

2018-2023年中国金属钴市场竞争现状分析与未来发展前景预测报告

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《2018-2023年中国金属钴市场竞争现状分析与未来发展前景预测报告》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/yousejinshu/308832308832.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

1、格局：电池异军突起，占比继续扩大

2016 年全球精炼钴消费量为 10.38 万吨，同比增长 10%。在消费量增长的同时，钴的消费结构也在发生变化。电池已然成为全球钴消费结构中的主力军。电池在钴的消费领域中占比由2011年的34.6%提高到2016年的57.7%。

图：2016 年全球钴消费结构（%）

2016 年中国钴消费量达到 4.6 万吨，同比增长 6.9%。其中，电池在中国钴的消费领域中占比由 2006 年的 45%上升为目前的 78%。在 2006 到 2016 的 10 年间，由于受益于 3C 市场的蓬勃发展以及近几年国内新能源汽车动力电池的需求爆发（16 年国内新能源汽车产量增速100%，国外为54%），电池在国内钴的消费领域中占比提升明显且高于世界平均水平（57.7%）。

图：2006 年我国钴消费结构（%）

图：2016 年我国钴消费结构（%）

钴广泛应用于手机、照相机、电脑等电子产品以及新能源汽车电池材料。我国已经成为全球最大锂电生产国。2015 年全球锂电池产量为 100.75GWH，同比增长 39.4%；中国锂电池产量为 47.13GWH，同比增长 54.78%。

图：全球锂电池产量（GWH）

图：全国锂电池产量（GWH）

3C 用电池，动力用电池，储能用电池是锂电池的三个主要应用方向。受益于新能源汽车产业蓬勃发展，5 年间全球动力电池占锂电池比例上升 14.39 个百分点至 28.26%，国内动力电池占锂电池比例上升 16.69 个百分点至36.07%。动力电池是未来钴消费电池领域增长的主要驱动力。

未来电池行业是我国钴消费领域中的主力军，而动力电池又是未来钴消费电池领域增长的主要驱动力。硬质合金是钴第二大消费领域，虽然每年需求量增速保持在 7%，但钴在电池领域的需求量增速更快，增速可达 15%。钴在电池领域用量的快速增长主要来自新能源汽车对钴电池需求量的提升（中国新能源汽车电池金属钴需求量增速每年为 50%）。

图：2014~2015 年全球不同类型电池占比情况（%）

图：2014~2015 年全国不同类型电池占比情况（%）

2、需求增量（二）：硬质合金发展拉动钴需求

硬质合金作为钴的第二大消费领域（硬质合金生产中主要以钴粉形式作为粘结剂，含量通常为7%-10%），需求平稳上升有望拉动钴需求。根据中国钨业统计，中国的硬质合金产量整体处于上升趋势，2002 年为 1.15 万吨，2014 年为 2.49 万吨，年均复合增长率为 6.6%。同时，中国硬质合金的出口量占总产量的比例也处于上升势头。2002年占比为14.79%，2014年为21.91%。出口占比的提升，一定程度说明我国硬质合金的质量和技术受到了国

外的认可，未来硬质合金仍是我国钴主要的消费领域之一。

根据我国硬质合金产量年均 8% 的增速推算，2025 年我国硬质合金产量有望达 6.4 万吨，钴的需求量为 4480-6400 吨（7%-10% 含钴量）。

图：中国硬质合金产量，出口量以及占比

3、需求增量（三）：航天航空高速发展，高温合金需求持续增加

高温合金是指以铁、镍、钴为基，能在 600℃ 以上的高温及一定应力作用下长期工作的一类金属材料。高温合金主要用于制造发动机，未来中国需求将持续增加。运用高温合金的发动机主要包括航空发动机，飞机、舰艇发动机工业燃气涡轮发动机等。受益于中国“北斗计划”、“嫦娥计划”和“中国空间站计划”等，中国未来航空发动机的需求将持续增加。预计未来高温合金的持续放量有望带动钴的整体需求。2014 年高温合金钢产量为 4500 吨，2016 年接近 1 万吨，两年产量翻倍。

图：中国重点特钢企业高温合金钢产量

观研天下发布的《2018-2023 年中国金属钴市场竞争现状分析与未来发展前景预测报告》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 全球钴资源储量分布及开采概况

第一节 全球钴储量分布状况

一、2017 年全球钴总储量相关指标

二、全球钴分布特征综述

第二节 2016-2017 年全球钴开采状况综述

一、2017 年全球钴产量分析

二、2017 年全球精炼钴产量分析

三、2016-2017 年全球钴价格波动分析

第三节 刚果（金）铜钴矿产业发展分析

一、刚果（金）概况

二、2017年刚果（金）钴资源储量及产量分析

三、刚果（金）基础设施情况

四、刚果（金）矿业投资政策

五、刚果（金）主要矿业公司运作情况

第二章 2016-2017年世界金属钴产业发展状况分析

第一节 2016-2017年世界金属钴产业运行概况

一、世界金属钴需求领域分析

二、2017年世界金属钴需求分析

三、2017年全球钴产业市场分析

第二节 2016-2017年世界主要国家金属钴产业运行状况分析

一、2017年美国钴产业发展情况分析

二、2016-2017年日本钴产业发展情况分析

三、2017年俄罗斯钴产量分析

四、2017年澳大利亚钴产业发展情况分析

五、2017年印度钴产业发展情况

第三节 2018-2023年中国金属钴产业发展趋势分析

第三章 2016-2017年中国金属钴行业市场发展环境分析

第一节 2016-2017年中国宏观经济环境分析

一、2016-2017年中国GDP增长情况分析

二、2016-2017年中国工业经济发展形势分析

三、2016-2017年中国全社会固定资产投资分析

四、2016-2017年中国社会消费品零售总额分析

五、2016-2017年中国城乡居民收入与消费分析

六、2016-2017年中国对外贸易发展形势分析

第二节 2016-2017年中国金属钴行业政策环境分析

一、中国有色金属政策

二、环境保护政策分析

三、2017年取消钴系列出口退税

四、2017年钴产品关税实施方案

第三节 2016-2017年中国金属钴行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、科技环境分析

四、生态环境分析

第四节 2016-2017年中国金属钴行业技术环境分析

第四章 2016-2017年中国金属钴行业发展形势分析

第一节 2016-2017年中国金属钴行业发展综述

- 一、中国金属钴技术现状
- 二、2017年中国金属钴价格分析
- 三、2017年中国金属钴行业动态

第二节 2016-2017年中国钴矿资源及生产分析

- 一、中国钴矿资源概况
- 二、中国钴矿资源特点
- 三、钴精矿含钴量情况

第三节 2016-2017年中国金属钴行业发展面临的问题与对策

第五章 2017年中国金属钴行业市场供需态势分析

第一节 2017年中国金属钴市场供给分析

- 一、2017年中国金属钴市场供应现状
- 二、重点地区供给情况分析
- 三、影响供应的因素分析

第二节 2017年中国金属钴行业市场需求状况分析

- 一、2017年中国金属钴需求状况分析
- 二、中国金属钴行业市场供需平衡状况
- 三、影响金属钴需求的因素分析

第三节 2017年中国金属钴行业市场进入壁垒

第六章 2016-2017年中国钴矿砂及其精矿进出口状况分析（2605）

第一节 2016-2017年中国钴矿砂及其精矿进口分析

- 一、中国钴矿砂及其精矿进口数量情况
- 二、中国钴矿砂及其精矿进口金额情况

第二节 2016-2017年中国钴矿砂及其精矿出口分析

- 一、中国钴矿砂及其精矿出口数量情况
- 二、中国钴矿砂及其精矿出口金额情况

第三节 2016-2017年中国钴矿砂及其精矿进出口均价分析

第四节 2016-2017年主要省市钴矿砂及其精矿进出口分析

- 一、钴矿砂及其精矿进口省市分析
- 二、钴矿砂及其精矿出口省市分析

第五节 2016-2017年中国钴矿砂及其精矿进出口流向分析

- 一、钴矿砂及其精矿进口来源地情况
- 二、钴矿砂及其精矿出口流向情况

第七章 2016-2017年中国氧化钴进出口状况分析（2822）

第一节 2016-2017年中国氧化钴进口分析

一、中国氧化钴进口数量情况

二、中国氧化钴进口金额情况

第二节 2016-2017年中国氧化钴出口分析

一、中国氧化钴出口数量情况

二、中国氧化钴出口金额情况

第三节 2016-2017年中国氧化钴进出口均价分析

第四节 2016-2017年主要省市氧化钴进出口分析

一、氧化钴进口省市分析

二、氧化钴出口省市分析

第五节 2016-2017年中国氧化钴进出口流向分析

一、氧化钴进口来源地情况

二、氧化钴出口流向情况

第八章 2016-2017年中国钴及其制品和废料进出口状况分析（8105）

第一节 2016-2017年中国钴及其制品和废料进口分析

一、中国钴及其制品和废料进口数量情况

二、中国钴及其制品和废料进口金额情况

第二节 2016-2017年中国钴及其制品和废料出口分析

一、中国钴及其制品和废料出口数量情况

二、中国钴及其制品和废料出口金额情况

第三节 2016-2017年中国钴及其制品和废料进出口均价分析

第四节 2016-2017年主要省市钴及其制品和废料进出口分析

一、钴及其制品和废料进口省市分析

二、钴及其制品和废料出口省市分析

第五节 2016-2017年中国钴及其制品和废料进出口流向分析

一、钴及其制品和废料进口来源地情况

二、钴及其制品和废料出口流向情况

第九章 2016-2017年中国金属钴市场竞争格局分析

第一节 2017年中国金属钴市场竞争状况分析

一、中国钴行业进入整合阶段

二、金属钴产业竞争程度分析

三、金属钴行业成本竞争分析

第二节 2017年中国金属钴行业集中度分析

一、金属钴市场集中度分析

二、金属钴区域集中度分析

第三节 2016-2017年中国金属钴产业提升竞争力策略分析

第十章 2016-2017年中国金属钴优势企业竞争力与关键性财务分析

第一节 金川集团有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第二节 烟台凯实工业有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第三节 江苏凯力克钴业股份有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第四节 株洲鼎力实业有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第五节 常州市洋湖钴业有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第六节 山东东佳集团

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第七节 天津市铸金表面工程材料科技开发有限公司

一、企业概况

二、主营业务情况分析

三、公司运营情况分析

四、公司优劣势分析

第十一章 2016-2017年中国金属钴下游需求行业运行局势分析

第一节 2016-2017年中国电池行业发展态势分析

一、2017年中国电池行业经济运行概述

二、2017年中国电池行业经济运行概述

三、2016-2017年中国电池产品的贸易情况

四、2016-2017年中国主要电池产品产量

第二节 2016-2017年中国硬质合金行业发展态势分析

一、2017年中国硬质合金行业发展概述

二、2017年中国硬质合金行业产销情况

三、2016-2017年中国硬质合金产品贸易情况

四、2016-2017年中国主要硬质合金产品产量

第三节 2016-2017年中国玻璃行业发展态势分析

一、2017年中国玻璃行业发展概述

二、2017年中国玻璃行业产销情况

三、2016-2017年中国玻璃产品的贸易情况

四、2016-2017年中国主要玻璃产品产量状况

第四节 2016-2017年中国陶瓷行业发展态势分析

一、2017年中国陶瓷行业发展概况

二、2017年中国陶瓷行业产销情况

三、2016-2017年中国陶瓷产品的贸易情况

四、2016-2017年中国主要陶瓷产品产量状况

五、2018-2023年中国陶瓷行业发展趋势预测

第五节 2016-2017年中国化学及其他行业发展态势分析

一、2016-2017年中国化学及其他行业发展概况

二、2016-2017年中国化学及其他行业产销情况

三、2016-2017年中国化学及其他产品贸易情况

第十二章 2018-2023年中国金属钴行业发展前景预测分析

第一节 2018-2023年中国金属钴行业发展趋势分析

一、中国金属钴发展趋势

二、中国钴矿供需前景分析

第二节 2018-2023年金属钴行业市场预测分析

一、2018-2023年行业供给预测

二、2018-2023年行业需求预测

第三节 2018-2023年中国钴矿进出口预测分析

第十三章 2018-2023年中国金属钴行业投资机会与风险分析

第一节 2018-2023年中国金属钴行业投资环境分析

一、“十三五”期间宏观经济发展形势分析

二、“十三五”期间有色金属工业投资前景

第二节 2018-2023年中国金属钴行业投资机会分析

一、区域投资机会分析

二、中国企业钴资源开发走出去战略

第三节 2018-2023年中国金属钴行业投资风险分析

一、宏观环境风险

二、市场竞争风险

三、原材料风险

四、政策和体制风险

第四节 专家建议

附：报告说明

图表目录

图表 1 2016-2017年全球钴资源储量情况

图表 2 2017年世界钴资源储备分布结构图

图表 3 2016-2017年全球钴产量增长趋势图

图表 4 2017年世界主要国家钴产量占比结构图

图表 5 2016-2017年世界精炼钴产量情况

图表 6 2016-2017年全球精炼钴产量增长趋势图

图表 8 2017年LME钴价格变化趋势图

图表 9 2016-2017年刚果（金）钴产量变化趋势图

图表 10 2016-2017年刚果（金）精炼钴产量变化趋势图

图表 11 2016-2017年世界金属钴需求量变化趋势图

图表 12 2017年全球金属钴市场需求结构图

图表 13 2016-2017年美国钴产量增长趋势图

图表 14 2016-2017年美国钴的进出口以及消费情况

图表 15 2017年美国市场钴的消费结构图

图表 16 2016-2017年日本精炼钴产量增长趋势图

图表详见报告正文（BGZQJP）

特别说明：观研天下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，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yousejinshu/308832308832.html>