

2021-2027年中国金属镓市场运营态势及行业发展趋势研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国金属镓市场运营态势及行业发展趋势研究报告》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/201609/451228.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

金属镓是一种银白色的稀有金属。1875年，法国的布瓦博德朗在用光谱分析从闪锌矿得到的提金属镓，镓的发现不仅是一个化学元素的发现，它的发现引起了科学家们对门捷列夫制定的元素周期系的重视，使化学元素周期系得到赞扬和承认。

智研咨询发布的《2021-2027年中国金属镓市场运营态势及行业发展趋势研究报告》共九章。首先介绍了金属镓相关概念及发展环境，接着分析了中国金属镓规模及消费需求，然后对中国金属镓市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国金属镓面临的机遇及发展前景。您若想对中国金属镓有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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：

第一章金属镓的概述

1.1金属镓的定义与性质

1.1.1金属镓的定义

1.1.2金属镓的性质

1.2金属镓的用途

1.3金属镓的分布

1.3.1金属镓的分布概述

1.3.2内蒙古发现超大型镓矿床储量

1.4金属镓的品质分类

1.4.1粗金属镓

1.4.2高纯金属镓

第二章金属镓行业的发展分析

2.1金属镓行业的发展政策分析

2.2金属镓行业的发展环境分析

2.2.1行业发展的机会

2.2.2行业发展的威胁

2.3金属镓技术发展情况

2.3.1金属镓的分离提取技术

2.3.2中国氮化镓基半导体激光器研究取得突破

2.3.3中国高纯三甲基镓正在形成产业化

2.3.4硅基镓氮固态光源技术

2.3.5美国研究开发出一种铝镓合金制氢新工艺

第三章金属镓的市场分析

3.1氮化镓市场分析

3.1.1氮化镓产业市场情景分析

3.1.2氮化镓基(GaN)白光LED照明的市场状况

3.2砷化镓市场分析

3.2.1砷化镓市场概况

3.2.2砷化镓材料器件的市场状况

3.2.3打造砷化镓产业链

第四章金属镓行业的供需分析

4.1金属镓行业的供给分析

4.1.1世界的供给分析

4.1.2世界粗镓的生产情况

4.1.3我国最大的砷化镓材料生产基地投产

4.2金属镓行业的需求分析

4.2.1美国的需求分析

4.3价格分析

第五章金属镓制品的应用情况

5.1金属镓制品的应用概述

5.1.1金属镓制品(镓化合物)的分类

5.1.2金属镓制品的应用简述

5.2氮化金属镓的应用情况

5.3镓合金用于牙体修复的临床应用情况

5.4砷化镓的应用情况

5.4.1砷化镓材料的应用状况

5.4.2砷化镓是应用最广泛的半导体材料

第六章上、下游行业分析

6.1上、下游行业发展状况

6.1.1半导体发展的历史

6.1.2半导体发展现状

6.1.3半导体材料的产业现状

6.2上、下游行业的生产情况

6.2.1日本半导体材料的生产情况

6.2.2美国半导体材料的生产情况

6.2.3其它国家和地区

6.3上下游行业的市场状况

第七章金属镓企业分析

7.1北京中科镓英半导体有限公司

7.1.1企业基本情况

7.1.2企业偿债能力

7.1.3企业盈利能力分析

7.1.4企业成本费用分析

7.2山东铝业股份有限公司

7.2.1企业基本情况

7.2.2企业偿债能力

7.2.3企业盈利能力分析

7.2.4企业成本费用分析

7.2.5企业动态

7.3中国铝业股份有限公司山西分公司

7.3.1企业基本情况

7.3.2企业偿债能力

7.3.3企业盈利能力分析

7.3.4企业成本费用分析

7.4中国铝业贵州分公司

7.4.1企业基本情况

7.4.2企业偿债能力

7.4.3企业盈利能力分析

7.4.4企业成本费用分析

7.5南京锗厂有限责任公司

7.5.1企业基本情况

7.5.2企业偿债能力

7.5.3企业盈利能力分析

7.5.4企业成本费用分析

7.6北京吉亚半导体材料有限公司

7.6.1企业基本情况

7.6.2企业偿债能力

7.6.3企业盈利能力分析

7.6.4企业成本费用分析

第八章金属镓行业的发展策略分析（ZY KT）

8.1 目标市场战略

8.1.1 差别市场战略

8.1.2 目标市场的确定

8.2 产品并发战略

8.2.1 新产品---企业成长的动力

8.2.2 欲开发、生产的产品

8.3 市场竞争战略

8.3.1 产品生命周期分析

8.3.2 总成本领先战略

8.3.3 市场挑战者战略

8.3.4 竞争对手的确定

8.3.5 出口战略

第九章 金属镓行业的发展趋势和前景分析 (ZY KT)

9.1 砷化镓的应用前景分析

9.2 氮化镓的应用前景分析

9.3 镓化合物的前景明朗

部分图表目录：

图表1 镓的主要物理性质

图表2 世界各国标准一览表

图表3 6N镓的标准比较

图表4 砷化镓光电器件的种类和用途

图表5 世界其它国家原镓和再生镓生产商及其产能情况

图表6 2020年世界粗镓的生产能力情况

图表8 2016-2020年世界高纯镓需求变化

图表9 2016-2020年美国对镓的需求统计

图表10 2016-2020年美国镓的用途情况

图表11 2016-2020年美国从各国进口镓的数量情况

图表12 2016-2020年6N镓的年平均价格

图表13 镓半导体材料光电方面的主要用途

图表14 主要电子用途

图表15 镓的用途分布

图表16 砷化镓电子器件的种类和用途

图表17 主要半导体材料的比较

图表18 半导体材料的主要用途

图表19 世界GaAs单晶生产厂家

图表20GaAs单晶生长方法比较

图表21镓化合物半导体材料的主要生产厂和其产品

图表22镓化合物半导体材料的主要生产厂和其产品

图表23镓化合物半导体材料的主要生产厂和其产品

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201609/451228.html>