



## 2024-2030全球与中国硅基钽酸锂异质晶圆市场调研报告

【行业】:新兴行业 【报告编码】:172195967679262

【出版时间】:2024-07-26 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版  
¥18900.00 英文电子版  
¥37800.00 中文+英文电子版

## 内容摘要

硅基钽酸锂异质晶圆是一种将硅基材料和钽酸锂晶体材料相结合的新型晶圆。

2023年全球硅基钽酸锂异质晶圆市场销售额达到了 亿美元，预计2030年将达到 亿美元，年复合增长率（CAGR）为 %（2024-2030）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2023年市场规模为 百万美元，约占全球的 %，预计2030年将达到 百万美元，届时全球占比将达到 %。

本文研究全球及中国市场硅基钽酸锂异质晶圆现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的现状及未来发展趋势。

地区层面来说，目前 地区是全球最大的市场，2023年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年， 地区增长最快，2024-2030期间CAGR大约为 %。

从产品类型方面来看，间接键合占有重要地位，预计2030年份额将达到 %。同时就应用来看，光调制器在2023年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

从企业来看，全球范围内，硅基钽酸锂异质晶圆核心厂商主要包括上海新硅聚合半导体公司等。2023年，全球第一梯队厂商主要有 、 和 ，第一梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有 、 、 和 等，共占有 %份额。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业硅基钽酸锂异质晶圆产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

上海新硅聚合半导体公司

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

直接键合

间接键合

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

光调制器

光开关

光学传感器

其他

重点关注如下几个地区

北美

欧洲

中国

日本

东南亚

印度

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用硅基钽酸锂异质晶圆市场规模及份额等

第3章：全球硅基钽酸锂异质晶圆主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内硅基钽酸锂异质晶圆主要企业竞争分析，主要包括硅基钽酸锂异质晶圆收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场硅基钽酸锂异质晶圆主要企业竞争分析，主要包括硅基钽酸锂异质晶圆收入、市场份额及行业集中度分析

第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、硅基钽酸锂异质晶圆产品、收入及最新动态等。

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

## 报告目录

### 1 硅基钽酸锂异质晶圆市场概述

#### 1.1 硅基钽酸锂异质晶圆市场概述

#### 1.2 不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆分析

##### 1.2.1 直接键合

##### 1.2.2 间接键合

#### 1.3 全球市场不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额对比（2019 VS 2023 VS 2030）

#### 1.4 全球不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030）

1.4.1 全球不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额及市场份额（2019-2024）

1.4.2 全球不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额预测（2025-2030）

1.5 中国不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030）

1.5.1 中国不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额及市场份额（2019-2024）

1.5.2 中国不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额预测（2025-2030）

2 不同应用分析

2.1 从不同应用，硅基钽酸锂异质晶圆主要包括如下几个方面

2.1.1 光调制器

2.1.2 光开关

2.1.3 光学传感器

2.1.4 其他

2.2 全球市场不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额对比（2019 VS 2023 VS 2030）

2.3 全球不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030）

2.3.1 全球不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额及市场份额（2019-2024）

2.3.2 全球不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额预测（2025-2030）

2.4 中国不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030）

2.4.1 中国不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额及市场份额（2019-2024）

2.4.2 中国不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额预测（2025-2030）

3 全球硅基钽酸锂异质晶圆主要地区分析

3.1 全球主要地区硅基钽酸锂异质晶圆市场规模分析：2019 VS 2023 VS 2030

3.1.1 全球主要地区硅基钽酸锂异质晶圆销售额及份额（2019-2024年）

3.1.2 全球主要地区硅基钽酸锂异质晶圆销售额及份额预测（2025-2030）

3.2 北美硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030）

3.3 欧洲硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030）

3.4 中国硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030）

3.5 日本硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030）

3.6 东南亚硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030）

3.7 印度硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030）

4 全球主要企业市场占有率

4.1 全球主要企业硅基钽酸锂异质晶圆销售额及市场份额

4.2 全球硅基钽酸锂异质晶圆主要企业竞争态势

4.2.1 硅基钽酸锂异质晶圆行业集中度分析：2023年全球Top 5厂商市场份额

4.2.2 全球硅基钽酸锂异质晶圆第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额

4.3 2023年全球主要厂商硅基钽酸锂异质晶圆收入排名

4.4 全球主要厂商硅基钽酸锂异质晶圆总部及市场区域分布

4.5 全球主要厂商硅基钽酸锂异质晶圆产品类型及应用

4.6 全球主要厂商硅基钽酸锂异质晶圆商业化日期

4.7 新增投资及市场并购活动

4.8 硅基钽酸锂异质晶圆全球领先企业SWOT分析

5 中国市场硅基钽酸锂异质晶圆主要企业分析

5.1 中国硅基钽酸锂异质晶圆销售额及市场份额（2019-2024）

5.2 中国硅基钽酸锂异质晶圆Top 3和Top 5企业市场份额

6 企业简介

6.1 上海新硅聚合半导体公司

6.1.1 上海新硅聚合半导体公司公司信息、总部、硅基钽酸锂异质晶圆市场地位以及主要的竞争对手

6.1.2 上海新硅聚合半导体公司 硅基钽酸锂异质晶圆产品及服务介绍

6.1.3 上海新硅聚合半导体公司 硅基钽酸锂异质晶圆收入及毛利率（2019-2024） & （百万美元）

6.1.4 上海新硅聚合半导体公司公司简介及主要业务

6.1.5 上海新硅聚合半导体公司企业最新动态

7 行业发展机遇和风险分析

7.1 硅基钽酸锂异质晶圆行业发展机遇及主要驱动因素

7.2 硅基钽酸锂异质晶圆行业发展面临的风险

7.3 硅基钽酸锂异质晶圆行业政策分析

8 研究结果

9 研究方法与数据来源

9.1 研究方法

9.2 数据来源

9.2.1 二手信息来源

9.2.2 一手信息来源

9.3 数据交互验证

报告图表

表格目录

表 1：直接键合主要企业列表

表 2：间接键合主要企业列表

表 3：全球市场不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额及增长率对比（2019 VS 2023 VS 2030）&（百万美元）

表 4：全球不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额列表（2019-2024）&（百万美元）

表 5：全球不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额市场份额列表（2019-2024）

表 6：全球不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额预测（2025-2030）&（百万美元）

表 7：全球不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额市场份额预测（2025-2030）

表 8：中国不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额列表（2019-2024）&（百万美元）

表 9：中国不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额市场份额列表（2019-2024）

表 10：中国不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额预测（2025-2030）&（百万美元）

表 11：中国不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆销售额市场份额预测（2025-2030）

表 12：全球市场不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额及增长率对比（2019 VS 2023 VS 2030）&（百万美元）

表 13：全球不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额列表（2019-2024）&（百万美元）

表 14：全球不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额市场份额列表（2019-2024）

表 15：全球不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额预测（2025-2030）&（百万美元）

表 16：全球不同应用硅基钽酸锂异质晶圆市场份额预测（2025-2030）

表 17：中国不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额列表（2019-2024）&（百万美元）

表 18：中国不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额市场份额列表（2019-2024）

表 19：中国不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额预测（2025-2030）&（百万美元）

表 20：中国不同应用硅基钽酸锂异质晶圆销售额市场份额预测（2025-2030）

表 21：全球主要地区硅基钽酸锂异质晶圆销售额：（2019 VS 2023 VS 2030）&（百万美元）

表 22：全球主要地区硅基钽酸锂异质晶圆销售额列表（2019-2024年）&（百万美元）

表 23：全球主要地区硅基钽酸锂异质晶圆销售额及份额列表（2019-2024年）

表 24：全球主要地区硅基钽酸锂异质晶圆销售额列表预测（2025-2030）&（百万美元）

表 25：全球主要地区硅基钽酸锂异质晶圆销售额及份额列表预测（2025-2030）

表 26：全球主要企业硅基钽酸锂异质晶圆销售额（2019-2024）&（百万美元）

表 27：全球主要企业硅基钽酸锂异质晶圆销售额份额对比（2019-2024）

表 28：2023年全球硅基钽酸锂异质晶圆主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）

表 29：2023年全球主要厂商硅基钽酸锂异质晶圆收入排名（百万美元）

表 30：全球主要厂商硅基钽酸锂异质晶圆总部及市场区域分布

表 31：全球主要厂商硅基钽酸锂异质晶圆产品类型及应用

表 32：全球主要厂商硅基钽酸锂异质晶圆商业化日期

表 33：全球硅基钽酸锂异质晶圆市场投资、并购等现状分析

表 34：中国主要企业硅基钽酸锂异质晶圆销售额列表（2019-2024）&（百万美元）

表 35：中国主要企业硅基钽酸锂异质晶圆销售额份额对比（2019-2024）

表 36：上海新硅聚合半导体公司公司信息、总部、硅基钽酸锂异质晶圆市场地位以及主要的竞争对手

表 37：上海新硅聚合半导体公司 硅基钽酸锂异质晶圆产品及服务介绍

表 38：上海新硅聚合半导体公司 硅基钽酸锂异质晶圆收入及毛利率（2019-2024）&（百万美元）

表 39：上海新硅聚合半导体公司公司简介及主要业务

表 40：上海新硅聚合半导体公司企业最新动态

表 41：硅基钽酸锂异质晶圆行业发展机遇及主要驱动因素

表 42：硅基钽酸锂异质晶圆行业发展面临的风险

表 43：硅基钽酸锂异质晶圆行业政策分析

表 44：研究范围

表 45：本文分析师列表

图表目录

图 1：硅基钽酸锂异质晶圆产品图片

图 2：全球市场硅基钽酸锂异质晶圆市场规模（销售额）, 2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

图 3：全球硅基钽酸锂异质晶圆市场销售额预测:（百万美元）&（2019-2030）

图 4：中国市场硅基钽酸锂异质晶圆销售额及未来趋势（2019-2030）&（百万美元）

图 5：直接键合 产品图片

图 6：全球直接键合规模及增长率（2019-2030）&（百万美元）

图 7：间接键合产品图片

图 8：全球间接键合规模及增长率（2019-2030）&（百万美元）

- 图 9： 全球不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆市场份额2023 & 2030
- 图 10： 全球不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆市场份额2019 & 2023
- 图 11： 全球不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆市场份额预测2025 & 2030
- 图 12： 中国不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆市场份额2019 & 2023
- 图 13： 中国不同产品类型硅基钽酸锂异质晶圆市场份额预测2025 & 2030
- 图 14： 光调制器
- 图 15： 光开关
- 图 16： 光学传感器
- 图 17： 其他
- 图 18： 全球不同应用硅基钽酸锂异质晶圆市场份额2023 VS 2030
- 图 19： 全球不同应用硅基钽酸锂异质晶圆市场份额2019 & 2023
- 图 20： 全球主要地区硅基钽酸锂异质晶圆销售额市场份额（2019 VS 2023）
- 图 21： 北美硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030） &（百万美元）
- 图 22： 欧洲硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030） &（百万美元）
- 图 23： 中国硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030） &（百万美元）
- 图 24： 日本硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030） &（百万美元）
- 图 25： 东南亚硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030） &（百万美元）
- 图 26： 印度硅基钽酸锂异质晶圆销售额及预测（2019-2030） &（百万美元）
- 图 27： 2023年全球前五大厂商硅基钽酸锂异质晶圆市场份额
- 图 28： 2023年全球硅基钽酸锂异质晶圆第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 29： 硅基钽酸锂异质晶圆全球领先企业SWOT分析
- 图 30： 2023年中国排名前三和前五硅基钽酸锂异质晶圆企业市场份额
- 图 31： 关键采访目标
- 图 32： 自下而上及自上而下验证
- 图 33： 资料三角测定