

# 2023版中国小金属市场深度调研与 行业前景预测报告

产业调研网

[www.cir.cn](http://www.cir.cn)

## 一、基本信息

报告名称： 2023版中国小金属市场深度调研与行业前景预测报告  
报告编号： 1A13AA2 ← 咨询订购时，请说明该编号  
报告价格： 电子版： 8800 元 纸质+电子版： 9000 元  
优惠价格： 电子版： 7800 元 纸质+电子版： 8100 元 可提供增值税专用发票  
咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099  
电子邮箱： [kf@Cir.cn](mailto:kf@Cir.cn)  
详细内容： <https://www.cir.cn/2/AA/XiaoJinShuXuQiuFenXiBaoGao.html>  
提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

## 二、内容介绍

小金属指非铁金属中的稀有金属和贵金属，如锌、锡、镍、钴等。近年来，随着新能源技术和电子工业的发展，小金属在性能和应用范围上不断进步。目前，小金属不仅在纯度上有了显著提升，通过采用先进的冶炼技术和精炼工艺，提高了金属的纯度和稳定性；还在应用多样性上进行了优化，通过引入更多功能性材料，增强了小金属在不同应用场景中的适应性和效果。此外，通过引入环境友好型生产工艺，减少了生产过程中的环境污染，提高了产品的环保性能。

未来，小金属的发展将更加注重高性能化与环保化。一方面，通过材料科学和冶金技术的突破，开发出具有更高性能和更好稳定性的新型小金属材料，以适应更广泛的工业应用需求；另一方面，采用更多环保材料和技术，如生物基原料和低能耗生产工艺，减少化学合成过程中的能耗和污染，提高产品的可持续性。此外，随着新能源技术的发展，未来的小金属可能会探索更多与新能源应用的结合，通过开发适用于电池、储能系统等领域的专用材料，推动相关产业的技术进步。

### 第1章 中国小金属行业发展背景分析

#### 1.1 中国小金属行业概述

##### 1.1.1 行业概念及定义

##### 1.1.2 行业主要产品大类

#### 1.2 中国小金属行业经济环境分析

##### 1.2.1 国际宏观经济环境分析

##### 1.2.2 国内宏观经济环境分析

##### 1.2.3 行业宏观经济环境分析

#### 1.3 中国小金属行业政策环境分析

##### 1.3.1 行业相关政策分析

- (1) 《中华人民共和国矿产资源法》
- (2) 《关于进一步完善采矿权登记管理有关问题的通知》
- (3) 《关于下达2022年钨矿铋矿和稀土矿开采总量控制指标的通知》
- (4) 《矿产资源节约与综合利用专项资金管理办法》
- (5) 《钨、锡、铋冶炼企业准入公告管理暂行办法》
- (6) 《再生有色金属产业发展推进计划》

#### 1.3.2 行业发展规划分析

- (1) 《金属尾矿综合专项规划（2011-2014）》
- (2) 《有色金属行业“十三五”规划》

### 第2章 中国小金属行业发展现状及前景分析

#### 2.1 中国小金属行业国际地位分析

- 2.1.1 小金属资源量分析
- 2.1.2 小金属收储量分析
- 2.1.3 小金属产量分析

#### 2.2 中国小金属行业经营情况分析

- 2.2.1 小金属行业收入水平分析
- 2.2.2 小金属行业经营能力对比分析
  - (1) 小金属行业盈利能力对比
  - (2) 小金属行业运营能力对比
  - (3) 小金属行业偿债能力对比
  - (4) 小金属行业发展能力对比

#### 2.3 2017-2022年中国小金属行业进出口市场分析

- 2.3.1 2017-2022年小金属行业出口情况
  - (1) 2017-2022年小金属行业出口总体情况
  - (2) 2017-2022年小金属行业出口产品结构分析
- 2.3.2 2017-2022年小金属行业进口情况分析
  - (1) 2017-2022年小金属行业进口总体情况
  - (2) 2017-2022年小金属行业进口产品结构分析

#### 2.4 中国小金属行业应用需求分析

- 2.4.1 小金属行业需求结构分析
- 2.4.2 小金属行业供需前景分析

### 第3章 中国稀土行业发展现状及前景分析

#### 3.1 稀土行业发展现状分析

- 3.1.1 稀土资源分布情况
  - (1) 全球稀土资源分布情况

- (2) 中国稀土资源分布情况
- 3.1.2 稀土行业产量分析
  - (1) 全球稀土产量分析
  - (2) 中国稀土产量分析
- 3.1.3 稀土价格走势分析
- 3.1.4 稀土行业冶炼技术分析
- 3.2 稀土行业政策分析
  - 3.2.1 稀土行业开采政策分析
    - (1) 中国稀土开采总量控制
    - (2) 《关于开展稀土等矿产开发秩序专项整治行动的通知》
    - (3) 《稀土行业准入条件》
  - 3.2.2 稀土行业其他政策分析
    - (1) 《稀土工业污染物排放标准》
    - (2) 《关于促进稀土行业持续健康发展的若干意见》
    - (3) 《关于将稀土铁合金纳入稀土出口配额许可证管理的公告》
- 3.3 稀土行业出口贸易分析
  - 3.3.1 稀土行业出口配额分析
  - 3.3.2 稀土行业出口关税分析
  - 3.3.3 稀土出口价格走势分析
  - 3.3.4 美日进口稀土应对策略
    - (1) 美国进口稀土应对策略
    - (2) 日本进口稀土应对策略
- 3.4 稀土行业应用领域需求及供需平衡预测
  - 3.4.1 全球稀土行业需求分析
    - (1) 全球稀土消费量分析
    - (2) 全球稀土需求分布
  - 3.4.2 中国稀土行业主要应用领域
    - (1) 传统领域
    - (2) 新材料领域
  - 3.4.3 中国稀土行业需求结构分析
  - 3.4.4 中国稀土行业供需平衡预测

## 第4章 中国金属钨行业发展现状及前景分析

- 4.1 全球金属钨行业供需分析
  - 4.1.1 全球金属钨行业供给分析
    - (1) 全球金属钨储量分析
    - (2) 全球金属钨产量分析

4.1.2 全球金属钨行业需求分析

- (1) 全球金属钨供需情况分析
- (2) 全球金属钨需求结构分析

4.2 中国金属钨行业市场分析

4.2.1 中国金属钨资源现状分析

- (1) 中国金属钨储量分析
- (2) 中国金属钨资源分布
- (3) 中国钨产量分析

4.2.2 中国金属钨开采总量控制分析

4.2.3 中国金属钨出口配额分析

4.2.4 中国金属钨价格走势分析

4.3 中国金属钨行业技术水平分析

4.3.1 中国金属钨开采技术分析

4.3.2 中国金属钨选矿技术分析

4.3.3 中国金属钨冶炼技术分析

4.4 中国金属钨行业供需平衡预测

- 4.4.1 中国金属钨行业主要应用领域
- 4.4.2 中国金属钨行业需求结构分析
- 4.4.3 中国金属钨行业供需平衡预测

第5章 中国金属钼行业发展现状及前景分析

5.1 全球金属钼行业供需分析

- 5.1.1 全球金属钼储量分布
- 5.1.2 全球金属钼产量分析
- 5.1.3 全球金属钼供需平衡分析

5.2 中国金属钼行业市场分析

5.2.1 中国金属钼供给分析

- (1) 中国金属钼储量分析
- (2) 中国金属钼资源分布
- (3) 中国金属钼产量分析

5.2.2 中国金属钼需求量分析

5.2.3 中国金属钼出口配额分析

5.2.4 中国金属钼价格走势分析

5.3 中国金属钼技术水平分析

- 5.3.1 中国金属钼开采技术分析
- 5.3.2 中国金属钼选矿技术分析

5.4 中国金属钼行业供需前景分析

5.4.1 中国金属钼行业主要应用领域

5.4.2 中国金属钼行业需求结构分析

5.4.3 中国金属钼行业供需前景分析

## 第6章 中国金属铟行业市场现状与前景分析

6.1 全球金属铟行业发展概况

6.1.1 全球金属铟储量分析

6.1.2 全球金属铟资源分布

6.1.3 全球金属铟产量分布

6.2 中国金属铟行业市场分析

6.2.1 中国金属铟行业供给分析

(1) 中国金属铟储量分析

(2) 中国金属铟资源分布

(3) 中国金属铟产量分析

6.2.2 中国金属铟消费量分析

6.2.3 中国金属铟价格走势分析

6.2.4 中国金属铟出口配额分析

6.2.5 中国金属铟冶炼技术分析

6.3 中国金属铟行业供需前景

6.3.1 中国金属铟行业需求结构分析

6.3.2 中国金属铟行业供需前景分析

## 第7章 中国金属锡行业发展现状及前景分析

7.1 全球金属锡行业供需分析

7.1.1 全球金属锡储量分析

(1) 全球金属锡储量分析

(2) 全球金属锡储量分布

7.1.2 全球金属锡产量分析

7.1.3 全球金属锡需求分析

7.2 中国金属锡行业市场分析

7.2.1 中国金属锡供给分析

(1) 中国金属锡储量分析

(2) 中国金属锡资源分布

(3) 中国金属锡产量分析

7.2.2 中国金属锡消费量分析

7.2.3 中国金属锡出口配额分析

7.2.4 中国金属锡价格走势分析

#### 7.2.5 中国金属锡冶炼技术分析

### 7.3 中国金属锡行业需求前景

#### 7.3.1 中国金属锡行业需求结构分析

#### 7.3.2 中国金属锡行业需求前景分析

## 第8章 中国其他小金属行业发展现状及前景分析

### 8.1 中国金属钛行业发展现状及前景分析

#### 8.1.1 全球金属钛行业发展概况

- (1) 全球金属钛储量分析
- (2) 全球金属钛产量分析
- (3) 全球金属钛消费分析

#### 8.1.2 中国金属钛行业市场分析

- (1) 中国金属钛储量分析
- (2) 中国金属钛资源分布
- (3) 中国金属钛产量分析
- (4) 中国金属钛价格走势分析

#### 8.1.3 中国金属钛行业应用领域需求及前景

- (1) 中国金属钛主要应用领域
- (2) 中国金属钛需求结构分析
- (3) 中国金属钛需求前景分析

### 8.2 中国金属铟行业发展现状及前景分析

#### 8.2.1 全球金属铟行业发展概况

- (1) 全球金属铟储量分析
- (2) 全球金属铟产量分析
- (3) 全球金属铟消费分析

#### 8.2.2 济研：中国金属铟行业市场分析

- (1) 中国金属铟储量分析
- (2) 中国金属铟资源分布
- (3) 中国金属铟产量分析
- (4) 中国金属铟价格走势分析

#### 8.2.3 中国金属铟行业应用领域需求及前景

- (1) 中国金属铟主要应用领域
- (2) 中国金属铟需求结构分析
- (3) 中国金属铟需求前景分析

### 8.3 中国金属镁行业发展现状及前景分析

#### 8.3.1 全球金属镁行业发展概况

- (1) 全球金属镁储量分析

- (2) 全球金属镁产量分析
- (3) 全球金属镁消费分析
- 8.3.2 中国金属镁行业市场分析
  - (1) 中国金属镁储量分析
  - (2) 中国金属镁资源分布
  - (3) 中国金属镁产量分析
  - (4) 中国金属镁价格走势分析
  - (5) 中国金属镁冶炼技术分析
- 8.3.3 中国金属镁应用领域需求前景
  - (1) 中国金属镁需求结构分析
  - (2) 中国金属镁需求前景分析

## 第9章 中国小金属行业主要企业生产经营分析

- 9.1 中国小金属企业发展总体状况分析
  - 9.1.1 小金属行业企业规模
  - 9.1.2 小金属行业工业产值状况
  - 9.1.3 小金属行业销售收入和利润
- 9.2 中国小金属行业领先企业个案分析
  - 9.2.1 内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司经营情况分析
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业产品结构分析
    - (3) 企业销售渠道与网络
    - (4) 企业经营情况分析
      - 1) 主要财务指标分析
      - 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) 企业优劣势分析
    - (6) 企业最新动态分析
  - 9.2.2 广晟有色金属股份有限公司经营情况分析
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业产品结构及研发能力分析
    - (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
- 9.2.3 中国有色金属建设股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业组织架构分析
  - (3) 企业产品结构分析
  - (4) 企业销售渠道与网络
  - (5) 企业经营情况分析
- 1) 主要财务指标分析
  - 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
    - (6) 企业优劣势分析
    - (7) 企业投资兼并与重组分析
    - (8) 企业最新发展动向分析

9.2.4 北京中科三环高技术股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业产品结构及研发能力分析
  - (3) 企业销售渠道与网络
  - (4) 企业经营情况分析
- 1) 主要财务指标分析
  - 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
- 9.2.5 中国稀土控股有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及研发能力分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析

- 1) 企业主要财务指标分析
- 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

## 第10章 中-智-林-中国小金属行业投融资分析

### 10.1 中国小金属行业投资壁垒分析

- 10.1.1 技术壁垒分析
- 10.1.2 安全环保壁垒分析
- 10.1.3 出口资格壁垒分析
- 10.1.4 人才壁垒分析

### 10.2 中国小金属行业投资风险

- 10.2.1 政策风险
- 10.2.2 技术风险
- 10.2.3 宏观经济波动风险
- 10.2.4 其他风险
- (1) 出口贸易资质和配额风险
- (2) 汇率波动风险

### 10.3 中国小金属行业融资分析

#### 10.3.1 小金属行业融资渠道及成本分析

- (1) 政府投资
- (2) 银行贷款
- (3) 上市融资
- (4) 自有资金

#### 10.3.2 小金属行业融资前景分析

#### 10.3.3 小金属行业融资建议

## 图表目录

图表 1: 2023年以来主要经济体pmi指标

图表 2: 近期中国货币政策的调整 (单位: %)

图表 3: 2023年以来hsbc矿业股指数与金属价格指数

图表 4: 中国各种小金属资源量及全球占比 (单位: 万吨, %)

图表 5: 2017-2022年中国收储小金属情况

图表 6: 2023年全球部分小金属产量 (单位: 万吨, %)

- 图表 7: 2017-2022年小金属行业销售毛利率情况 (单位: %)
- 图表 8: 2017-2022年小金属行业运营能力情况 (单位: 次)
- 图表 9: 2017-2022年小金属行业偿债能力情况 (单位: %)
- 图表 10: 2017-2022年小金属行业发展能力情况 (单位: %)
- 图表 11: 2017-2022年中国小金属行业月度出口情况 (单位: 万美元)
- 图表 12: 2023年中国小金属行业年度出口产品结构表 (单位: %)
- .....
- 图表 14: 2017-2022年中国小金属行业月度进口情况 (单位: 万美元)
- 图表 15: 2023年中国小金属行业年度进口产品结构表 (单位: %)
- .....
- 图表 17: 中国小金属行业下游需求结构
- 图表 18: 全球稀土资源储量 (单位: 万吨)
- 图表 19: 全球稀土资源分布 (单位: %)
- 图表 20: 中国稀土资源分布 (单位: %)
- 图表 21: 2023年全球稀土资源产量分布 (单位: 万吨, %)
- 图表 22: 稀土产品价格 (单位: 元/吨, 元/千克, %)
- 图表 23: 2023年以来中重稀土价格走势 (单位: 元/吨)
- 图表 24: 2023年以来氧化镨、氧化钕价格走势 (单位: 元/吨)
- 图表 25: 2023年以来稀土矿价格走势 (单位: 元/吨)
- 图表 26: 2023年以来氧化镧、金属镧价格走势 (单位: 元/吨)
- 图表 27: 2017-2022年我国稀土矿开采总量控制指标 (单位: 吨)
- 图表 28: 2017-2022年中国稀土出口配额 (单位: 吨, %)
- 图表 29: 2017-2022年中国稀土产品出口配额与全球稀土需求 (单位: 吨, %)
- 图表 30: 2023年全球稀土产品在各领域的需求量 (单位: 吨, %)
- 图表 31: 全球稀土供给分布 (单位: %)
- 图表 32: 2023年中国稀土出口结构 (单位: %)
- 图表 33: 稀土的应用领域
- 图表 34: 稀土主要应用领域分布 (单位: %)
- 图表 35: 稀土新材料领域的应用分布 (单位: %)
- 图表 36: 2023-2029年中国稀土需求量预测 (单位: 吨)
- 图表 37: 2023年全球稀土供应量预测 (单位: 吨)
- 略.....

订阅“2023版中国小金属市场深度调研与行业前景预测报告”，编号：1A13AA2，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/2/AA/XiaoJinShuXuQiuFenXiBaoGao.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！