

2025-2030年全球及中国钴（Co）产业发展前景展望与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：钴综述/产业画像/数据说明

1.1 钴产业综述

- 1.1.1 钴的界定
 - 1、基本信息
 - 2、理化性质
 - 3、专业术语

- 1.1.2 钴的分类

- 1.1.3 钴所处行业

- 1.1.4 钴产业监管

- 1.1.5 钴产业标准

1.2 钴产业画像

- 1.2.1 钴产业链结构梳理

- 1.2.2 钴产业链生态全景图谱

- 1.2.3 钴产业链区域热力图

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.3.1 本报告研究范围界定

- 1.3.2 本报告权威数据来源

- 1.3.3 研究方法及统计标准

——现状篇——

第2章：全球钴产业发展现状分析

2.1 全球钴产业发展历程

2.2 全球钴产业发展现状

- 2.2.1 全球钴资源储量

- 2.2.2 全球再生钴产量

- 2.2.3 全球钴产品产销

- 2.2.4 全球钴消费结构

2.3 全球钴市场规模体量

2.4 全球钴市场竞争格局

- 2.4.1 全球钴市场竞争格局

- 2.4.2 全球钴市场集中度

- 2.4.3 全球钴并购交易

2.5 全球钴区域发展格局

- 2.5.1 全球钴区域格局

- 2.5.2 全球钴贸易关系

- 2.5.3 全球钴贸易流向

2.6 国外钴发展经验借鉴

- 2.6.1 国外钴发展经验借鉴

- 2.6.2 重点区域市场：刚果民主共和国（DRC）

- 2.6.3 重点区域市场：印度尼西亚

- 2.6.4 重点区域市场：澳大利亚

2.7 全球钴市场前景预测

2.8 全球钴发展趋势洞悉

第3章：中国钴产业发展现状分析

3.1 中国钴产业发展历程

3.2 中国钴市场主体分析

- 3.2.1 钴市场参与者类型

- 3.2.2 钴企业数量/名单

- 3.2.3 钴企业入场方式

- 3.2.4 钴企业入场进程
- 3.3 中国钴市场供给/生产**
 - 3.3.1 钴产能投资/建设
 - 1、项目投资概况
 - 2、产能建设项目
 - 3.3.2 钴生产能力/产能
 - 3.3.3 钴生产情况/产量
- 3.4 中国钴对外贸易状况**
 - 3.4.1 钴适用海关HS编码
 - 3.4.2 钴对外贸易概况
 - 3.4.3 钴进口贸易概况
 - 3.4.4 钴出口贸易概况
- 3.5 中国钴市场需求/销售**
 - 3.5.1 钴市场销售模式
 - 3.5.2 钴市场需求特征
 - 3.5.3 钴市场需求现状
 - 3.5.4 钴市场供求关系
 - 3.5.5 钴市场价格水平
- 3.6 中国钴企业毛利率排行**
- 3.7 中国钴市场规模体量**
- 3.8 中国钴市场竞争态势**
 - 3.8.1 钴同业竞争程度
 - 3.8.2 钴市场竞争格局
 - 3.8.3 钴市场集中度
- 3.9 中国钴投融资及热门赛道**
 - 3.9.1 钴企业融资方式
 - 3.9.2 钴产业兼并重组
 - 3.9.3 钴产业融资动态
 - 3.9.4 钴产业IPO动态
- 3.10 中国钴产业发展痛点问题**
- 第4章：中国钴技术进展及供应链**
 - 4.1 钴竞争壁垒**
 - 4.1.1 钴核心竞争力/护城河
 - 4.1.2 钴进入壁垒/竞争壁垒
 - 4.1.3 钴潜在进入者的威胁
 - 4.2 钴技术研发**
 - 4.2.1 钴技术研发现状
 - 4.2.2 钴专利申请状况
 - 4.2.3 钴科研创新动态
 - 4.2.4 钴技术研发方向/未来研究重点
 - 4.3 钴制备工艺**
 - 4.3.1 钴技术路线全景
 - 4.3.2 钴生产工艺流程
 - 4.3.3 钴主要制备工艺
 - 4.3.4 钴关键核心技术
 - 4.4 钴成本结构**
 - 4.4.1 钴成本结构分析
 - 4.4.2 钴成本控制策略
 - 4.5 钴的原材料**
 - 4.5.1 钴原材料供应条件
 - 4.5.2 钴原材料市场概况——钴矿资源及开发利用（铜钴矿/镍钴矿/钴精矿）
 - 4.5.3 钴原材料价格波动——钴矿价格
 - 4.5.4 钴主要原材料——硫酸钴
 - 4.5.5 钴主要原材料——四氧化三钴
 - 4.6 钴生产设备**
 - 4.6.1 钴产线设备组成/选型
 - 4.6.2 钴生产设备市场概况
 - 4.7 钴供应链管理及面临挑战**
- 第5章：中国钴产业细分市场分析**

- 5.1 钴产业细分市场发展概况
 - 5.1.1 钴的替代品威胁
 - 5.1.2 钴产品综合对比
 - 5.1.3 钴细分市场概况
 - 5.1.4 钴细分市场结构
 - 5.2 钴细分市场：电解钴
 - 5.2.1 电解钴概述
 - 5.2.2 电解钴市场概况
 - 5.2.3 电解钴竞争格局
 - 5.2.4 电解钴发展趋势
 - 5.3 钴细分市场：钴粉
 - 5.3.1 钴粉概述
 - 5.3.2 钴粉市场概况
 - 5.3.3 钴粉竞争格局
 - 5.3.4 钴粉发展趋势
 - 5.4 钴细分市场：钴氧化物
 - 5.4.1 钴氧化物概述
 - 5.4.2 钴氧化物市场概况
 - 5.4.3 钴氧化物竞争格局
 - 5.4.4 钴氧化物发展趋势
 - 5.5 钴细分市场：钴化合物/钴盐
 - 5.5.1 钴化合物/钴盐概述
 - 5.5.2 钴化合物/钴盐市场概况
 - 5.5.3 钴化合物/钴盐竞争格局
 - 5.5.4 钴化合物/钴盐发展趋势
 - 5.6 钴细分市场：钴电池材料
 - 5.6.1 钴电池材料概述
 - 5.6.2 钴电池材料市场概况
 - 5.6.3 钴电池材料竞争格局
 - 5.6.4 钴电池材料发展趋势
 - 5.7 钴细分市场战略地位分析
- 第6章：中国钴产业应用需求分析
- 6.1 钴应用场景&领域分布
 - 6.1.1 钴主要应用场景
 - 6.1.2 钴应用领域分布
 - 6.2 钴细分应用：动力电池
 - 6.2.1 动力电池领域钴概述
 - 6.2.2 动力电池领域钴市场现状
 - 6.2.3 动力电池领域钴需求潜力
 - 6.3 钴细分应用：储能电池
 - 6.3.1 储能电池领域钴概述
 - 6.3.2 储能电池领域钴市场现状
 - 6.3.3 储能电池领域钴需求潜力
 - 6.4 钴细分应用：高性能合金
 - 6.4.1 高性能合金领域钴概述
 - 6.4.2 高性能合金领域钴市场现状
 - 6.4.3 高性能合金领域钴需求潜力
 - 6.5 钴细分应用：钴基磁铁
 - 6.5.1 钴基磁铁领域钴概述
 - 6.5.2 钴基磁铁领域钴市场现状
 - 6.5.3 钴基磁铁领域钴需求潜力
 - 6.6 钴细分应用：其他
 - 6.6.1 硬面材料
 - 6.6.2 陶瓷
 - 6.6.3 催化剂
 - 6.7 钴细分应用市场战略地位分析
- 第7章：全球及中国钴企业案例解析
- 7.1 全球及中国钴企业梳理对比
 - 7.2 全球钴企业案例分析（不分先后，可指定）

- 7.2.1 嘉能可 (Glencore)
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、钴业务布局
 - 4、钴在华布局
- 7.2.2 欧亚资源集团 (RTR)
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、钴业务布局
 - 4、钴在华布局
- 7.2.3 住友金属
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、钴业务布局
 - 4、钴在华布局
- 7.3 中国钴企业案例分析 (不分先后, 可指定)**
 - 7.3.1 洛阳栾川钼业集团股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、钴专利技术
 - 5、钴产品布局
 - 6、钴应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
 - 7.3.2 浙江华友钴业股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、钴专利技术
 - 5、钴产品布局
 - 6、钴应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
 - 7.3.3 万宝矿产有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、钴专利技术
 - 5、钴产品布局
 - 6、钴应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
 - 7.3.4 南京寒锐钴业股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、钴专利技术
 - 5、钴产品布局
 - 6、钴应用领域

- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.5 赣州腾远钴业新材料股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、钴专利技术
 - 5、钴产品布局
 - 6、钴应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.6 格林美股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、钴专利技术
 - 5、钴产品布局
 - 6、钴应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.7 中伟新材料股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、钴专利技术
 - 5、钴产品布局
 - 6、钴应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.8 北京当升材料科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、钴专利技术
 - 5、钴产品布局
 - 6、钴应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.9 盛屯矿业集团股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、钴专利技术
 - 5、钴产品布局
 - 6、钴应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.10 厦门厦钨新能源材料股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程

- (2) 基本信息
- (3) 经营范围及主营业务
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、钴专利技术
- 5、钴产品布局
- 6、钴应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势

——展望篇——

第8章：中国钴产业政策环境及发展潜力

8.1 钴产业政策汇总解读

- 8.1.1 中国钴产业政策汇总
- 8.1.2 中国钴产业发展规划
- 8.1.3 中国钴重点政策解读

8.2 钴产业PEST分析图

8.3 钴产业SWOT分析图

8.4 钴产业发展潜力评估

8.5 钴产业未来关键增长点

8.6 钴产业发展前景预测

8.7 钴产业发展趋势洞悉

- 8.7.1 整体发展趋势
- 8.7.2 监管规范趋势
- 8.7.3 技术创新趋势
- 8.7.4 细分市场趋势
- 8.7.5 市场竞争趋势
- 8.7.6 市场供需趋势

第9章：中国钴产业投资机会及策略建议

9.1 钴产业投资风险预警

- 9.1.1 钴产业投资风险预警
- 9.1.2 钴产业投资风险应对

9.2 钴产业投资机会分析

- 9.2.1 钴产业链薄弱环节投资机会
- 9.2.2 钴产业细分领域投资机会
- 9.2.3 钴产业区域市场投资机会
- 9.2.4 钴产业空白点投资机会

9.3 钴产业投资价值评估

9.4 钴产业投资策略建议

9.5 钴产业可持续发展建议

图表目录

- 图表1：钴的基本信息
- 图表2：钴的理化性质
- 图表3：钴专业术语
- 图表4：钴的分类
- 图表5：钴所处行业
- 图表6：钴产业监管
- 图表7：钴产业标准
- 图表8：钴产业链结构梳理
- 图表9：钴产业链生态全景图谱
- 图表10：钴产业链区域热力图
- 图表11：报告研究范围界定
- 图表12：报告权威数据来源
- 图表13：报告研究统计方法
- 图表14：全球钴产业发展历程
- 图表15：全球钴资源储量

- 图表16: 全球钴产品产销
- 图表17: 全球钴消费结构
- 图表18: 全球钴市场规模体量
- 图表19: 全球钴市场竞争格局
- 图表20: 全球钴市场集中度
- 图表21: 全球钴并购交易态势
- 图表22: 全球钴区域格局
- 图表23: 全球钴贸易关系
- 图表24: 全球钴贸易流向
- 图表25: 国外钴发展经验借鉴
- 图表26: 刚果民主共和国 (DRC) 钴产业发展概况
- 图表27: 印度尼西亚钴产业发展概况
- 图表28: 澳大利亚钴产业发展概况
- 图表29: 全球钴市场前景预测 (未来五年)
- 图表30: 全球钴发展趋势洞悉
- 图表31: 中国钴产业发展历程
- 图表32: 中国钴市场参与者类型
- 图表33: 中国钴研发/生产企业
- 图表34: 中国钴企业入场方式
- 图表35: 中国钴企业入场进程
- 图表36: 中国钴产能投资/建设
- 图表37: 中国钴生产能力/产能
- 图表38: 中国钴生产情况/产量
- 图表39: 钴适用海关HS编码
- 图表40: 中国钴进出口贸易概况
- 图表41: 中国钴进口贸易概况
- 图表42: 中国钴出口贸易状况
- 图表43: 中国钴市场销售模式
- 图表44: 中国钴市场需求特征
- 图表45: 中国钴市场需求现状
- 图表46: 中国钴市场供求关系
- 图表47: 中国钴市场价格走势
- 图表48: 中国钴市场规模体量
- 图表49: 中国钴同业竞争程度
- 图表50: 中国钴市场竞争格局
- 图表51: 中国钴市场集中度
- 图表52: 中国钴企业融资方式
- 图表53: 中国钴产业兼并重组态势
- 图表54: 中国钴热门融资赛道
- 图表55: 中国钴企业IPO动态
- 图表56: 中国钴产业发展痛点问题
- 图表57: 钴核心竞争力/护城河
- 图表58: 钴产业进入/竞争壁垒
- 图表59: 钴潜在进入者的威胁
- 图表60: 钴技术研究现状
- 图表61: 中国钴专利申请状况
- 图表62: 中国钴科研创新动态
- 图表63: 钴技术研发方向/未来研究重点
- 图表64: 钴技术路线全景图
- 图表65: 钴工艺流程图解
- 图表66: 钴主要制备工艺
- 图表67: 钴关键核心技术
- 图表68: 钴成本结构分析
- 图表69: 钴成本控制策略
- 图表70: 钴原材料供应条件
- 图表71: 钴原材料市场概况
- 图表72: 钴原材料价格波动
- 图表73: 钴产线主要设备组成/选型
- 图表74: 钴生产设备市场概况

图表75: 钴生产设备供应格局
图表76: 钴供应链管理及面临挑战
图表77: 钴的替代品威胁分析
图表78: 钴产品综合对比
图表79: 中国钴细分市场概况
图表80: 中国钴细分市场结构 (单位: %)
图表81: 电解钴概述
图表82: 电解钴市场概况
图表83: 电解钴竞争格局
图表84: 电解钴发展趋势
图表85: 钴粉概述
图表86: 钴粉市场概况
图表87: 钴粉竞争格局
图表88: 钴粉发展趋势
图表89: 钴氧化物概述
图表90: 钴氧化物市场概况
图表91: 钴氧化物竞争格局
图表92: 钴氧化物发展趋势
图表93: 钴化合物/钴盐概述
图表94: 钴化合物/钴盐市场概况
图表95: 钴化合物/钴盐竞争格局
图表96: 钴化合物/钴盐发展趋势
图表97: 钴细分市场战略地位分析
图表98: 钴主要应用场景
图表99: 钴应用领域分布 (单位: %)
图表100: 动力电池领域钴概述
图表101: 动力电池领域钴市场现状
图表102: 动力电池领域钴需求潜力
图表103: 储能电池领域钴概述
图表104: 储能电池领域钴市场现状
图表105: 储能电池领域钴需求潜力
图表106: 高性能合金领域钴概述
图表107: 高性能合金领域钴市场现状
图表108: 高性能合金领域钴需求潜力
图表109: 钴基磁铁领域钴概述
图表110: 钴基磁铁领域钴市场现状
图表111: 钴基磁铁领域钴需求潜力
图表112: 钴细分应用波士顿矩阵分析
图表113: 全球及中国钴企业案例解析
图表114: 全球及中国钴企业梳理对比
图表115: 全球钴企业案例分析说明
图表116: 嘉能可 (Glencore) 基本情况
图表117: 嘉能可 (Glencore) 经营情况
图表118: 嘉能可 (Glencore) 钴业务布局
图表119: 嘉能可 (Glencore) 钴在华布局
图表120: 欧亚资源集团 (RTR) 基本情况
略 · · · · 完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！