NSSMC 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.5.2 NSSMC 产品介绍及特点

9.5.3 NSSMC 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.5.4 NSSMC 企业最新动态

9.6 SICC Materials

9.6.1 SICC Materials 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.6.2 SICC Materials 产品介绍及特点

9.6.3 SICC Materials 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.6.4 SICC Materials 企业最新动态

9.7 TankeBlue Semiconductor

9.7.1 TankeBlue Semiconductor 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.7.2 TankeBlue Semiconductor 产品介绍及特点

9.7.3 TankeBlue Semiconductor 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.7.4 TankeBlue Semiconductor 企业最新动态

9.8 Norstel

9.8.1 Norstel 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.8.2 Norstel 产品介绍及特点

9.8.3 Norstel 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.8.4 Norstel 企业最新动态

9.9 华灿光电股份有限公司

9.9.1 华灿光电股份有限公司 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.9.2 华灿光电股份有限公司 产品介绍及特点

9.9.3 华灿光电股份有限公司 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.9.4 华灿光电股份有限公司 企业最新动态

9.10 京晶光电科技有限公司

9.10.1 京晶光电科技有限公司 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.10.2 京晶光电科技有限公司 产品介绍及特点

9.10.3 京晶光电科技有限公司 产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

9.10.4 京晶光电科技有限公司 企业最新动态

9.11 三安光电股份有限公司

9.12 Crystalwise Technology

9.13 Hansol Technics Co. Ltd.

9.14 天通控股股份有限公司

9.15 浙江水晶光电科技股份有限公司

9.16 Kyocera

9.17 青岛嘉星晶电科技股份有限公司

9.18 中图科技

9.19 Procrystal Technology

9.20 Monocrystal

9.21 奥瑞德光电技术有限公司

9.22 Rubicon Technology Inc.

10 研究成果及结论

图表目录

图：半导体衬底材料产品图片

图：主要应用领域

图：全球半导体衬底材料主要应用领域分布

图：中国市场半导体衬底材料主要应用领域分布

表：全球半导体衬底材料产能、产量、产能利用率(2019-2029年)

图：全球半导体衬底材料产能、产量、产能利用率及发展趋势(2019-2029年)

图：全球各类型半导体衬底材料产量(2022-2029年)

图：全球各类型半导体衬底材料产量占比(2022-2029年)

图：全球各类型半导体衬底材料产值(2022-2029年)

图：全球各类型半导体衬底材料产值占比(2022-2029年)

图：中国市场半导体衬底材料产能、产量、产能利用率及发展趋势(2019-2029年)

表：中国市场半导体衬底材料产销概况及产销率(2019-2029年)

图：中国市场半导体衬底材料产销状况及产销率 (2019-2029年)

图：中国市场各类型半导体衬底材料产量(2019-2029年)

图：中国市场各类型半导体衬底材料产量占比(2019-2029年)

图：中国市场各类型半导体衬底材料产值(2019-2029年)

图：中国市场各类型半导体衬底材料产值占比(2022-2029年)

表：全球半导体衬底材料主要生产商产量(2019 Vs 2023)

表：全球半导体衬底材料主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)

图：全球半导体衬底材料主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)

表：全球半导体衬底材料市场CR5

表：全球半导体衬底材料主要生产商产值(2019 Vs 2023)

表：全球半导体衬底材料主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)

图：全球半导体衬底材料主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)

表：全球半导体衬底材料市场CR5

表：中国市场半导体衬底材料主要生产商产量(2019 Vs 2023)

表：中国市场半导体衬底材料主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)

图：中国市场半导体衬底材料主要生产商产量占比(2019 Vs 2023)

表：中国半导体衬底材料市场CR5

表：中国市场半导体衬底材料主要生产商产值(2019 Vs 2023)

表：中国市场半导体衬底材料主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)

图：中国市场半导体衬底材料主要生产商产值占比(2019 Vs 2023)

表：中国半导体衬底材料市场CR5

表：中国6大地区半导体衬底材料销量、销售额及市场占比 2023

表：全球主要地区半导体衬底材料产量占比

图：全球主要地区半导体衬底材料产量占比

表：全球主要地区半导体衬底材料 产值占比

图：全球主要地区半导体衬底材料产值占比

图：全球主要地区半导体衬底材料产值占比

表：中国市场半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：中国市场半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：中国市场半导体衬底材料产值及增长率 (2019-2029年)

表：美国市场半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：美国半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：美国半导体衬底材料产值及增长率 (2019-2029年)

表：欧洲市场半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：欧洲半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：欧洲半导体衬底材料产值及增长率 (2019-2029年)

表：日本市场半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：日本半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：日本半导体衬底材料产值及增长率 (2019-2029年)

表：东南亚市场半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：东南亚半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：东南亚半导体衬底材料产值及增长率 (2019-2029年)

表：印度市场半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：印度半导体衬底材料产量及增长率 (2019-2029年)

图：印度半导体衬底材料产值及增长率 (2019-2029年)

表：全球主要地区半导体衬底材料消费量占比

图：全球主要地区半导体衬底材料消费量占比

表：中国市场半导体衬底材料消费量及增长率 (2019-2029年)

图：中国市场半导体衬底材料消费量及增长率 (2019-2029年)

表：美国市场半导体衬底材料消费量及增长率 (2019-2029年)

图：美国半导体衬底材料消费量及增长率 (2019-2029年)

表：欧洲市场半导体衬底材料消费量及增长率 (2019-2029年)

图：欧洲半导体衬底材料消费量及增长率 (2019-2029年)

表：日本市场半导体衬底材料消费量及增长率 (2019-2029年)

图：日本半导体衬底材料消费量及增长率 (2019-2029年)

表：东南亚市场半导体衬底材料消费量及增长率 (2019-2029年)

图：东南亚半导体衬底材料消费量及增长率 (2019-2029年)

表：印度市场半导体衬底材料消费量及增长率 (2019-2029年)

图：半导体衬底材料产业链

表：半导体衬底材料产业链

表：全球半导体衬底材料各应用领域消费量(2019-2023年)

图：全球半导体衬底材料下游应用分布格局(2019-2023年)

表：中国市场半导体衬底材料各应用领域消费量(2019-2023年)

图：中国市场半导体衬底材料下游应用分布格局(2019-2023年)

表：中国市场半导体衬底材料市场进口量及增长率(2019-2029年)

表：中国市场半导体衬底材料市场出口量及增长率(2019-2029年)

表：基本信息

表：Cree (Wolfspeed) Cree (Wolfspeed)企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Cree (Wolfspeed) Cree (Wolfspeed)产品介绍及特点

表：Cree (Wolfspeed) Cree (Wolfspeed)产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

表：DowDuPont DowDuPont企业概况，销售区域分布，核心优势

表：DowDuPont ROHM产品介绍及特点

表：ROHM ROHM产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

表：II-VI Advanced Materials II-VI Advanced Materials企业概况，销售区域分布，核心优势

表：II-VI Advanced Materials II-VI Advanced Materials产品介绍及特点

表：II-VI Advanced Materials产能、产量、产值及价格(2019-2023年)

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20230913/458150.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)