

2024-2030年中国半导体溅射靶材行业市场供需态势及未来趋势研判报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国半导体溅射靶材行业市场供需态势及未来趋势研判报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1196233.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2024-2030年中国半导体溅射靶材行业市场供需态势及未来趋势研判报告》共九章。首先介绍了半导体溅射靶材行业市场发展环境、半导体溅射靶材整体运行态势等，接着分析了半导体溅射靶材行业市场运行的现状，然后介绍了半导体溅射靶材市场竞争格局。随后，报告对半导体溅射靶材做了重点企业经营状况分析，最后分析了半导体溅射靶材行业发展趋势与投资预测。您若想对半导体溅射靶材产业有个系统的了解或者想投资半导体溅射靶材行业，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家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 半导体溅射靶材综述/产业画像/数据说明

1.1 半导体溅射靶材行业综述

1.1.1 半导体溅射靶材重要性

1.1.2 半导体溅射靶材的类型

1.1.3 半导体溅射靶材所处行业

1.1.4 半导体溅射靶材行业监管

1.1.5 半导体溅射靶材行业标准

1.2 半导体溅射靶材产业画像

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

1.3.1 本报告研究范围界定

1.3.2 本报告权威数据来源

1.3.3 研究方法及统计标准

第2章 全球半导体溅射靶材行业发展现状分析

2.1 全球半导体溅射靶材行业发展历程

2.2 全球半导体溅射靶材行业发展现状

2.2.1 全球半导体溅射靶材企业及其产品

2.2.2 全球半导体溅射靶材细分市场概况

2.2.3 全球半导体溅射靶材主要下游应用

2.3 全球半导体溅射靶材市场竞争格局

- 2.3.1 全球半导体溅射靶材市场竞争格局
- 2.3.2 全球半导体溅射靶材市场集中度
- 2.3.3 全球半导体溅射靶材并购交易
- 2.4 全球半导体溅射靶材市场规模体量
- 2.5 全球半导体溅射靶材区域发展格局
 - 2.5.1 全球半导体溅射靶材区域格局
 - 2.5.2 全球半导体溅射靶材贸易关系
 - 2.5.3 全球半导体溅射靶材贸易流向
- 2.6 国外半导体溅射靶材发展经验借鉴
 - 2.6.1 国外半导体溅射靶材发展经验借鉴
 - 2.6.2 重点区域市场：日本
 - 2.6.3 重点区域市场：美国
 - 2.6.4 重点区域市场：欧洲
- 2.7 全球半导体溅射靶材市场前景预测
- 2.8 全球半导体溅射靶材发展趋势洞悉

第3章 中国半导体溅射靶材行业发展现状分析

- 3.1 中国半导体溅射靶材行业发展历程
- 3.2 中国半导体溅射靶材市场主体分析
- 3.3 中国半导体溅射靶材国产替代空间
 - 3.3.1 中国半导体溅射靶材国产化进程/国产化率
 - 3.3.2 中国半导体溅射靶材进口贸易概况
 - 3.3.3 中国半导体溅射靶材国产替代空间
- 3.4 中国半导体溅射靶材市场供给/生产
- 3.5 中国半导体溅射靶材客户验证情况
- 3.6 中国半导体溅射靶材市场需求/销售
- 3.7 中国半导体溅射靶材企业获利水平
- 3.8 中国半导体溅射靶材市场规模体量
- 3.9 中国半导体溅射靶材市场竞争态势
 - 3.9.1 半导体溅射靶材同业竞争程度
 - 3.9.2 半导体溅射靶材市场竞争格局
 - 3.9.3 半导体溅射靶材市场集中度
- 3.10 中国半导体溅射靶材投融资及热门赛道
- 3.11 中国半导体溅射靶材行业发展痛点问题

第4章 中国半导体溅射靶材技术进展及供应链

4.1 半导体溅射靶材竞争壁垒

4.1.1 半导体溅射靶材核心竞争力/护城河

4.1.2 半导体溅射靶材进入壁垒/竞争壁垒

1、技术壁垒

2、认证壁垒（客户认证）

4.1.3 半导体溅射靶材潜在进入者的威胁

4.2 半导体溅射靶材技术研发

4.2.1 半导体溅射靶材技术研发现状

4.2.2 半导体溅射靶材专利申请状况

4.2.3 半导体溅射靶材科研创新动态

4.2.4 半导体溅射靶材技术研发方向/未来研究重点

4.3 半导体溅射靶材制造

4.3.1 半导体溅射靶材生产工艺流程

4.3.2 半导体溅射靶材关键核心技术

4.3.3 半导体溅射靶材核心技术——金属提纯

1、化学提纯

2、物理提纯

4.3.4 半导体溅射靶材制造——粉末冶金法

1、热等静压法

2、热压法

3、冷压-烧结法

4.3.5 半导体溅射靶材制造——熔炼法

1、真空感应熔炼

2、真空电弧熔炼

3、真空电子束熔炼

4.3.6 半导体溅射靶材制造——加工工艺

1、塑性变形

2、热处理

3、控制晶粒取向

4.4 半导体溅射镀膜技术

4.4.1 半导体溅射靶材技术原理

4.4.2 磁控溅射镀膜技术概述

4.4.3 磁控溅射镀膜关键技术

1、靶材的选择与制备

- 2、磁场设计
- 3、溅射气氛的控制
- 4、底物的处理和温度控制
- 4.5 半导体溅射靶材成本结构
 - 4.5.1 半导体溅射靶材成本结构分析
 - 4.5.2 半导体溅射靶材成本控制策略
- 4.6 半导体溅射靶材核心原料——高纯金属材料
 - 4.6.1 高纯金属材料性能用途
 - 4.6.2 高纯金属材料市场概况
 - 4.6.3 高纯金属材料供应商格局
 - 4.6.4 高纯金属材料国产化现状
- 4.7 半导体溅射靶材生产设备
 - 4.7.1 半导体溅射靶材产线设备组成/选型
 - 4.7.2 半导体溅射靶材生产设备市场概况
 - 4.7.4 半导体溅射靶材关键设备——溅射机台
- 4.8 半导体溅射靶材供应链管理及面临挑战

第5章 中国半导体溅射靶材行业细分市场分析

- 5.1 半导体溅射靶材行业细分市场发展概况
 - 5.1.1 半导体溅射靶材的替代品威胁
 - 5.1.2 半导体溅射靶材产品综合对比
 - 5.1.3 半导体溅射靶材细分市场概况
 - 5.1.4 半导体溅射靶材细分市场结构
- 5.2 半导体溅射靶材细分市场：金属靶材
 - 5.2.1 金属靶材概述
 - 5.2.2 金属靶材市场概况
 - 5.2.3 金属靶材竞争格局
 - 5.2.4 主要金属靶材概况
 - 1、高纯铝靶材
 - 2、高纯铜靶材
 - 3、高纯钛靶材
 - 4、高纯钽靶材
 - 5、其他
 - 5.2.5 金属靶材发展趋势
- 5.3 半导体溅射靶材细分市场：合金靶材

5.3.1 合金靶材概述

5.3.2 合金靶材市场概况

5.3.3 合金靶材竞争格局

5.3.4 主要合金靶材概况

1、镍铬合金靶材

2、镍钴合金靶材

3、镍铂合金靶材

4、钨钛合金靶材

5、铁钴合金靶材

5.3.5 合金靶材发展趋势

5.4 半导体溅射靶材细分市场：陶瓷靶材

5.4.1 陶瓷靶材概述

5.4.2 陶瓷靶材市场概况

5.4.3 陶瓷靶材竞争格局

5.4.4 主要陶瓷靶材概况

1、ITO靶材

2、二氧化硅靶材

3、氟化硅靶材

4、氧化锌靶材

5、氧化钛靶材

5.4.5 陶瓷靶材发展趋势

5.5 半导体溅射靶材细分市场战略地位分析

第6章 中国半导体溅射靶材行业应用需求分析

6.1 溅射靶材应用场景&领域分布

6.1.1 溅射镀膜中间产品概况

1、溅射镀膜企业多但质量

2、溅射机台长期被美日企业垄断

6.1.2 溅射靶材主要应用场景

6.1.3 溅射靶材下游应用结构

6.2 溅射靶材细分应用：半导体芯片靶材

6.2.1 半导体芯片领域溅射靶材概述

6.2.2 中国硅晶圆现有/规划产能

1、6英寸及以下

2、8英寸半导体硅片产能统计

3、12英寸半导体硅片产能统计

6.2.3 中国晶圆厂数量及扩产计划

1、新增晶圆厂数量

2、晶圆厂投资扩产

3、晶圆代工的现状

6.2.4 中国集成电路历年产量变化

6.2.5 半导体芯片领域溅射靶材市场现状

6.2.6 半导体芯片领域溅射靶材需求潜力

6.3 溅射靶材细分应用：平板显示靶材

6.3.1 平板显示领域溅射靶材概述

6.3.2 平板显示领域溅射靶材市场现状

6.3.3 平板显示领域溅射靶材需求潜力

6.4 溅射靶材细分应用：太阳能电池靶材

6.4.1 太阳能电池领域溅射靶材概述

6.4.2 太阳能电池领域溅射靶材市场现状

6.4.3 太阳能电池领域溅射靶材需求潜力

6.5 溅射靶材细分应用：信息存储靶材

6.5.1 信息存储领域溅射靶材概述

6.5.2 信息存储领域溅射靶材市场现状

6.5.3 信息存储领域溅射靶材需求潜力

6.6 溅射靶材细分应用：其他

6.6.1 工具改性领域

6.6.2 电子器件领域

6.6.3 玻璃镀膜领域

6.7 溅射靶材细分应用市场战略地位分析

第7章 全球及中国半导体溅射靶材企业案例解析

7.1 全球及中国半导体溅射靶材企业梳理对比

7.2 全球半导体溅射靶材企业案例分析

7.2.1 JX金属 (JX Advanced Metals)

1、企业基本信息

2、企业经营情况

3、半导体溅射靶材业务布局

4、半导体溅射靶材在华布局

7.2.2 霍尼韦尔 (Honeywell)

- 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、半导体溅射靶材业务布局
 - 4、半导体溅射靶材在华布局
- ### 7.2.3 东曹 (Tosoh Corporation)

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、半导体溅射靶材业务布局
- 4、半导体溅射靶材在华布局

7.2.4 普莱克斯 (Praxair)

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、半导体溅射靶材业务布局
- 4、半导体溅射靶材在华布局

7.3 中国高纯金属材料企业案例分析

7.3.1 新疆众和股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业业务布局战略&优劣势

7.3.2 宁夏东方钽业股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业业务布局战略&优劣势

7.3.3 金川集团股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业业务布局战略&优劣势

7.3.4 宁波创润新材料有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业业务布局战略&优劣势

7.3.5 厦门钨业股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业业务布局战略&优劣势

7.4 中国半导体溅射靶材企业案例分析

7.3.1 宁波江丰电子材料股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业业务布局战略&优劣势

7.3.2 有研亿金新材料有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业业务布局战略&优劣势

7.3.3 隆华科技集团（洛阳）股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业业务布局战略&优劣势

7.3.4 福建阿石创新材料股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业业务布局战略&优劣势

7.3.5 广西晶联光电材料有限责任公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业业务布局战略&优劣势

第8章 中国半导体溅射靶材行业政策环境及发展潜力

8.1 半导体溅射靶材行业政策汇总解读

8.1.1 中国半导体溅射靶材行业政策汇总

- 8.1.2 中国半导体溅射靶材行业发展规划
- 8.1.3 中国半导体溅射靶材重点政策解读
- 8.2 半导体溅射靶材行业PEST分析图
- 8.3 半导体溅射靶材行业SWOT分析图
- 8.4 半导体溅射靶材行业发展潜力评估
- 8.5 半导体溅射靶材行业未来关键增长点
- 8.6 半导体溅射靶材行业发展前景预测
- 8.7 半导体溅射靶材行业发展趋势洞悉
 - 8.7.1 整体发展趋势
 - 8.7.2 监管规范趋势
 - 8.7.3 技术创新趋势
 - 8.7.4 细分市场趋势
 - 8.7.5 市场竞争趋势
 - 8.7.6 市场供需趋势

第9章 中国半导体溅射靶材行业投资机会及策略建议

- 9.1 半导体溅射靶材行业投资风险预警
 - 9.1.1 半导体溅射靶材行业投资风险预警
 - 9.1.2 半导体溅射靶材行业投资风险应对
- 9.2 半导体溅射靶材行业投资机会分析
 - 9.2.1 半导体溅射靶材产业链薄弱环节投资机会
 - 9.2.2 半导体溅射靶材行业细分领域投资机会
 - 9.2.3 半导体溅射靶材行业区域市场投资机会
 - 9.2.4 半导体溅射靶材产业空白点投资机会
- 9.3 半导体溅射靶材行业投资价值评估
- 9.4 半导体溅射靶材行业投资策略建议
- 9.5 半导体溅射靶材行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1：半导体溅射靶材重要性
- 图表2：半导体溅射靶材的类型
- 图表3：半导体溅射靶材所处行业
- 图表4：半导体溅射靶材行业监管
- 图表5：半导体溅射靶材行业标准
- 图表6：半导体溅射靶材产业链结构图

图表7：半导体溅射靶材产业链生态全景图谱

图表8：半导体溅射靶材产业链区域热力图

图表9：报告研究范围界定

图表10：报告权威数据来源

图表11：报告研究统计方法

图表12：全球半导体溅射靶材行业发展历程

图表13：全球半导体溅射靶材企业及其产品

图表14：全球半导体溅射靶材细分市场概况

图表15：全球半导体溅射靶材主要下游应用

图表16：全球半导体溅射靶材市场竞争格局

图表17：全球半导体溅射靶材市场集中度

图表18：全球半导体溅射靶材并购交易态势

图表19：全球半导体溅射靶材市场规模体量

图表20：全球半导体溅射靶材区域格局

图表21：全球半导体溅射靶材贸易关系

图表22：全球半导体溅射靶材贸易流向

图表23：国外半导体溅射靶材发展经验借鉴

图表24：日本半导体溅射靶材行业发展概况

图表25：美国半导体溅射靶材行业发展概况

图表26：欧洲半导体溅射靶材行业发展概况

图表27：全球半导体溅射靶材市场前景预测

图表28：全球半导体溅射靶材发展趋势洞悉

图表29：中国半导体溅射靶材行业发展历程

图表30：中国半导体溅射靶材研发/生产企业

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1196233.html>