

# 2025-2031年中国锆市场变 革与投资策略调整报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2025-2031年中国锗市场变革与投资策略调整报告》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.bosidata.com/report/S0271656O6.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2024-12-25

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

报告说明: 《2025-2031年中国锆市场变革与投资策略调整报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国锆市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第1章 锆行业发展综述

1.1 锆行业定义及分类

1.1.1 行业概念及定义

1.1.2 行业主要产品大类

1.2 锆行业发展环境分析

1.2.1 行业主管部门及管理体制

1.2.2 行业主要法律法规 (1) 探矿权、采矿权有效期的相关规定 (2) 使用费及价款的相关规定 (3) 有关环境保护的法律法规 (4) 有关安全生产的法律法规

1.2.3 行业政策环境分析 (1) 行业主要产业政策 (2) 行业相关政策动向

1.2.4 行业经济环境分析 (1) 国际宏观经济环境分析 (2) 国内宏观经济环境分析 (3) 行业宏观经济环境分析 (4) 国家宏观经济与行业相关性

1.3 锆行业相关标准

1.3.1 区熔锆锭

1.3.2 高纯二氧化锆

1.3.3 再生锆原料中锆的测定方法

1.3.4 区熔锆锭电阻率测试方法-两探针法

1.3.5 锆精矿化学分析法碘酸钾滴定法测定锆量

1.3.6 锆精矿化学分析法硫酸钡重量法测定硫量

1.3.7 锆精矿化学分析法重量法测定二氧化硅量

1.3.8 锆精矿化学分析法离子选择电极法测定氟量

1.3.9 锆精矿化学分析法硫酸亚铁铵滴定法测定砷量

第2章 锆资源及矿区分析

2.1 全球锆资源储量及分布

2.1.1 全球锆资源储量

2.1.2 全球锆资源分布情况 (1) 美国锆资源概况 (2) 加拿大锆资源概况

2.2 中国锆资源储量及分布

2.2.1 中国锆资源储量

2.2.2 中国锆资源分布情况 (1) 云南锆资源 (2) 内蒙古锆资源 (3) 广东锆资源

2.2.3 中国锆资源分布特征

2.3 中国主要矿区锆资源分析

2.3.1 大寨锆矿 (1) 大寨锆矿储量 (2) 大寨锆矿矿石量 (3) 大寨锆矿金属品位

2.3.2 会泽矿区 (1) 会泽矿区储量 (2) 会泽矿区矿石量 (3) 会泽矿区金属品位

2.3.3 伊敏五牧场井田富锆煤矿 (1) 伊敏五牧场井田富锆煤矿储量 (2) 伊敏五牧场井田富锆煤矿矿石量 (3) 伊敏五牧场井田富锆煤矿金属品位

2.3.4 胜利煤田矿区 (1) 胜利煤田矿区储量 (2) 胜利煤田矿区矿石量 (3) 胜利煤田矿区金属品位

2.3.5 广东凡口矿区 (1) 广东凡口矿区储量 (2) 广东凡口矿区矿石量 (3) 广东凡口矿区金属品位

第3章 锆行业市场分析

3.1 锆行业发展概况

3.1.1 锆行业发展历程 (1) 国外锆行业发展历程 (2) 国内锆行业发展历程

3.1.2 锆行业利润水平变动趋势

3.2 锆产品供需市场分析

3.2.1 锆产品供给分析 (1) 全球锆产品供应情况 (2) 国内锆产品供应情况

3.2.2 锆产品需求分析 (1) 全球锆产品需求情况 (2) 国内锆产品需求情况

3.3 锆原料市场分析

3.3.1 锆精矿 (1) 锆精矿发展现状 (2) 锆精矿市场分析 (3) 锆精矿需求分析

3.3.2 锆烟尘 (1) 锆烟尘发展现状 (2) 锆烟尘市场分析 (3) 锆烟尘需求分析

3.4 锆产品市场分析

3.4.1 高纯四氯化锆 (1) 高纯四氯化锆发展现状 (2) 高纯四氯化锆市场分析 (3) 高纯四氯化锆需求分析 (4) 高纯四氯化锆价格走势

3.4.2 高纯二氧化锆 (1) 高纯二氧化锆发展现状 (2) 高纯

二氧化锗市场分析(3)高纯二氧化锗需求分析(4)高纯二氧化锗价格走势3.4.3 区熔锗锭(1)区熔锗锭发展现状(2)区熔锗锭市场分析(3)区熔锗锭需求分析(4)区熔锗锭国际价格走势(5)区熔锗锭国内价格走势3.4.4 锗单晶(1)锗单晶发展现状(2)锗单晶市场分析(3)锗单晶需求分析(4)锗单晶价格走势3.4.5 有机锗(1)有机锗发展现状(2)有机锗市场分析(3)有机锗需求分析(4)有机锗价格走势3.5 锗产品未来价格走势分析3.5.1 影响未来锗产品价格走势的因素3.5.2 锗产品价格与上海金属价格指数对比分析3.6 锗产品未来需求趋势第4章 锗行业技术分析4.1 采矿技术分析4.1.1 采矿生产工艺流程4.1.2 上向水平分层回采干式充填采矿法4.2 冶炼技术分析4.2.1 火法冶炼(1)从锗矿中回收锗工艺(2)锗烟尘火法生产工艺4.2.2 湿法冶炼4.3 资源综合利用技术分析4.3.1 从含锗废渣中回收锗工艺技术4.3.2 氯化蒸馏残渣锗回收工艺技术4.3.3 湿法从锗废料中回收锗工艺技术4.3.4 湿法从铬-锗合金废料中回收锗工艺技术4.4 精深加工技术4.4.1 热解氮化硼坩埚表层镀膜方法及装置4.4.2 晶锭与热解氮化硼坩埚脱离方法及设备4.4.3 单晶生长热场设计(1)晶体生长对热场的要求(2)热场的设计4.4.4 单晶生长工艺(1)降坩直拉法(CZ法)(2)液封直拉法(3)VGF法4.5 其他技术4.5.1 非球面光学零件超精密加工技术4.5.2 类金刚石碳膜成膜技术第5章 锗行业市场竞争分析5.1 锗行业总体市场竞争状况分析5.2 行业国际市场竞争状况分析5.2.1 国际锗行业市场发展状况5.2.2 国际锗行业市场竞争状况分析5.2.3 国际锗行业市场发展趋势分析5.3 跨国公司经营情况分析5.3.1 TECK RESOURCES LIMITED(1)企业基本情况(2)企业经营情况分析(3)企业生产能力分析5.3.2 UMICORE(1)企业基本情况(2)企业经营情况分析(3)企业生产能力分析5.3.3 COHERENT(1)企业基本情况(2)企业经营情况分析(3)企业生产能力分析5.3.4 AXT(1)企业基本情况(2)企业经营情况分析(3)企业生产能力分析5.3.5 OUSTER(1)企业基本情况(2)企业经营情况分析(3)企业生产能力分析5.4 行业国内市场竞争状况分析5.4.1 国内锗行业竞争格局分析5.4.2 国内锗行业五力竞争模型分析(1)上游议价能力分析(2)下游议价能力分析(3)新进入者威胁分析(4)替代品威胁分析(5)技术更新威胁分析5.5 行业进出口市场分析5.5.1 锗所属行业出口市场分析(1)锗所属行业出口整体情况(2)锗所属行业出口产品结构分析(3)锗所属行业出口前景分析5.5.2 锗所属行业进口市场分析(1)锗所属行业进口整体情况(2)锗所属行业进口产品结构分析(3)锗所属行业进口前景分析第6章 锗行业应用领域市场分析6.1 红外光学应用领域分析6.1.1 锗的光学和加工特性6.1.2 锗在红外光学的应用6.1.3 红外光学市场分析6.1.4 红外光学市场对锗的需求因素分析6.1.5 红外光学市场对锗的需求分析6.2 太阳能电池应用领域分析6.2.1 锗衬底三结太阳能电池6.2.2 太阳能电池市场分析6.2.3 太阳能电池市场对锗的需求因素分析6.2.4 太阳能电池市场对锗的需求分析6.3 集成电路应用领域分析6.3.1 集成电路市场6.3.2 集成电路市场对锗的需求因素分析6.3.3 集成电路市场对锗的需求分析6.4 光纤通信应用领域分析6.4.1 光纤市场分析(1)单模光纤市场分析(2)多模

光纤市场分析(3) 光纤预制棒市场分析6.4.2 光纤对锗的需求因素分析6.4.3 光纤市场对锗的需求分析6.5 催化剂材料应用领域分析6.5.1 催化剂材料市场分析6.5.2 催化剂材料市场对锗的需求因素分析6.5.3 催化剂材料市场对锗的需求分析第7章 锗行业主要企业生产经营分析7.1 锗企业总体发展状况7.1.1 锗行业企业规模7.1.2 锗行业工业产值状况7.1.3 锗行业销售收入和利润7.2 锗行业领先企业分析7.2.1 云南临沧鑫圆锗业股份有限公司经营情况分析(1) 企业发展简况分析(2) 企业产品结构及新产品动向(3) 企业销售渠道与网络(4) 企业经营情况分析(5) 企业经营优劣势分析(6) 企业最新发展动向分析7.2.2 云南驰宏锌锗股份有限公司经营情况分析(1) 企业发展简况分析(2) 企业产品结构及新产品动向(3) 企业销售渠道与网络(4) 企业经营情况分析(5) 企业经营优劣势分析(6) 企业最新发展动向分析7.2.3 四川盛屯锌锗科技有限公司经营情况分析(1) 企业发展简况分析(2) 企业产品结构及新产品动向(3) 企业销售渠道与网络(4) 企业经营情况分析(5) 企业经营优劣势分析(6) 企业最新发展动向分析7.2.4 云南罗平锌电股份有限公司经营情况分析(1) 企业发展简况分析(2) 企业产品结构及新产品动向(3) 企业销售渠道与网络(4) 企业经营情况分析(5) 企业经营优劣势分析(6) 企业最新发展动向分析7.2.5 深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂经营情况分析(1) 企业发展简况分析(2) 企业产品结构及新产品动向(3) 企业销售渠道与网络(4) 企业经营情况分析(5) 企业经营优劣势分析(6) 企业最新发展动向分析第8章 锗行业市场投资分析8.1 锗市场发展趋势与预测8.1.1 影响锗行业发展因素(1) 有利因素分析(2) 不利因素分析8.1.2 锗市场发展趋势分析8.1.3 锗行业市场趋势分析8.2 锗行业投资特性8.2.1 锗行业进入壁垒分析8.2.2 锗行业盈利模式分析8.2.3 锗行业盈利因素分析8.3 锗行业投资前景8.3.1 锗行业政策风险8.3.2 锗行业技术风险8.3.3 锗行业供求风险8.3.4 锗行业其他风险8.4 锗行业投资建议8.4.1 锗行业投资现状分析8.4.2 锗行业主要投资建议图表目录图表1：锗原料的分类图表2：锗产品的分类图表3：锗系列产品在生产工序上的联系相关情况图表4：2023-2024年我国有色金属行业部分相关政策情况图表5：2018-2023年全球GDP运行情况图表6：2015-2024年H1年中国GDP发展运行情况图表7：2011-2024年H1中国居民人均可支配收入情况图表8：2008-2024年H1中国城镇及农村居民收入及消费支出情况图表9：2024年H1居民人均消费支出构成占比图表10：2024年H1居民人均消费支出情况 单位：元图表11：2016-2024年H1中国固定资产投资(不含农户)投资情况图表12：2015-2024年H1中国社会消费品零售总额情况图表13：2015-2024年H1中国货物进出口总额情况图表14：区熔锗锭行业现行标准图表15：高纯二氧化锗行业现行标准图表16：再生锗原料中锗的测定方法行业现行标准图表17：区熔锗锭电阻率测试方法 两探针法行业现行标准图表18：锗精矿化学分析法碘酸钾滴定法测定锗量行业现行标准图表19：锗精矿化学分析法硫酸钡重量法测定硫量行业现行标准图表20：锗精矿化学分析法重量法测定二氧化硅量行业现行标准图表21：锗精矿化学分析法离子选择电极法测定氟量行业现行标

准图表22：锗精矿化学分析法硫酸亚铁铵滴定法测定砷量行业现行标准图表23：全球锗资源分布特征图表24：2017-2023年美国锗资源进口统计图表25：2015-2023年加拿大锗的氧化物及二氧化锆进出口金额统计图表26：2022年我国锗矿储量分布情况图表27：中国锗资源分布情况图表28：2018-2023年中国锗行业重点企业毛利率走势图29：2016-2023年全球金属锗产量情况图表30：2016-2023年我国金属锗产量情况图表31：2016-2023年全球金属锗需求量情况图表32：2016-2023年我国金属锗消费量统计图表33：2016-2023年中国锗行业市场规模情况图表34：2016-2023年中国锗行业平均价格走势更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/S0271656O6.html>