

# 2024-2029年中国钒产业市场前瞻与投资战略规划分析报告

## 目 录

### CONTENTS

#### 第1章：钒产业综述及数据来源说明

- 1. 1 钒产业界定
  - 1. 1. 1 钒产业界定
  - 1. 1. 2 《国民经济行业分类与代码》中钒产业归属
- 1. 2 钒产业分类
- 1. 3 钒专业术语说明
- 1. 4 本报告研究范围界定说明
- 1. 5 本报告数据来源及统计标准说明
  - 1. 5. 1 本报告权威数据来源
  - 1. 5. 2 本报告研究方法及统计标准说明

#### 第2章：中国钒产业宏观环境分析（PEST）

- 2. 1 中国钒产业政策（Policy）环境分析
  - 2. 1. 1 中国钒产业监管体系及机构介绍
    - (1) 中国钒产业主管部门
    - (2) 中国钒产业自律组织
  - 2. 1. 2 中国钒产业标准体系建设现状
    - (1) 中国钒标准体系建设
    - (2) 中国钒现行标准汇总
    - (3) 中国钒即将实施标准
    - (4) 中国钒重点标准解读
  - 2. 1. 3 中国钒产业发展相关政策规划汇总及解读
    - (1) 中国钒产业发展相关政策汇总
    - (2) 中国钒产业发展相关规划汇总
  - 2. 1. 4 国家“十四五”规划对钒产业的影响分析
  - 2. 1. 5 政策环境对钒产业发展的影响总结
- 2. 2 中国钒产业经济（Economy）环境分析
  - 2. 2. 1 中国宏观经济发展现状
  - 2. 2. 2 中国宏观经济展望
  - 2. 2. 3 中国钒产业发展与宏观经济相关性分析
- 2. 3 中国钒产业社会（Society）环境分析
  - 2. 3. 1 中国钒产业社会环境分析
  - 2. 3. 2 社会环境对钒产业发展的影响总结
- 2. 4 中国钒产业技术（Technology）环境分析
  - 2. 4. 1 中国钒制备工艺流程图解
  - 2. 4. 2 中国钒产业关键/新兴技术分析
    - (1) 中国钒产业关键技术分析
    - (2) 中国钒新兴技术融合应用
  - 2. 4. 3 中国钒产业科研投入状况
  - 2. 4. 4 中国钒产业科研创新成果
    - (1) 中国钒产业专利申请
    - (2) 中国钒产业专利公开
    - (3) 中国钒产业热门申请人
    - (4) 中国钒产业热门技术
  - 2. 4. 5 技术环境对钒产业发展的影响总结

#### 第3章：全球钒产业发展现状调研及市场趋势洞察

- 3. 1 全球钒产业发展历程介绍
- 3. 2 全球钒产业宏观环境背景
  - 3. 2. 1 全球钒产业经济环境概况
  - 3. 2. 2 全球钒产业政法环境概况
  - 3. 2. 3 全球钒产业技术环境概况
  - 3. 2. 4 新冠疫情对全球钒产业的影响分析

- 3.3 全球钒产业发展现状及市场规模体量分析
- 3.4 全球钒产业区域发展格局及重点区域市场研究
  - 3.4.1 全球钒产业区域发展格局
  - 3.4.2 全球钒产业重点区域分析
- 3.5 全球钒产业市场竞争格局及重点企业案例研究
  - 3.5.1 全球钒产业市场竞争格局
  - 3.5.2 全球钒企业兼并重组状况
  - 3.5.3 全球钒产业重点企业案例（可定制）
- 3.6 全球钒产业发展趋势预判及市场前景预测
  - 3.6.1 全球钒产业发展趋势预判
  - 3.6.2 全球钒产业市场前景预测
- 3.7 全球钒产业发展经验借鉴

#### 第4章：中国钒产业市场供需状况及发展痛点分析

- 4.1 中国钒产业发展历程
- 4.2 中国钒产业对外贸易状况
  - 4.2.1 中国钒产业进出口贸易概况
  - 4.2.2 中国钒产业进口贸易状况
    - (1) 钒产业进口贸易规模
    - (2) 钒产业进口价格水平
    - (3) 钒产业进口产品结构
  - 4.2.3 中国钒产业出口贸易状况
    - (1) 钒产业出口贸易规模
    - (2) 钒产业出口价格水平
    - (3) 钒产业出口产品结构
  - 4.2.4 中国钒产业进出口贸易影响因素及发展趋势
- 4.3 中国钒产业市场主体类型及入场方式
- 4.4 中国钒产业市场主体规模及特征
  - 4.4.1 中国钒产业市场主体规模
  - 4.4.2 中国钒产业注册企业特征
    - (1) 中国钒产业注册企业注册资本分布
    - (2) 中国钒产业注册企业类型分布
- 4.5 中国钒产业市场供给状况
  - 4.5.1 中国钒产业市场供给能力分析
  - 4.5.2 中国钒产业市场供给水平分析
- 4.6 中国钒产业招投标市场解读
  - 4.6.1 中国钒产业招投标信息汇总
  - 4.6.2 中国钒产业招投标信息解读
- 4.7 中国钒产业市场需求状况
  - 4.7.1 中国钒产业需求特征分析
  - 4.7.2 中国钒产业需求现状分析
- 4.8 中国钒产业供需平衡状况及市场行情走势
  - 4.8.1 中国钒产业供需平衡分析
  - 4.8.2 中国钒产业市场行情走势
- 4.9 中国钒产业市场规模体量测算
- 4.10 中国钒产业市场痛点分析

#### 第5章：中国钒产业市场竞争状况及融资并购分析

- 5.1 中国钒产业市场竞争布局状况
  - 5.1.1 中国钒产业竞争者入场进程
  - 5.1.2 中国钒产业竞争者区域分布热力图
  - 5.1.3 中国钒产业竞争者发展战略布局状况
- 5.2 中国钒产业市场竞争格局
  - 5.2.1 中国钒产业企业战略集群状况
  - 5.2.2 中国钒产业企业竞争格局分析
- 5.3 中国钒产业市场集中度分析
- 5.4 中国钒产业波特五力模型分析
  - 5.4.1 中国钒产业供应商的议价能力
  - 5.4.2 中国钒产业消费者的议价能力
  - 5.4.3 中国钒产业新进入者威胁
  - 5.4.4 中国钒产业替代品威胁

- 5.4.5 中国钒产业现有企业竞争
- 5.4.6 中国钒产业竞争状态总结

## 5.5 中国钒产业投融资、兼并与重组状况

- 5.5.1 中国钒产业投融资发展状况
  - (1) 中国钒产业资金来源
  - (2) 中国钒产业投融资主体
  - (3) 中国钒产业投融资方式
  - (4) 中国钒产业投融资事件汇总
  - (5) 中国钒产业投融资信息汇总
  - (6) 中国钒产业投融资趋势预测
- 5.5.2 中国钒产业兼并与重组状况
  - (1) 中国钒产业兼并与重组事件汇总
  - (2) 中国钒产业兼并与重组动因分析
  - (3) 中国钒产业兼并与重组案例分析
  - (4) 中国钒产业兼并与重组趋势预判

## 第6章：中国钒产业链结构及全产业链布局状况研究

### 6.1 中国钒产业结构属性（产业链）分析

- 6.1.1 中国钒产业链结构梳理
- 6.1.2 中国钒产业链生态图谱

### 6.2 中国钒产业价值属性（价值链）分析

- 6.2.1 中国钒产业成本结构分析
- 6.2.2 中国钒产业价格传导机制分析
- 6.2.3 中国钒产业价值链分析

### 6.3 中国钒产业上游供应市场分析

- 6.3.1 原材料
- 6.3.2 加工设备
- 6.3.3 回收利用
- 6.3.4 检验检测

### 6.4 中国钒产业中游细分市场分析

- 6.4.1 中国钒产业细分市场分布
- 6.4.2 中国钒产业细分市场分析
- 6.4.3 中国钒产业新兴市场分析
- 6.4.4 中国钒产业细分市场战略地位

### 6.5 中国钒产业下游应用市场需求潜力分析

- 6.5.1 中国钒产业下游应用场景/行业领域分布
- 6.5.2 中国钒产业下游主流应用市场需求分析
  - (1) 钢铁领域（工模具钢、高速钢、铸铁等）
  - (2) 钛合金领域
  - (3) 钒电池
  - (4) 冶金
- 6.5.3 中国钒产业下游应用市场战略地位

## 第7章：中国钒产业重点企业布局案例研究

### 7.1 中国钒产业重点企业布局梳理及对比

### 7.2 中国钒产业企业布局案例分析（可定制）

- 7.2.1 攀钢集团钒钛资源股份有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
    - 1) 企业发展历程
    - 2) 企业基本信息
    - 3) 企业股权结构
  - (2) 企业业务架构及经营情况
    - 1) 企业整体业务架构
    - 2) 企业整体经营情况
  - (3) 企业钒业务布局及发展状况
    - 1) 企业钒产品/品牌类型及数量
    - 2) 企业钒业务生产布局状况
    - 3) 企业钒业务销售布局状况
    - 4) 企业钒业务应用领域分布
    - 5) 企业钒业务研发创新状况
    - 6) 企业钒业务投融资分析

- (4) 企业钒业务最新发展动向
  - (5) 企业钒业务发展优劣势分析
- 7.2.2 河钢股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
  - 1) 企业发展历程
  - 2) 企业基本信息
  - 3) 企业股权结构
  - (2) 企业业务架构及经营情况
  - 1) 企业整体业务架构
  - 2) 企业整体经营情况
  - (3) 企业钒业务布局及发展状况
  - 1) 企业钒产品/品牌类型及数量
  - 2) 企业钒业务生产布局状况
  - 3) 企业钒业务销售布局状况
  - 4) 企业钒业务应用领域分布
  - 5) 企业钒业务研发创新状况
  - 6) 企业钒业务投融资分析
  - (4) 企业钒业务最新发展动向
  - (5) 企业钒业务发展优劣势分析
- 7.2.3 承德新新钒钛股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
  - 1) 企业发展历程
  - 2) 企业基本信息
  - 3) 企业股权结构
  - (2) 企业业务架构及经营情况
  - 1) 企业整体业务架构
  - 2) 企业整体经营情况
  - (3) 企业钒业务布局及发展状况
  - 1) 企业钒产品/品牌类型及数量
  - 2) 企业钒业务生产布局状况
  - 3) 企业钒业务销售布局状况
  - 4) 企业钒业务应用领域分布
  - 5) 企业钒业务研发创新状况
  - 6) 企业钒业务投融资分析
  - (4) 企业钒业务最新发展动向
  - (5) 企业钒业务发展优劣势分析
- 7.2.4 中国钒企业布局案例四
- (1) 企业发展历程及基本信息
  - 1) 企业发展历程
  - 2) 企业基本信息
  - 3) 企业股权结构
  - (2) 企业业务架构及经营情况
  - 1) 企业整体业务架构
  - 2) 企业整体经营情况
  - (3) 企业钒业务布局及发展状况
  - 1) 企业钒产品/品牌类型及数量
  - 2) 企业钒业务生产布局状况
  - 3) 企业钒业务销售布局状况
  - 4) 企业钒业务应用领域分布
  - 5) 企业钒业务研发创新状况
  - 6) 企业钒业务投融资分析
  - (4) 企业钒业务最新发展动向
  - (5) 企业钒业务发展优劣势分析
- 7.2.5 中国钒企业布局案例五
- (1) 企业发展历程及基本信息
  - 1) 企业发展历程
  - 2) 企业基本信息
  - 3) 企业股权结构
  - (2) 企业业务架构及经营情况

- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业钒业务布局及发展状况
  - 1) 企业钒产品/品牌类型及数量
  - 2) 企业钒业务生产布局状况
  - 3) 企业钒业务销售布局状况
  - 4) 企业钒业务应用领域分布
  - 5) 企业钒业务研发创新状况
  - 6) 企业钒业务投融资分析
- (4) 企业钒业务最新发展动向
- (5) 企业钒业务发展优劣势分析

#### 7.2.6 中国钒企业布局案例六

- (1) 企业发展历程及基本信息
  - 1) 企业发展历程
  - 2) 企业基本信息
  - 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
  - 1) 企业整体业务架构
  - 2) 企业整体经营情况
  - (3) 企业钒业务布局及发展状况
    - 1) 企业钒产品/品牌类型及数量
    - 2) 企业钒业务生产布局状况
    - 3) 企业钒业务销售布局状况
    - 4) 企业钒业务应用领域分布
    - 5) 企业钒业务研发创新状况
    - 6) 企业钒业务投融资分析
  - (4) 企业钒业务最新发展动向
  - (5) 企业钒业务发展优劣势分析

#### 7.2.7 中国钒企业布局案例七

- (1) 企业发展历程及基本信息
  - 1) 企业发展历程
  - 2) 企业基本信息
  - 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
  - 1) 企业整体业务架构
  - 2) 企业整体经营情况
  - (3) 企业钒业务布局及发展状况
    - 1) 企业钒产品/品牌类型及数量
    - 2) 企业钒业务生产布局状况
    - 3) 企业钒业务销售布局状况
    - 4) 企业钒业务应用领域分布
    - 5) 企业钒业务研发创新状况
    - 6) 企业钒业务投融资分析
  - (4) 企业钒业务最新发展动向
  - (5) 企业钒业务发展优劣势分析

#### 7.2.8 中国钒企业布局案例八

- (1) 企业发展历程及基本信息
  - 1) 企业发展历程
  - 2) 企业基本信息
  - 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
  - 1) 企业整体业务架构
  - 2) 企业整体经营情况
  - (3) 企业钒业务布局及发展状况
    - 1) 企业钒产品/品牌类型及数量
    - 2) 企业钒业务生产布局状况
    - 3) 企业钒业务销售布局状况
    - 4) 企业钒业务应用领域分布
    - 5) 企业钒业务研发创新状况

- 6) 企业钒业务投融资分析
- (4) 企业钒业务最新发展动向
- (5) 企业钒业务发展优劣势分析
- 7.2.9 中国钒企业布局案例九
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - 1) 企业发展历程
  - 2) 企业基本信息
  - 3) 企业股权结构
  - (2) 企业业务架构及经营情况
  - 1) 企业整体业务架构
  - 2) 企业整体经营情况
  - (3) 企业钒业务布局及发展状况
  - 1) 企业钒产品/品牌类型及数量
  - 2) 企业钒业务生产布局状况
  - 3) 企业钒业务销售布局状况
  - 4) 企业钒业务应用领域分布
  - 5) 企业钒业务研发创新状况
  - 6) 企业钒业务投融资分析
  - (4) 企业钒业务最新发展动向
  - (5) 企业钒业务发展优劣势分析
- 7.2.10 中国钒企业布局案例十
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - 1) 企业发展历程
  - 2) 企业基本信息
  - 3) 企业股权结构
  - (2) 企业业务架构及经营情况
  - 1) 企业整体业务架构
  - 2) 企业整体经营情况
  - (3) 企业钒业务布局及发展状况
  - 1) 企业钒产品/品牌类型及数量
  - 2) 企业钒业务生产布局状况
  - 3) 企业钒业务销售布局状况
  - 4) 企业钒业务应用领域分布
  - 5) 企业钒业务研发创新状况
  - 6) 企业钒业务投融资分析
  - (4) 企业钒业务最新发展动向
  - (5) 企业钒业务发展优劣势分析

## 第8章：中国钒产业市场前瞻及投资战略规划策略建议

- 8.1 中国钒产业SWOT分析
- 8.2 中国钒产业发展潜力评估
- 8.3 中国钒产业发展前景预测
- 8.4 中国钒产业发展趋势预判
- 8.5 中国钒产业进入与退出壁垒
- 8.6 中国钒产业投资风险预警
- 8.7 中国钒产业投资价值评估
- 8.8 中国钒产业投资机会分析
  - 8.8.1 钒产业链薄弱环节投资机会
  - 8.8.2 钒产业细分领域投资机会
  - 8.8.3 钒产业区域市场投资机会
  - 8.8.4 钒产业空白点投资机会
- 8.9 中国钒产业投资策略与建议
- 8.10 中国钒产业可持续发展建议

## 图表目录

图表1：《国民经济行业分类与代码》中钒产业归属

- 图表2: 钒的分类  
图表3: 钒专业术语说明  
图表4: 本报告研究范围界定  
图表5: 本报告权威数据资料来源汇总  
图表6: 本报告的主要研究方法及统计标准说明  
图表7: 中国钒产业监管体系  
图表8: 中国钒产业主管部门  
图表9: 中国钒产业自律组织  
图表10: 中国钒标准体系建设  
图表11: 中国钒现行标准汇总  
图表12: 中国钒即将实施标准  
图表13: 中国钒重点标准解读  
图表14: 截至2022年中国钒产业发展政策汇总  
图表15: 截至2022年中国钒产业发展规划汇总  
图表16: 国家“十四五”规划对钒产业的影响分析  
图表17: 政策环境对钒产业发展的影响总结  
图表18: 中国宏观经济发展现状  
图表19: 中国宏观经济展望  
图表20: 中国钒产业发展与宏观经济相关性分析  
图表21: 中国钒产业社会环境分析  
图表22: 社会环境对钒产业发展的影响总结  
图表23: 中国钒制备工艺流程图解  
图表24: 中国钒产业关键技术分析  
图表25: 中国钒新兴技术融合应用  
图表26: 中国钒产业科研投入状况  
图表27: 中国钒产业专利申请  
图表28: 中国钒产业专利公开  
图表29: 中国钒产业热门申请人  
图表30: 中国钒产业热门技术  
图表31: 技术环境对钒产业发展的影响总结  
图表32: 全球钒产业发展历程  
图表33: 全球钒产业经济环境概况  
图表34: 全球钒产业政法环境概况  
图表35: 全球钒产业技术环境概况  
图表36: 新冠疫情对全球钒产业的影响分析  
图表37: 全球钒产业发展现状  
图表38: 全球钒产业市场规模体量分析  
图表39: 全球钒产业区域发展格局  
图表40: 全球钒产业重点区域市场分析  
图表41: 全球钒产业市场竞争格局  
图表42: 全球钒企业兼并重组状况  
图表43: 全球钒产业发展趋势预判  
图表44: 2023-2028年全球钒产业市场前景预测  
图表45: 中国钒产业发展历程  
图表46: 中国钒产业进出口商品名称及HS编码  
图表47: 中国钒产业进出口贸易概况  
图表48: 中国钒产业进出口贸易影响因素及发展趋势分析  
图表49: 中国钒产业市场主体类型及入场方式  
图表50: 中国钒产业生产企业数量  
图表51: 中国钒产业市场供给能力分析  
图表52: 中国钒产业市场供给水平分析  
图表53: 中国钒产业市场饱和度分析  
图表54: 中国钒产业市场需求状况  
图表55: 中国钒产业市场行情走势分析  
图表56: 中国钒产业市场规模体量测算  
图表57: 中国钒产业市场发展痛点分析  
图表58: 中国钒产业竞争者入场进程  
图表59: 中国钒产业竞争者区域分布热力图  
图表60: 中国钒产业竞争者发展战略布局状况

- 图表61: 中国钒产业企业战略集群状况  
图表62: 中国钒产业市场集中度分析  
图表63: 中国钒产业投融资发展状况  
图表64: 中国钒产业兼并与重组状况  
图表65: 中国钒产业链结构  
图表66: 中国钒产业链生态图谱  
图表67: 中国钒产业成本结构分析  
图表68: 中国钒产业价值链分析  
图表69: 中国钒产业上游供应的影响总结  
图表70: 中国钒产业细分市场分布  
图表71: 中国钒产业企业布局梳理  
图表72: 攀钢集团钒钛资源股份有限公司发展历程  
图表73: 攀钢集团钒钛资源股份有限公司基本信息表  
图表74: 攀钢集团钒钛资源股份有限公司股权穿透图  
图表75: 攀钢集团钒钛资源股份有限公司业务架构  
图表76: 攀钢集团钒钛资源股份有限公司钒业务布局及发展状况  
图表77: 攀钢集团钒钛资源股份有限公司钒业务布局优劣势分析  
图表78: 河钢股份有限公司发展历程  
图表79: 河钢股份有限公司基本信息表  
图表80: 河钢股份有限公司股权穿透图  
图表81: 河钢股份有限公司业务架构  
图表82: 河钢股份有限公司钒业务布局及发展状况  
图表83: 河钢股份有限公司钒业务布局优劣势分析  
图表84: 承德新新钒钛股份有限公司发展历程  
图表85: 承德新新钒钛股份有限公司基本信息表  
图表86: 承德新新钒钛股份有限公司股权穿透图  
图表87: 承德新新钒钛股份有限公司业务架构  
图表88: 承德新新钒钛股份有限公司钒业务布局及发展状况  
图表89: 承德新新钒钛股份有限公司钒业务布局优劣势分析  
图表90: 中国钒企业布局案例一发展历程  
图表91: 中国钒企业布局案例一基本信息表  
图表92: 中国钒企业布局案例一股权穿透图  
图表93: 中国钒企业布局案例一业务架构  
图表94: 中国钒企业布局案例二钒业务布局及发展状况  
图表95: 中国钒企业布局案例二钒业务布局优劣势分析  
图表96: 中国钒企业布局案例三发展历程  
图表97: 中国钒企业布局案例三基本信息表  
图表98: 中国钒企业布局案例三股权穿透图  
图表99: 中国钒企业布局案例三业务架构  
图表100: 中国钒企业布局案例四钒业务布局及发展状况  
图表101: 中国钒企业布局案例四钒业务布局优劣势分析  
图表102: 中国钒企业布局案例五发展历程  
图表103: 中国钒企业布局案例五基本信息表  
图表104: 中国钒企业布局案例五股权穿透图  
图表105: 中国钒企业布局案例五业务架构  
图表106: 中国钒企业布局案例六钒业务布局及发展状况  
图表107: 中国钒企业布局案例六钒业务布局优劣势分析  
图表108: 中国钒企业布局案例七发展历程  
图表109: 中国钒企业布局案例七基本信息表  
图表110: 中国钒企业布局案例七股权穿透图  
图表111: 中国钒企业布局案例七业务架构  
图表112: 中国钒企业布局案例八钒业务布局及发展状况  
图表113: 中国钒企业布局案例八钒业务布局优劣势分析  
图表114: 中国钒企业布局案例九发展历程  
图表115: 中国钒企业布局案例九基本信息表  
图表116: 中国钒企业布局案例九股权穿透图  
图表117: 中国钒企业布局案例九业务架构  
图表118: 中国钒企业布局案例十钒业务布局及发展状况  
图表119: 中国钒企业布局案例十钒业务布局优劣势分析

图表120：中国钒企业布局案例九发展历程  
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](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！