

# 2024-2030年中国靶材市场 深度评估与投资分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国靶材市场深度评估与投资分析报告》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.cction.com/report/202310/414777.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

真空状态下，用加速的离子轰击固体表面，离子和固体表面原子交换动量，使固体表面的原子离开固体并沉积在基底表面形成所需要的薄膜，这一过程称为溅射。被轰击的固体是用溅射法沉积薄膜的原材料，通常称为靶材。我国靶材产业链涉及金属提纯、靶材制造、溅射镀膜等环节，参与主体主要为传统靶材制造厂商以及高纯金属靶材基材生产商。其中，我国高纯金属靶材基材生产商的靶材业务处于研发、小批量生产或实现批量化生产等不同阶段。

2020年，工业和信息化部科技司发布19项涉及稀土相关领域的行业标准报批公示，由北方稀土起草的《镱、铽金属靶材》行业标准位列其中。《镱、铽金属靶材》行业标准规定了镱、铽金属靶材要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及质量证明书等，内容与企业生产需求紧密结合，科技成果易于转化为现实生产力，产业化前景良好。该标准被推广应用后，不仅可以规范我国镱、铽金属靶材生产，促进国内生产企业及相关行业技术进步和产品质量提高，为镱、铽金属靶材产品贸易提供仲裁依据，同时还对发展具有我国自主知识产权的钨铁硼防护技术具有重要意义，能够进一步提高企业技术含量，促进产品提档升级，提高国际市场竞争力。2018-2022年我国靶材市场规模从243亿元增至395亿元，年均复合增长率为12.9%。

目前，国内靶材厂商主要聚焦在低端产品领域，在半导体、平板显示器和太阳能电池等市场还无法与国际巨头全面竞争，但依靠国内的巨大市场潜力和利好的产业政策，以及产品价格优势，它们已经在国内市场占有一定的市场份额，并逐步在个别细分领域抢占了部分国际大厂的市场空间。受益下游需求逐步向国内转移，我国的靶材龙头企业正在乘势而上，在各自的细分领域进行技术突破和产能提升。2021年11月10日，阿石创公司举行“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”的开工仪式。工程总投资2.45亿元，配套建设高端铜靶材生产厂房以及行政办公楼各一栋。项目的建设开工标志着福建阿石创在超高清显示用铜靶材产业化发展道路上实现重大跨越，进一步提高公司铜靶材产品的规模化生产能力。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国靶材市场深度评估与投资分析报告》共十章。首先介绍了靶材的基本概念及行业发展环境，接着对靶材行业及ITO靶材的发展状况进行了深入分析，然后对靶材下游应用领域进行了细致解析，随后报告具体分析了国内外重点企业的经营状况及典型项目案例。最后，报告对中国靶材行业的投资潜力及未来发展前景进行了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、中国电子材料行业协会、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对靶材行业有个系统深入的

了解、或者想投资靶材相关市场，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

## 第一章 靶材相关介绍

### 1.1 靶材基本概述

#### 1.1.1 靶材概念界定

#### 1.1.2 靶材主要特点

#### 1.1.3 靶材分类标准

### 1.2 靶材产品类别

#### 1.2.1 金属靶材

#### 1.2.2 陶瓷靶材

#### 1.2.3 合金靶材

## 第二章 2021-2023年中国靶材行业发展环境分析

### 2.1 经济环境

#### 2.1.1 世界经济形势分析

#### 2.1.2 国内宏观经济概况

#### 2.1.3 工业经济运行情况

#### 2.1.4 国内宏观经济展望

### 2.2 政策环境

#### 2.2.1 靶材行业监管体制

#### 2.2.2 靶材主要法律法规

#### 2.2.3 进口靶材免税期结束

#### 2.2.4 靶材其他相关政策

### 2.3 需求环境

#### 2.3.1 芯片行业快速发展

#### 2.3.2 国产化代替空间大

#### 2.3.3 下游需求向国内转移

### 2.4 产业环境

#### 2.4.1 半导体制造材料发展现状

#### 2.4.2 半导体制造材料竞争格局

#### 2.4.3 半导体制造材料发展特点

2.4.4 半导体制造材料发展前景

2.4.5 半导体制造材料发展趋势

### 第三章 2021-2023年中国靶材行业发展综合分析

3.1 靶材行业发展概况

3.1.1 行业产业链分析

3.1.2 行业应用结构

3.1.3 主要制备工艺

3.1.4 主要制约因素

3.1.5 国内外技术差距

3.2 靶材行业运行状况分析

3.2.1 全球市场规模

3.2.2 国内需求分析

3.2.3 行业发展形势

3.2.4 市场竞争格局

3.2.5 典型企业布局

3.3 PVD镀膜材料行业发展分析

3.3.1 材料基本概述

3.3.2 行业发展特性

3.3.3 行业竞争格局

3.3.4 行业进入壁垒

3.3.5 行业主要企业

### 第四章 2021-2023年中国ITO靶材行业发展分析

4.1 ITO靶材行业相关介绍

4.1.1 ITO靶材基本概述

4.1.2 ITO靶材研究背景

4.1.3 ITO靶材成形工艺

4.1.4 ITO靶材发展意义

4.1.5 ITO靶材发展挑战

4.2 ITO靶材行业运行状况分析

4.2.1 ITO靶材发展现状

- 4.2.2 ITO靶材市场规模
- 4.2.3 ITO靶材市场竞争
- 4.2.4 ITO靶材厂商发展
- 4.2.5 ITO靶材项目可行性
- 4.3 ITO靶材波特五力模型分析
  - 4.3.1 供应商议价能力分析
  - 4.3.2 消费者议价能力分析
  - 4.3.3 新进同行业的威胁分析
  - 4.3.4 替代品的威胁分析
  - 4.3.5 同行业竞争能力分析

## 第五章 2021-2023年中国靶材行业下游应用领域发展分析

- 5.1 光伏电池靶材
  - 5.1.1 应用状况分析
  - 5.1.2 市场规模分析
  - 5.1.3 行业竞争格局
  - 5.1.4 行业发展挑战
  - 5.1.5 行业发展展望
- 5.2 磁记录用靶材
  - 5.2.1 行业发展概况
  - 5.2.2 市场规模分析
  - 5.2.3 行业竞争格局
  - 5.2.4 行业发展挑战
  - 5.2.5 行业发展展望
- 5.3 面板靶材
  - 5.3.1 面板价格走势
  - 5.3.2 面板靶材应用
  - 5.3.3 市场规模分析
  - 5.3.4 行业竞争格局
  - 5.3.5 行业发展挑战
  - 5.3.6 行业发展展望
- 5.4 半导体靶材

- 5.4.1 行业发展概况
- 5.4.2 市场规模分析
- 5.4.3 行业竞争格局
- 5.4.4 企业认证周期
- 5.4.5 行业技术发展
- 5.4.6 市场需求预测

## 第六章 2021-2023年国际靶材行业领先企业经营状况分析

### 6.1 日矿金属

- 6.1.1 企业发展概况
- 6.1.2 2021年企业经营状况分析
- 6.1.3 2022年企业经营状况分析
- 6.1.4 2023年企业经营状况分析

### 6.2 东曹

- 6.2.1 企业发展概况
- 6.2.2 2021年企业经营状况分析
- 6.2.3 2022年企业经营状况分析
- 6.2.4 2023年企业经营状况分析

### 6.3 霍尼韦尔

- 6.3.1 企业发展概况
- 6.3.2 2021年企业经营状况分析
- 6.3.3 2022年企业经营状况分析
- 6.3.4 2023年企业经营状况分析

### 6.4 普莱克斯

- 6.4.1 企业发展概况
- 6.4.2 2021年企业经营状况分析
- 6.4.3 2022年企业经营状况分析
- 6.4.4 2023年企业经营状况分析

## 第七章 2020-2023年中国靶材行业重点企业经营状况分析

### 7.1 阿石创

- 7.1.1 企业发展概况

- 7.1.2 经营效益分析
- 7.1.3 业务经营分析
- 7.1.4 财务状况分析
- 7.1.5 核心竞争力分析
- 7.1.6 公司发展战略
- 7.1.7 未来前景展望
- 7.2 江丰电子
  - 7.2.1 企业发展概况
  - 7.2.2 经营效益分析
  - 7.2.3 业务经营分析
  - 7.2.4 财务状况分析
  - 7.2.5 核心竞争力分析
  - 7.2.6 公司发展战略
  - 7.2.7 未来前景展望
- 7.3 有研新材
  - 7.3.1 企业发展概况
  - 7.3.2 经营效益分析
  - 7.3.3 业务经营分析
  - 7.3.4 财务状况分析
  - 7.3.5 核心竞争力分析
  - 7.3.6 公司发展战略
  - 7.3.7 未来前景展望
- 7.4 隆华科技
  - 7.4.1 企业发展概况
  - 7.4.2 经营效益分析
  - 7.4.3 业务经营分析
  - 7.4.4 财务状况分析
  - 7.4.5 核心竞争力分析
  - 7.4.6 公司发展战略
  - 7.4.7 未来前景展望

## 第八章 中国靶材行业标杆企业项目投资建设案例深度解析



- 8.1 平板显示溅射靶材建设项目
  - 8.1.1 项目发展概况
  - 8.1.2 项目投资概算
  - 8.1.3 项目实施进度
  - 8.1.4 项目经济效益
- 8.2 超高清显示用铜靶材产业化建设项目
  - 8.2.1 项目发展概况
  - 8.2.2 项目投资概算
  - 8.2.3 项目实施进度
  - 8.2.4 项目经济效益
- 8.3 铝钨靶材和钼靶材的研发建设项目
  - 8.3.1 项目发展概况
  - 8.3.2 项目投资概算
  - 8.3.3 项目实施进度
  - 8.3.4 项目经济效益

## 第九章 2021-2023年中国靶材行业投资机会分析及风险预警

- 9.1 中国靶材行业投资机会
  - 9.1.1 国家政策支持
  - 9.1.2 大基金二期加持
  - 9.1.3 下游快速发展
  - 9.1.4 国产替代及产能转移
- 9.2 中国靶材行业投资价值
  - 9.2.1 行业投资的必要性
  - 9.2.2 行业投资的可行性
- 9.3 中国靶材行业投资壁垒
  - 9.3.1 客户认证壁垒
  - 9.3.2 资金壁垒
  - 9.3.3 技术壁垒
  - 9.3.4 人才壁垒
- 9.4 中国ITO靶材项目投资风险评估
  - 9.4.1 技术风险

- 9.4.2 财务风险
- 9.4.3 市场风险
- 9.4.4 管理风险
- 9.5 中国ITO靶材项目投资建议
  - 9.5.1 提高技术水平
  - 9.5.2 完善财务制度
  - 9.5.3 提高管理水平
  - 9.5.4 提高营销能力
  - 9.5.5 其他方面建议

## 第十章 2024-2030年中国靶材行业发展前景及趋势预测

- 10.1 中国靶材行业发展前景
  - 10.1.1 靶材技术发展趋势
  - 10.1.2 ITO靶材发展机遇
  - 10.1.3 ITO靶材前景展望
- 10.2 对2024-2030年中国靶材行业预测分析
  - 10.2.1 2024-2030年中国靶材行业影响因素分析
  - 10.2.2 2024-2030年中国靶材市场规模预测

## 图表目录

- 图表 溅射示意图
- 图表 溅射靶材的基本原理
- 图表 三种真空镀膜方式对比
- 图表 靶材分类
- 图表 2018-2022年国内生产总值及其增长速度
- 图表 2018-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重
- 图表 2018-2022年全部工业增加值及其增长速度
- 图表 2022年主要工业产品产量及其增长速度
- 图表 2023年全国规模以上工业增加值同比增长速度
- 图表 2023年全国规模以上工业生产主要数据
- 图表 靶材行业相关政策汇总（一）
- 图表 靶材行业相关政策汇总（二）

- 图表 靶材行业相关政策汇总（三）
- 图表 靶材产业链
- 图表 溅射靶材应用结构
- 图表 靶材应用细分情况
- 图表 各应用领域靶材分类及性能要求
- 图表 不同应用领域的金属纯度要求
- 图表 靶材生产工艺对比
- 图表 靶材生产工艺流程
- 图表 上游管控制约我国靶材市场发展
- 图表 国内外核心靶材技术差距
- 图表 靶材设计面临的工艺问题
- 图表 2021年全球靶材市场竞争格局
- 图表 国内靶材主要企业产品情况
- 图表 2021年有研亿金净利润
- 图表 2021年江丰电子业绩概况
- 图表 2021年四丰电子业绩
- 图表 晶联光电生产的ITO靶材
- 图表 2021年阿石创业绩概况

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/414777.html>