

2017-2022年中国锗市场供需预测与投资前景评估 报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国锗市场供需预测与投资前景评估报告》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/201701/485079.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

根据美国地质调查局数据显示(2015)全球锗终端用户所占比例如下：光纤30%；红外光纤20%；聚合催化剂20%；电子和太阳能器件15%和其他(荧光粉、冶金、和化疗)15%。

全球锗消费领域占比

智研咨询发布的《2017-2022年中国锗市场供需预测与投资前景评估报告》共八章。首先介绍了锗行业市场发展环境、锗整体运行态势等，接着分析了锗行业市场运行的现状，然后介绍了锗市场竞争格局。随后，报告对锗做了重点企业经营状况分析，最后分析了锗行业发展趋势与投资预测。您若想对锗产业有个系统的了解或者想投资锗行业，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：锗行业发展综述

1.1 锗行业定义及分类

1.1.1 行业概念及定义

1.1.2 行业主要产品大类

1.2 锗行业发展环境分析

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 锗行业相关标准

- 1.3.1 区熔锗锭
- 1.3.2 高纯二氧化锗
- 1.3.3 再生锗原料中锗的测定方法
- 1.3.4 区熔锗锭电阻率测试方法-两探针法
- 1.3.5 锗精矿化学分析法碘酸钾滴定法测定锗量
- 1.3.6 锗精矿化学分析法硫酸钡重量法测定硫量
- 1.3.7 锗精矿化学分析法重量法测定二氧化硅量
- 1.3.8 锗精矿化学分析法离子选择电极法测定氟量
- 1.3.9 锗精矿化学分析法硫酸亚铁铵滴定法测定砷量

第2章：锗资源及矿区分析

2.1 全球锗资源储量及分布

全球锗资源分布状况

2.1.1 全球锗资源储量

2.1.2 全球锗资源分布情况

(1) 美国锗资源概况

(2) 加拿大锗资源概况

2.2 中国锗资源储量及分布

2.2.1 中国锗资源储量

2.2.2 中国锗资源分布情况

(1) 云南锗资源

(2) 内蒙古锗资源

(3) 广东锗资源

2.2.3 中国锗资源分布特征

2.3 中国主要矿区锗资源分析

2.3.1 大寨锗矿

(1) 大寨锗矿储量

(2) 大寨锗矿矿石量

(3) 大寨锗矿金属品位

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 梅子箐煤矿

(1) 梅子箐煤矿储量

(2) 梅子箐煤矿矿石量

(3) 梅子箐煤矿金属品位

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

3.3.3 锆废料

(1) 锆废料发展现状

(2) 锆废料市场分析

(3) 锆废料需求分析

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) 高纯二氧化锆市场分析
- (3) 高纯二氧化锆需求分析
- (4) 高纯二氧化锆价格走势

3.4.3 区熔锆锭

- (1) 区熔锆锭发展现状
- (2) 区熔锆锭市场分析
- (3) 区熔锆锭需求分析
- (4) 区熔锆锭国际价格走势
- (5) 区熔锆锭国内价格走势

3.4.4 锆单晶

- (1) 锆单晶发展现状
- (2) 锆单晶市场分析
- (3) 锆单晶需求分析
- (4) 锆单晶价格走势

3.4.5 有机锆

- (1) 有机锆发展现状
- (2) 有机锆市场分析
- (3) 有机锆需求分析
- (4) 有机锆价格走势

3.5 锆产品未来价格走势分析

3.5.1 影响未来锆产品价格走势的因素

3.5.2 锆产品价格与上海金属价格指数对比分析

3.6 锆产品未来需求趋势

第4章：锆行业技术分析

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) 从锆矿中回收锆工艺
- (2) 锆烟尘火法生产工艺

4.2.2 湿法冶炼

4.3 资源综合利用技术分析

4.3.1 从含锆废渣中回收锆工艺技术

4.3.2 氯化蒸馏残渣锆回收工艺技术

4.3.3 湿法从锆废料中回收锆工艺技术

4.3.4 湿法从铬-锆合金废料中回收锆工艺技术

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：锆行业市场竞争分析

5.1 锆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 国际锆行业市场发展状况

5.2.2 国际锆行业市场竞争状况分析

5.2.3 国际锆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 Teckcominco

- (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 Russia State Enterprise
 - (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 埃格尔皮切尔工业公司
 - (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 普雷乌隆格金属公司
 - (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 国内锆行业竞争格局分析
 - 5.4.2 国内锆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 锆行业出口市场分析
 - (1) 锆行业出口整体情况
 - (2) 锆行业出口产品结构分析
 - (3) 锆行业出口前景分析
 - 5.5.2 锆行业进口市场分析
 - (1) 锆行业进口整体情况
 - (2) 锆行业进口产品结构分析
 - (3) 锆行业进口前景分析
- 第6章：锆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 锆的光学和加工特性

- 6.1.2 锆在红外光学的应用
 - 6.1.3 红外光学市场分析
 - 6.1.4 红外光学市场对锆的需求因素分析
 - 6.1.5 红外光学市场对锆的需求分析
 - 6.2 太阳能电池应用领域分析
 - 6.2.1 锆衬底三结太阳能电池
 - 6.2.2 太阳能电池市场分析
 - 6.2.3 太阳能电池市场对锆的需求因素分析
 - 6.2.4 太阳能电池市场对锆的需求分析
 - 6.3 集成电路应用领域分析
 - 6.3.1 集成电路市场
 - 6.3.2 集成电路市场对锆的需求因素分析
 - 6.3.3 集成电路市场对锆的需求分析
 - 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 光纤对锆的需求因素分析
 - 6.4.3 光纤市场对锆的需求分析
 - 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 催化剂材料市场对锆的需求因素分析
 - 6.5.3 催化剂材料市场对锆的需求分析
- 第7章：锆行业主要企业生产经营分析
- 7.1 锆企业总体发展状况
 - 7.1.1 锆行业企业规模
 - 7.1.2 锆行业工业产值状况
 - 7.1.3 锆行业销售收入和利润
 - 7.2 锆行业领先企业分析
 - 7.2.1 云南临沧鑫圆锆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

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(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

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

7.2.3 南京中锗科技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

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

7.2.4 锡林郭勒通力锗业有限责任公司经营情况分析

(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

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(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

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

(本章企业部分可以按客户要求替换)

第8章：锆行业市场投资分析 (ZY LII)

8.1 锆市场发展趋势与预测

8.1.1 影响锆行业发展因素

(1) 有利因素分析

(2) 不利因素分析

8.1.2 锆市场发展趋势分析

8.1.3 锆行业市场前景预测

8.2 锆行业投资特性

8.2.1 锆行业进入壁垒分析

8.2.2 锆行业盈利模式分析

8.2.3 锆行业盈利因素分析

8.3 锆行业投资风险

8.3.1 锆行业政策风险

8.3.2 锆行业技术风险

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 (ZY LII)

图表目录：

图表1：全球光纤用锗需求量

图表2：全球锗镜头需求量

图表3：全球太阳能电池用锗需求量

图表4：采矿生产工艺流程图

图表5：锗烟尘火法生产工艺流程图

图表6：湿法提纯及精深加工生产工艺流程图

图表7：金属锗及其化合物的应用领域

图表8：2016年中国锗行业工业总产值、销售收入和利润前五名企业

图表9：2013-2016年锗行业工业总产值（现价）前十位企业（单位：万元）

图表10：2013-2016年中国锗行业企业产品销售收入与利润总额（单位：万元）

图表11：2013-2016年云南临沧鑫圆锗业股份有限公司产销能力分析（单位：万元）

图表12：2013-2016年云南临沧鑫圆锗业股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表13：2013-2016年云南临沧鑫圆锗业股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表14：2013-2016年云南临沧鑫圆锗业股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表15：2013-2016年云南临沧鑫圆锗业股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表16：云南临沧鑫圆锗业股份有限公司优劣势分析

图表17：2013-2016年云南驰宏锌锗股份有限公司产销能力分析（单位：万元）

图表18：2013-2016年云南驰宏锌锗股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表19：2013-2016年云南驰宏锌锗股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表20：2013-2016年云南驰宏锌锗股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表21：2013-2016年云南驰宏锌锗股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表22：云南驰宏锌锗股份有限公司优劣势分析

图表23：2013-2016年南京中锗科技股份有限公司产销能力分析（单位：万元）

图表24：2013-2016年南京中锗科技股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表25：2013-2016年南京中锗科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表26：2013-2016年南京中锗科技股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表27：2013-2016年南京中锗科技股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表28：南京中锗科技股份有限公司优劣势分析

图表29：2013-2016年锡林郭勒通力锗业有限责任公司产销能力分析（单位：万元）

图表30：2013-2016年锡林郭勒通力锆业有限责任公司盈利能力分析（单位：%）

图表31：2013-2016年锡林郭勒通力锆业有限责任公司运营能力分析（单位：次）

图表32：2013-2016年锡林郭勒通力锆业有限责任公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表33：2013-2016年锡林郭勒通力锆业有限责任公司发展能力分析（单位：%）

图表34：锡林郭勒通力锆业有限责任公司优劣势分析

图表35：2013-2016年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂产销能力分析（单位：万元）

图表36：2013-2016年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂盈利能力分析（单位：%）

图表37：2013-2016年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂运营能力分析（单位：次）

图表38：2013-2016年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表39：2013-2016年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂发展能力分析（单位：%）

图表40：深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂优劣势分析

图表41：2013-2016年北京有色金属研究总院产销能力分析（单位：万元）

图表42：2013-2016年北京有色金属研究总院盈利能力分析（单位：%）

图表43：2013-2016年北京有色金属研究总院运营能力分析（单位：次）

图表44：2013-2016年北京有色金属研究总院偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表45：2013-2016年北京有色金属研究总院发展能力分析（单位：%）

图表46：北京有色金属研究总院优劣势分析

图表47：2013-2016年北京国晶辉红外光学科技有限公司产销能力分析（单位：万元）

图表48：2013-2016年北京国晶辉红外光学科技有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表49：2013-2016年北京国晶辉红外光学科技有限公司运营能力分析（单位：次）

图表50：2013-2016年北京国晶辉红外光学科技有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表51：2013-2016年北京国晶辉红外光学科技有限公司发展能力分析（单位：%）

图表52：北京国晶辉红外光学科技有限公司优劣势分析

图表53：2013-2016年有研半导体材料股份有限公司产销能力分析（单位：万元）

图表54：2013-2016年有研半导体材料股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表55：2013-2016年有研半导体材料股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表56：2013-2016年有研半导体材料股份有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表57：2013-2016年有研半导体材料股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表58：有研半导体材料股份有限公司优劣势分析

图表59：2013-2016年上海龙津金属材料有限公司产销能力分析（单位：万元）

图表60：2013-2016年上海龙津金属材料有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表61：2013-2016年上海龙津金属材料有限公司运营能力分析（单位：次）

图表62：2013-2016年上海龙津金属材料有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表63：2013-2016年上海龙津金属材料有限公司发展能力分析（单位：%）

图表64：上海龙津金属材料有限公司优劣势分析

图表65：2013-2016年广西金山钢锆冶金化工有限公司产销能力分析（单位：万元）

图表66：2013-2016年广西金山钢锆冶金化工有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表67：2013-2016年广西金山钢锆冶金化工有限公司运营能力分析（单位：次）

图表68：2013-2016年广西金山钢锆冶金化工有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表69：2013-2016年广西金山钢锆冶金化工有限公司发展能力分析（单位：%）

图表70：广西金山钢锆冶金化工有限公司优劣势分析

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201701/485079.html>