

2017-2022年中国金属钴行业市场发展现状及十三五 五发展机会分析报告

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年中国金属钴行业市场发展现状及十三五发展机会分析报告》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/yousejinshu/280727280727.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

钴是一种金属元素。钴的放射性同位素钴60在机械、化工、冶金等方面都有广泛的应用，在医疗上可以代替镭治疗癌症。钴是具有光泽的钢灰色金属，熔点1493℃、比重8.9,比较硬而脆，钴是铁磁性的,在硬度、抗拉强度、机械加工性能、热力学性质、的电化学行为方面与铁和镍相类似。加热到1150℃时磁性消失。钴的化合价为2价和3价。在常温下不和水作用，在潮湿的空气中也很稳定。在空气中加热至300℃以上时氧化生成CoO，在白热时燃烧成Co₃O₄。氢还原法制成的细金属钴粉在空气中能自燃生成氧化钴。钴在地壳中的平均含量为0.001%（质量），海洋中钴总量约23亿吨，自然界已知含钴矿物近百种，但没有单独的钴矿物，大多伴生于镍、铜、铁、铅、锌、银、锰、等硫化物矿床中，且含钴量较低。全世界已探明钴金属储量148万吨,中国已探明钴金属储量仅47万吨。分布于全国24个省（区），其中主要有甘肃、青海、山东、云南、湖北、青海、河北和山西。这七个省的合计储量占全国总保有储量的71%，其中以甘肃储量最多，占全国的28%。此外，安徽、四川、新疆等省（区）也有一定的储量。扎伊尔和赞比亚是最大的钴生产国，其产量约占世界总产量的70%。钴矿物的赋存状态复杂，矿石品位低，所以提取方法很多而且工艺复杂，回收率较低。钴矿的选矿对一般是将钴矿石通过手选、重选、泡沫浮选可提取到含钴15-25%的钴精矿。钴的冶炼一般先用火法将钴精矿、砷钴精矿、含钴硫化镍精矿、铜钴矿、钴硫精矿中的钴富集或转化为可溶性状态，然后再用湿法冶炼方法制成氯化钴溶液或硫酸钴溶液,再用化学沉淀和萃取等方法进一步使钴富集和提纯，最后得到钴化合物或金属钴。

钴的下游需求主要集中在电池、高温合金、硬质合金等领域，其中电池领域的消费占比快速提高。全球来看，钴在电池领域的消费由2012年的37%提高到2014年的46%。在国内，钴在电池领域的消费比重更高，接近8成。随着新能源汽车的进一步增长，电池领域对钴的消费将会有进一步的提升。预计2016年钴的供需将呈紧平衡状态，明后两年开始会出现明显的供应短缺。

2014-2016年国内钴消费结构变化

2015年国内钴消费结构

中国报告网发布的《2017-2022年中国金属钴行业市场发展现状及十三五发展机会分析报告》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。

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、2016年全球钴总储量相关指标

二、全球钴分布特征综述

第二节2014-2016年全球钴开采状况综述

一、2016年全球钴产量分析

二、2016年全球精炼钴产量分析

三、2014-2016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、2016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2014-2016年世界金属钴产业发展状况分析

第一节2014-2016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、2016年世界金属钴需求分析

三、2016年全球钴产业市场分析

第二节2014-2016年世界主要国家金属钴产业运行状况分析

一、2016年美国钴产业发展情况分析

二、2014-2016年日本钴产业发展情况分析

三、2016年俄罗斯钴产量分析

四、2016年澳大利亚钴产业发展情况分析

五、2016年印度钴产业发展情况

第三节2014-2016年中国金属钴产业发展趋势分析

第三章2014-2016年中国金属钴行业市场发展环境分析

第一节2014-2016年中国宏观经济环境分析

一、2014-2016年中国GDP增长情况分析

二、2014-2016年中国工业经济发展形势分析

三、2014-2016年中国全社会固定资产投资分析

四、2014-2016年中国社会消费品零售总额分析

五、2014-2016年中国城乡居民收入与消费分析

六、2014-2016年中国对外贸易发展形势分析

第二节2014-2016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、2016年取消钴系列出口退税

四、2016年钴产品关税实施方案

第三节2014-2016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2014-2016年中国金属钴行业技术环境分析

第四章2014-2016年中国金属钴行业发展形势分析

第一节2014-2016年中国金属钴行业发展综述

一、中国金属钴技术现状

二、2016年中国金属钴价格分析

三、2016年中国金属钴行业动态

第二节2014-2016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2014-2016年中国金属钴行业发展面临的问题与对策

第五章2016年中国金属钴行业市场供需态势分析

第一节2016年中国金属钴市场供给分析

一、2016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2016年中国金属钴行业市场需求状况分析

一、2016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2016年中国金属钴行业市场进入壁垒

第六章2014-2016年中国钴矿砂及其精矿进出口状况分析（2605）

第一节2014-2016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2014-2016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2014-2016年中国钴矿砂及其精矿进出口均价分析

第四节2014-2016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2014-2016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2014-2016年中国氧化钴进出口状况分析（2822）

第一节2014-2016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2014-2016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2014-2016年中国氧化钴进出口均价分析

第四节2014-2016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2014-2016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2014-2016年中国钴及其制品和废料进出口状况分析（8105）

第一节2014-2016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2014-2016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2014-2016年中国钴及其制品和废料进出口均价分析

第四节2014-2016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2014-2016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2014-2016年中国金属钴市场竞争格局分析

第一节2016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2016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2014-2016年中国金属钴产业提升竞争力策略分析

第十章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、主营产品概况

三、公司运营情况

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、主营产品概况

三、公司运营情况

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、主营产品概况

三、公司运营情况

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、主营产品概况

三、公司运营情况

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、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第六节山东东佳集团

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

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、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第十一章2014-2016年中国金属钴下游需求行业运行局势分析

第一节2014-2016年中国电池行业发展态势分析

一、2014-2015年中国电池行业经济运行概述

二、2016年中国电池行业经济运行概述

三、2014-2016年中国电池产品的贸易情况

四、2014-2016年中国主要电池产品产量

第二节2014-2016年中国硬质合金行业发展态势分析

一、2016年中国硬质合金行业发展概述

二、2016年中国硬质合金行业产销情况

三、2014-2016年中国硬质合金产品贸易情况

四、2014-2016年中国主要硬质合金产品产量

第三节2014-2016年中国玻璃行业发展态势分析

一、2016年中国玻璃行业发展概述

二、2016年中国玻璃行业产销情况

三、2014-2016年中国玻璃产品的贸易情况

四、2014-2016年中国主要玻璃产品产量状况

第四节2014-2016年中国陶瓷行业发展态势分析

一、2016年中国陶瓷行业发展概况

- 二、2016年中国陶瓷行业产销情况
- 三、2014-2016年中国陶瓷产品的贸易情况
- 四、2014-2016年中国主要陶瓷产品产量状况
- 五、2017-2022年中国陶瓷行业发展趋势预测
- 第五节2014-2016年中国化学及其他行业发展态势分析
 - 一、2014-2016年中国化学及其他行业发展概况
 - 二、2014-2016年中国化学及其他行业产销情况
 - 三、2014-2016年中国化学及其他产品贸易情况
- 第十二章2017-2022年中国金属钴行业发展前景预测分析
 - 第一节2017-2022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2017-2022年金属钴行业市场预测分析
 - 一、2017-2022年行业供给预测
 - 二、2017-2022年行业需求预测
 - 第三节2017-2022年中国钴矿进出口预测分析
- 第十三章2017-2022年中国金属钴行业投资机会与风险分析
 - 第一节2017-2022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2017-2022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2017-2022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
- 图表目录：
 - 图表12014-2016年全球钴资源储量情况
 - 图表22016年世界钴资源储备分布结构图
 - 图表32014-2016年全球钴产量增长趋势图
 - 图表42016年世界主要国家钴产量占比结构图
 - 图表52014-2016年世界精炼钴产量情况

图表6 2014-2016年全球精炼钴产量增长趋势图

图表7 2014-2016年LME金属钴价格变化趋势图

图表8 2016年LME钴价格变化趋势图

图表9 2014-2016年刚果（金）钴产量变化趋势图

图表10 2014-2016年刚果（金）精炼钴产量变化趋势图

图表11 2014-2016年世界金属钴需求量变化趋势图

图表12 2016年全球金属钴市场需求结构图

图表13 2014-2016年美国钴产量增长趋势图

图表14 2014-2016年美国钴的进出口以及消费情况

图表15 2016年美国市场钴的消费结构图

图表16 2014-2016年日本精炼钴产量增长趋势图

图表17 2014-2016年俄罗斯钴产量变化趋势图

图表18 2014-2016年俄罗斯精炼钴产量变化趋势图

图表19 2014-2016年澳大利亚钴产量增长趋势图

图表20 2014-2016年澳大利亚精炼钴产量增长趋势图

（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/yousejinshu/280727280727.html>