# 2017-2022年中国金属铟行业市场发展现状及十三 五竞争策略分析报告

报告大纲

观研报告网 www.chinabaogao.com

# 一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国金属铟行业市场发展现状及十三五竞争策略分析报告》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: http://baogao.chinabaogao.com/yejin/280489280489.html

报告价格: 电子版: 7200元 纸介版: 7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

铟是银白色并略带淡蓝色的金属 , 质地非常软 , 能用指甲刻痕。铟的可塑性强 , 有延展性 , 可压成片。金属铟主要用于制造低熔合金、轴承合金、半导体、电光源等的原料。铟在地壳中的分布量比较小 , 又很分散。它的富矿还没有发现过 , 只是在锌和其他一些金属矿中作为杂质存在 , 因此它被列入稀有金属。

已知铟矿物有硫铟铜矿(CulnS2)、硫铟铁矿(FelnS4)和水铟矿等。铟主要呈类质同象存在于铁闪锌矿、赤铁矿、方铅矿以及其他多金属硫化物矿石中。此外,锡石、黑钨矿、普通角闪石中也含铟。工业上,铟的主要来源为闪锌矿(含铟0.0001~0.1%),在铅锌矿冶炼过程中作为副产品回收,锡冶炼也回收铟。

铟属于稀散金属,是稀缺资源。全球预估铟储量仅5万吨,其中可开采的占50%。由于未发现独立铟矿,工业通过提纯废锌、废锡的方法生产金属铟,回收率约为50-60%,这样,真正能得到的铟只有1.5-1.6万吨。

#### 我国金属铟储量分布

2016-1-19 据数据中心统计显示,2015年中国铟锭产量达895.8吨。其中湖南地区产量为351.6吨,位居第一,占全国总产量的39%。云南地区产量为179吨,位居第二,占全国总产量的20%。广西地区产量为170吨,位居第三,占全国总产量的19%。

#### 2015年中国铟锭产量地区份分布统计

中国目前铟锭产量90%出口,随着LCD生产线逐渐转到我国,国内铟消费将迅速增加;随着技术进步,我国出口铟锭的比例将减小,而进口产品中初级品比例也将减少。

中国报告网发布的《2017-2022年中国金属铟行业市场发展现状及十三五竞争策略分析报告》内容严谨、数据翔实,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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势,洞悉行业竞争格局,规避经营和投资风险,制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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。

#### 第一章金属铟的基本概况

- 1.1铟的定义及性质
- 1.1.1铟的基本概念

- 1.1.2铟的基本性质
- 1.2铟的主要用途
- 1.2.1铟在合金领域的应用
- 1.2.2铟锡氧化物(ITO)中的应用
- 1.2.3半导体铟化合物中的应用
- 1.2.4硒铟铜(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2014-2016年全球金属铟行业分析

- 3.12014-2016年全球金属铟产量分析
- 3.22014-2016年全球金属铟价格分析
- 3.3日本金属铟市场发展分析
- 3.3.12015年日本铟锭进口分析
- 3.3.2日本政府收储铟60吨
- 3.4其它地区金属铟市场发展分析
- 3.4.12015年韩国铟锭市场低迷
- 3.4.22016年美国铟价维持稳定
- 3.4.32016年巴西铟产量将提升
- 第四章2014-2016年中国金属铟行业分析
- 4.1 2014-2016年中国金属铟业发展分析

- 4.1.1 1995-2015年中国金属铟业发展回顾
- 4.1.2 2014-2016年中国金属铟锭产量统计
- 4.2 2015年中国铟锭价格分析
- 4.2.1 2015年中国铟锭价格走势分析
- 4.2.2 2015年中国铟价格的影响因素
- 4.3 2014-2016年中国铟锭出口分析
- 4.3.12014-2016年中国铟锭出口量分析
- 4.3.22016年中国降低金属铟出口关税
- 4.3.32016年中国减少锡钨锑铟出口配额
- 4.3.42016年中国控制出口谋求铟定价权
- 4.42016年中国铟资源储备体系分析
- 4.4.1有色金属收储范围扩大至镓铟
- 4.4.2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
- 4.52015年中国金属铟行业存在的问题和建议
- 4.62016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株冶集团铟回收技术获得新突破
- 5.3.2云南清洁铟冶金技术获重大进展
- 5.3.3日本Daitoku研究从废旧液晶面板回收铟
- 5.3.4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柳州举办铟资源战略研讨会
- 6.1.2广西20多家铟生产企业减少生产
- 6.1.3柳州铟谷有色金属交易中心正式运营

- 6.1.4柳州打造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云南促进金融资本与铟资源开发的融合
- 6.2.3云南红河金属铟年产量有望达到100吨
- 第七章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
- (1)企业概况
- (2) 主营产品概况
- (3)公司运营情况
- (4)公司优劣势分析
- 7.2深圳市中金岭南有色金属股份有限公司
- (1)企业概况
- (2) 主营产品概况
- (3)公司运营情况
- (4)公司优劣势分析
- 7.3株洲冶炼集团有限责任公司
- (1)企业概况
- (2) 主营产品概况
- (3)公司运营情况
- (4)公司优劣势分析
- 7.4湘潭正潭有色金属有限公司
- (1)企业概况
- (2) 主营产品概况
- (3)公司运营情况
- (4)公司优劣势分析
- 7.5柳州英格尔金属有限责任公司
- (1)企业概况
- (2) 主营产品概况
- (3)公司运营情况
- (4)公司优劣势分析
- 7.6广西铟泰科技有限公司
- (1)企业概况
- (2) 主营产品概况
- (3)公司运营情况

### (4)公司优劣势分析

第八章2017-2022年中国金属铟行业发展趋势预测

- 8.12017-2022年金属铟行业市场发展预测
- 8.1.12017-2022年全球铟总需求量预测
- 8.1.22016年中国铟锭价格走势预测
- 8.22014-2016年金属铟主要消费领域预测
- 8.2.12015年ITO对铟需求预测
- 8.2.22016年LED对铟需求预测
- 8.2.32016年CIS电池对铟需求预测

第九章2014-2016年中国金属铟行业投资分析

- 9.12014-2016年中国金属铟行业投资环境分析
- 9.1.12015年中国宏观经济总体概况
- 9.1.22015年中国居民收入与消费分析
- 9.1.32016年上半年中国经济运行分析
- 9.1.42016年上半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

#### 部分图表目录:

图表1铟元素的主要化学性质

图表22015年金属铟应用领域及消费结构

图表32015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102014-2016年全球原生铟产量统计

图表112016年第三季度铟锭价格走势图

图表122014-2016年日本铟锭进口量分月份统计

图表132014-2016年日本铟锭进口量分地区统计

图表141995-2015年中国原生铟年产量统计情况

图表152000-2015年中国原生铟年产量趋势图

图表162015年中国精铟产量分地区统计表

图表172015年中国精铟产量分地区份额图

图表182014-2016年中国铟锭产量统计

图表192015年中国铟价格走势图

图表202016年中国铟产品关税政策

(GYZX)

图表详见正文

特别说明:中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新,报告发行年份对报告质量不会有任何影响,请放心查阅。

详细请访问: http://baogao.chinabaogao.com/yejin/280489280489.html