

2025-2031年中国高纯镓行业 发展趋势与投资前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2025-2031年中国高纯镓行业发展趋势与投资前景预测报告》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/202507/488784.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

高纯镓是化工、冶金、电子、通讯等行业应用广泛的基础材料，也是制取各种镓化合物半导体的原料，目前主要用于电子工业和通讯领域，比如二极管、太空太阳能电池等。制造二极管、太空太阳能电池的材料主要是 III-V 族化合物半导体砷化镓，而高纯镓则是制造 III-V 族化合物半导体砷化镓的关键基础材料。

我国的高纯镓部分依赖进口。国内生产高纯镓的企业目前主要有南京金美镓业有限公司，中国铝业股份有限公司山东、河南、贵州等分公司，峨嵋半导体材料研究所和株洲冶炼集团股份有限公司。其中，南京金美镓业有限公司是目前国际上公认产品品质最好、产量最大的镓生产企业，年产高纯镓（ $5\text{N} \sim 8\text{N}$ ）100吨、金属镓（原生镓和再生镓）50吨。峨嵋半导体材料研究所主要通过处理废电解液和残电解料回收高纯镓，该研究所和株洲冶炼集团股份有限公司生产有多种高纯金属，高纯镓（ $5\text{N} \sim 7\text{N}$ ）仅占其中较少或很少的一部分。中国铝业股份有限公司虽然也生产高纯镓，但大部分纯度不高，多为 $5\text{N} \sim 6\text{N}$ 。

2024年中国高纯镓产量88.5吨，2024年中国高纯镓产量92.0吨，2024年中国高纯镓产量110.5吨，2024年中国高纯镓产量126.2吨，2024上半年中国高纯镓产量57.9吨。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国高纯镓行业发展趋势与投资前景预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 我国高纯镓概述

第一节 高纯镓相关定义

第二节 高纯镓产品特点

第二章 国外高纯镓市场发展概况

第一节 全球高纯镓市场分析

第二节 亚洲地区主要国家市场概况

第三节 欧洲地区主要国家市场概况

第四节 美洲地区主要国家市场概况

第三章 2024年我国高纯镓环境分析

第一节 我国经济发展环境分析

第二节 行业相关政策、标准

第四章 我国高纯镓技术发展分析

第一节 当前我国高纯单质技术发展现况分析

第二节 我国高纯镓技术成熟度分析

第三节 未来提高我国高纯镓技术的策略

第五章 高纯镓市场特性分析

第一节 高纯镓市场集中度分析及预测

第二节 高纯镓SWOT分析及预测

一、优势高纯镓

二、劣势高纯镓

三、机会高纯镓

四、风险高纯镓

第三节 高纯镓进入退出状况分析及预测

第六章 我国高纯镓发展现状

第一节 我国高纯镓市场现状分析及预测

第二节 2020-2024年我国高纯镓产量

第三节 2020-2024年我国高纯镓市场需求量

一、2020-2024年我国高纯镓需求量

二、主要应用领域情况

第四节 我国高纯镓价格趋势分析

一、2020-2024年高纯镓价格分析

二、影响高纯镓价格的因素

三、未来几年高纯镓市场价格预测

第七章 2020-2024年我国高纯镓行业经济运行

第一节 2020-2024年高纯镓行业偿债能力分析

第二节 2020-2024年高纯镓行业盈利能力分析

第三节 2020-2024年高纯镓行业发展能力分析

第四节 2020-2024年高纯镓行业企业数量及变化

第八章 2020-2024年我国高纯镓进出口分析

第一节 2020-2024年高纯镓进口分析

第二节 2020-2024年高纯镓出口分析

第九章 2020-2024年主要高纯镓企业及竞争格局

第一节 东方电气集团峨嵋半导体材料

- 一、企业概况
- 二、产品结构
- 三、2020-2024年高纯镓产品研究
- 四、发展战略

第二节 南京金美镓业有限公司

- 一、企业概况
- 二、产品结构
- 三、2020-2024年高纯镓产品研究
- 四、发展战略

第三节 株洲冶炼集团股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、产品结构
- 三、2020-2024年高纯镓产品研究
- 四、发展战略

第十章 2025-2031年高纯镓投资建议

第一节 高纯镓投资环境分析

第二节 高纯镓投资进入壁垒分析

- 一、经济规模、必要资本量
- 二、准入政策、法规
- 三、技术壁垒

第三节 高纯镓投资建议

第十一章 2025-2031年我国高纯镓未来发展预测及投资前景分析

第一节 2025-2031年我国高纯镓市场供给预测

第二节 2025-2031年我国高纯镓市场需求预测

第十二章 2025-2031年业内专家对我国高纯镓投资的建议及观点

第一节 投资机遇高纯镓

第二节 投资风险高纯镓

- 一、政策风险
- 二、市场竞争风险
- 三、技术风险
- 四、其他风险

第三节 行业应对策略

部分图表目录：

图表 1、全球高纯单质主要企业及简介	8
图表 2、2020-2024年全球高纯镓需求量情况	9
图表 3、2020-2024年亚洲地区高纯镓消费情况	10
图表 4、2020-2024年欧洲地区高纯镓消费情况	11
图表 5、2020-2024年美洲地区高纯镓消费情况	12
图表 6、高纯单质及高纯镓产业国家政策	24
图表 7、中国高纯单质及固态化合物市场集中度	32
图表 8、中国主要高纯单质及固态化合企业	33
图表 9、中国高纯镓主要企业产能统计	35
图表 10、2020-2024年中国高纯镓产量情况	39
图表 11、2020-2024年中国高纯镓需求量情况	40
图表 12、2020-2024年中国高纯镓价格指数	41
图表 13、2020-2024年高纯镓产品成本构成	42
图表 14、2025-2031年中国高纯镓价格指数预测	43
图表 15、2020-2024年中国高纯镓行业偿债能力统计	44
图表 16、2020-2024年中国高纯镓行业盈利能力	45
图表 17、2020-2024年中国高纯镓行业发展能力统计	46
图表 18、2020-2024年中国高纯镓规模企业数量	47
图表 19、2020-2024年中国高纯镓进口量	48
图表 20、2020-2024年中国高纯镓出口量	49
图表 21、2020-2024年东方电气集团峨嵋半导体材料高纯镓销量情况	51
图表 22、2020-2024年南京金美镓业有限公司高纯镓销量情况	52
图表 23、2020-2024年株洲冶炼集团股份高纯镓销量情况	54
图表 24、2025-2031年中国高纯镓供给量预测	59
图表 25、2025-2031年中国高纯镓需求量预测	60

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202507/488784.html>