



艾凯咨询
ICAN Consulting

2018-2024年中国金属钨行业市场运营态势及投资战略咨询报告

一、调研说明

《2018-2024年中国金属铟行业市场运营态势及投资战略咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/290805.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

2017 年上半年我国精钢继续减产，减产主力由综合回收企业转向原生钢冶炼企业。株冶集团、云铜锌业、华锡集团、蒙自矿冶等几大原生钢冶炼厂今年开始不同程度减产，综合回收企业产量普遍在去年基础上继续减少。精钢减产的最主要原因是价格低迷、环保成本上升。源头上，由于精矿中钢不计价，采选企业减少了富钢资源的供应。富集端，由于环保要求提升，部分粗钢厂永久关闭。精炼端，企业又出现了管理波动、主金属减产等情况。据此预计 2017 年全年国内精钢产量将减少 5.9%。 2013-2017 年中国精钢产量走势

需求方面，上半年国内精钢需求稳中有增。ITO 靶材用钢少量增加：中低端靶材用钢量略增，价格较上年则有所回落；高端靶材用钢尚未放量，但通过实验认证企业数量增加，相关靶材厂商开始为批量供应寻找更多的精钢供应商。低熔点合金和半导体领域用钢量稳定，其采购特征表现为"少量多次"，包括靶材领域用户，精钢库存水平偏低。国内铜钢镓硒（CIGS）薄膜太阳能电池项目多处于建设期，新增绵阳汉能移动能源产业园项目，该项目计划中的CIGS 产能2.1GW；CIGS 薄膜太阳能电池分布式光伏电站建设增加，对于 CIGS 薄膜太阳能电池应用推广将起到示范作用。预计 2017 年国内用钢量约为 11 吨，增幅约为 8.6%。

2017 年中国精钢消费结构图

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 金属钢的基本概况

1.1 钢的定义及性质

1.1.1 钢的基本概念

1.1.2 钢的基本性质

1.2 钢的主要用途

1.2.1 钢在合金领域的应用

1.2.2 钢锡氧化物(ITO)中的应用

1.2.3 半导体钢化合物中的应用

1.2.4 硒钢铜（CIS）中的应用

1.2.5 铟在现代军事技术中的应用

1.2.6 铟在电池防腐方面的应用

1.3 金属铟的产业概况

1.3.1 金属铟的传统产业

1.3.1 金属铟的新兴产业

第二章 铟矿相关概述

2.1 铟矿的分布

2.1.1 全球铟资源分布情况

2.1.2 中国铟资源分布情况

2.2 铟矿的类型和特征

2.2.1 铟矿的类型

2.2.2 铟的成矿作用

2.2.3 铟矿床的特征

2.3 铟矿的研究现状

2.3.1 铟矿的研究进展

2.3.2 铟的矿物学研究

2.3.3 铟矿的研究展望

第三章 2015-2017年全球金属铟行业分析

3.1 2015-2017年全球金属铟产量分析

3.2 2015-2017年全球金属铟价格分析

3.3 日本金属铟市场发展分析

3.3.1 2017年日本铟锭进口分析

3.3.2 2017年日本政府收储铟60吨

3.4 其它地区金属铟市场发展分析

3.4.1 2017年韩国铟锭市场低迷

3.4.2 2017年美国铟价维持稳定

3.4.3 2017年巴西铟产量将提升

第四章 2015-2017年中国金属铟行业分析

4.1 2015-2017年中国金属铟业发展分析

4.1.1 2014-2017年中国金属铟业发展回顾

4.1.2 2015-2017年中国金属铟锭产量统计

4.2 2017年中国铟锭价格分析

4.2.1 2017年中国铟锭价格走势分析

供求平衡方面，在现有口径下预计 2017 年供应过剩量为 196 吨，较上年减少 12.1%。实际上，铟的化合物出口以及其他形式出口数量已非常可观，因此我们认为国内精铟供求平衡即将进入健康区域。

然而，在基本面向好的情况下，铟价持续低位运行。2017 年上半年，国内现货精铟均价为 1338 元/千克，半年同比下降 8.6%，半年环比上涨 9.0%。6 月精铟最新价为 1250-1300 元/千克，为年内新低，仅比去年创下的十四年来低位高 100 美元/千克。目前，市场最大的压制作用来自现有库存。国内约 4000 吨库存导致行业外资金不敢进入，铟价超跌局面难以改善。

2013-2017年中国铟锭价格走势

4.2.2 2017年中国铟价格的影响因素

4.3 2015-2017年中国铟锭出口分析

贸易方面，前五个月我国精铟净出口不增反降。2017 年 1-5 月我国累计进口金属铟产品 43128 千克，同比减少 12.1%；此期间出口量为 58428 千克，同比减少 24.3%。前五个月净出口为 15300 千克，同比减少 45.5%。2017 年，国内价格水平高于国外，因此净出口量减少并不意外。

2013-2017年前五月中国精铟进出口对比

4.3.1 2015-2017年中国铟锭出口量分析

4.3.2 2017年中国降低金属铟出口关税

4.3.3 2017年中国减少锡钨铋铟出口配额

4.3.4 2017年中国控制出口谋求铟定价权

4.4 2017年中国铟资源储备体系分析

4.4.1 2017年有色金属收储范围扩大至镓铟

4.4.2 2017年中国政府将收储30吨铟金属

4.4.3 中国铟资源战略储备体系尚缺完备

4.5 2017年中国金属铟行业存在的问题和建议

4.6 2017年中国金属铟行业应对经济危机的策略

第五章 金属铟生产技术的发展分析

5.1 金属铟提取技术概况

5.1.1 原生铟的提取流程

- 5.1.2 原生铟的制取方法
- 5.1.3 从含铟废料中制取再生铟
- 5.2 金属铟提纯技术概况
 - 5.2.1 铟提纯的主要方法
 - 5.2.2 高纯铟的生产方法
 - 5.2.3 精铟的化学清洗法提纯
- 5.3 金属铟生产技术进展
 - 5.3.1 2017年株冶集团铟回收技术获得新突破
 - 5.3.2 2017年云南清洁铟冶金技术获重大进展
 - 5.3.3 2017年日本Daitoku研究从废旧液晶面板回收铟
 - 5.3.4 2017年大日本印刷推出替代ITO的透明导电薄膜

第六章 中国各地区金属铟行业发展分析

- 6.1 广西金属铟产业发展分析
 - 6.1.1 2017年柳州举办铟资源战略研讨会
 - 6.1.2 2017年广西20多家铟生产企业减少生产
 - 6.1.3 2017年柳州铟谷有色金属交易中心正式运营
 - 6.1.4 2017年柳州将打造100亿铟工业生产基地
- 6.2 云南金属铟产业发展分析
 - 6.2.1 云南省金属铟产业发展现状
 - 6.2.2 2017年云南促进金融资本与铟资源开发的融合
 - 6.2.3 2017年云南红河金属铟年产量有望达到100吨

第七章 2015-2017年中国金属铟重点企业分析

- 7.1 西藏珠峰工业股份有限公司
 - 7.1.1 企业基本情况
 - 7.1.2 企业金属铟业务情况
 - 7.1.3 2017年企业经营情况
 - 7.1.4 2017年企业经营财务情况
 - 7.1.5 2017年企业经营计划
- 7.2 深圳市中金岭南有色金属股份有限公司
 - 7.2.1 企业基本情况

7.2.2 2017年企业经营情况

7.2.3 2017年企业经营财务情况

7.2.4 2017年企业发展战略

7.2.5 2017年企业经营计划

7.2.6 2017年中金岭南成功收购澳大利亚PEM公司

7.3 株洲冶炼集团有限责任公司

7.3.1 企业基本情况

7.3.2 2017年企业经营情况

7.3.3 2017年企业经营财务情况

7.3.4 2017年企业经营计划

7.3.5 2017年株冶集团成功开发出铟回收新工艺

7.3.6 2017年株冶集团提前完成对湘江减排目标

7.4 湘潭正潭有色金属有限公司

7.4.1 企业基本情况

7.4.2 企业偿债能力分析

7.4.3 企业盈利能力分析

7.4.4 企业成本费用分析

7.5 柳州英格尔金属有限责任公司

7.5.1 企业基本情况

7.5.2 企业偿债能力分析

7.5.3 企业盈利能力分析

7.5.4 企业成本费用分析

7.6 广西钢泰科技有限公司

7.6.1 企业基本情况

7.6.2 企业偿债能力分析

7.6.3 企业盈利能力分析

7.6.4 企业成本费用分析

7.7 郴州市华麟钢业有限公司

7.7.1 企业基本情况

7.7.2 企业偿债能力分析

7.7.3 企业盈利能力分析

7.7.4 企业成本费用分析

7.8 衡阳市东大化工有限公司

7.8.1 企业基本情况

7.8.2 企业偿债能力分析

7.8.3 企业盈利能力分析

7.8.4 企业成本费用分析

7.9 株洲金程实业有限公司

7.9.1 企业基本情况

7.9.2 企业偿债能力分析

7.9.3 企业盈利能力分析

7.9.4 企业成本费用分析

7.10 株洲市斯特实业有限责任公司

7.10.1 企业基本情况

7.10.2 企业偿债能力分析

7.10.3 企业盈利能力分析

7.10.4 企业成本费用分析

第八章 2018-2024年中国金属铟行业发展趋势预测

8.1 2018-2024年金属铟行业市场发展趋势预测

8.1.1 2018-2024年全球铟总需求量预测

8.1.2 2017年中国铟锭价格走势预测

8.2 2010-2017年金属铟主要消费领域预测

8.2.1 2017年ITO对铟需求预测

8.2.2 2017年LED对铟需求预测

8.2.3 2017年CIS电池对铟需求预测

第九章 2015-2017年中国金属铟行业投资分析（AKLT）

9.1 2015-2017年中国金属铟行业投资环境分析

9.1.1 2017年中国宏观经济总体概况

9.1.2 2017年中国居民收入与消费分析

9.1.3 2017年中国经济运行分析

9.1.4 2017年中国宏观经济总体发展形势

9.1.5 金属铟行业投资机会分析

9.2 金属铟行业投资风险分析

9.2.1 经济风险

9.2.2 政策风险

9.2.3 价格风险

9.2.4 原材料风险

9.2.4 环保风险

图表目录：

图表 1 铟元素的主要化学性质

图表 2 2017年金属铟应用领域及消费结构

图表 3 2017年铟不同应用领域构成比例图

图表 4 金属铟产业链

图表 5 世界铟储量表

图表 6 中国铟矿分布主要省份

图表 7 中国铟矿主要矿区

图表 8 铟的矿床类型及成矿特点

图表 9 中国伴生铟矿床共生特点

图表 10 2015-2017年全球原生铟产量统计

图表 11 2017年四季度铟锭价格走势

图表 12 2015-2017年日本铟锭进口量分月份统计

图表 13 2015-2017年日本铟锭进口量分地区统计

图表 14 2014-2017年中国原生铟年产量统计情况

图表 15 2011-2017年中国原生铟年产量趋势图

图表 16 2017年中国精铟产量分地区统计表

图表 17 2017年中国精铟产量分地区份额图

图表 18 2015-2017年中国铟锭产量统计

图表 19 2017年中国铟价格走势

图表 20 2017年中国铟产品关税政策

图表 21 2017年中国铟资格出口商及配额数量

图表 22 2012-2017年中国铟锭各月出口量比较

图表 23 2012-2017年中国铟锭分地区出口量比较

图表 24 2017年中国铟锭出口量统计

图表 25 2017年中国钢锭出口量分地区统计

图表 26 金属铟提取工艺流程图

图表 27 金属铟（精铟）质量标准

图表 28 金属铟萃取流程图

图表 29 萃取铟常用试剂和参数

图表 30 2017年西藏珠峰按专业分员工情况

图表 31 2017年西藏珠峰按教育程度分员工情况

图表 32 2017年西藏珠峰金属铟营业情况

图表 33 2017年西藏珠峰负责金属铟业务子公司情况

图表 34 2017年西藏珠峰负责金属铟业务子公司商誉情况

图表 35 2017年西藏珠峰负责金属铟业务子公司股东权益情况

更多图表正文……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/290805.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适

中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。