

2024-2030年中国有色金属行业节能减排前景趋势预测报告

产品名称	2024-2030年中国有色金属行业节能减排前景趋势预测报告
公司名称	北京华商纵横信息咨询中心
价格	6000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区亚运村四方大厦
联系电话	188-11718743 13621060192

产品详情

章 2021-2023年有色金属行业节能减排的宏观环境分析

节、经济环境

- 一、国内生产总值
- 二、对外经济分析
- 三、工业运行情况
- 四、固定资产投资
- 五、宏观经济展望

第二节、社会环境

- 一、工业能耗状况分析
- 二、“碳减排”压力分析
- 三、双控目标难度分析
- 四、生态文明建设支出
- 五、城镇化加剧环境问题

第三节、生态环境

- 一、自然生态质量
- 二、空气质量状况
- 三、水环境质量状况
- 四、土地质量状况

第四节、能源环境

- 一、中国能源供给状况
- 二、中国能源消费现状
- 三、中国能源投资情况
- 四、能源发展政策解析
- 五、世界能源发展趋势

第二章 2021-2023年有色金属工业经济运行分析

节、有色金属行业的基本概述

- 一、有色金属产品的类型
- 二、有色金属行业的分类
- 三、有色金属的行业属性
- 四、有色金属的行业地位
- 五、有色金属的冶炼工艺

第二节、中国有色金属产业链分析

- 一、产业链结构分析
- 二、原料供应端分析
- 三、下游加工端分析
- 四、产业链发展对策

第三节、2021-2023年中国有色金属市场运行分析

- 一、产量规模状况
- 二、市场消费规模
- 三、市场价格走势

四、进出口贸易规模

五、企业运营状况

六、市场景气指数

第四节、重点细分行业经济运行分析

一、铜行业

二、铅锌行业

三、镍钴锂行业

四、镁行业

五、铝行业

六、钨行业

七、黄金行业

八、工业硅行业

第五节、有色金属工业发展存在的问题及对策建议

一、资源保障程度偏低

二、企业经营存在困难

三、技术创新有待提高

四、目标和现状有差距

五、行业发展对策建议

六、“走出去”发展建议

七、产业高质量发展措施

第三章 2021-2023年有色金属行业节能减排状况

节、有色金属行业节能减排的成效

一、综合能耗呈下降趋势

二、节能减排条件良好

三、绿色技术创新加快

四、再生资源发展提速

五、绿色标准体系逐步完善

六、绿色矿山建设取得进展

第二节、有色金属相关企业节能减排发展案例

一、驰宏综合公司

二、广西投资集团

三、驰宏荣达矿业

四、昆工科技公司

五、中铝山东企业

六、广西华昇公司

七、金利金铅集团

第三节、有色金属行业碳减排分析

一、碳排放总量规模

二、碳排放产生的环节

三、各工艺碳排放对比

四、碳排放特征分析

五、碳减排主要对策

六、碳减排规划重点

第四节、有色金属行业实现碳中和的渠道

一、清洁能源替代传统能源

二、提高能源利用效率

三、妥善处理相关关系

第五节、有色金属行业节能减排的问题及对策分析

一、与国际发展水平存在差距

二、有色金属行业减排的挑战

三、有色金属企业的减排问题

四、有色金属工业节能减排重点

五、有色金属绿色发展对策建议

六、有色金属企业节能减排策略

第四章 2021-2023年有色金属细分行业节能减排分析

节、铝工业

一、我国铝工业碳排放规模

二、再生铝行业发展状况分析

三、在汽车领域的轻量化应用

四、全球铝工业碳减排目标

五、我国铝工业碳排放预测

六、铝工业实现减排的建议

第二节、电解铝工业

一、电解铝电力能耗状况

二、电解铝行业用电结构

三、电解铝阶梯电价政策

四、电解铝碳排放规模

五、电解铝节能降耗主要技术

六、电解铝节能减排技术优化

七、电解铝企业节能减排措施

八、低碳预焙阳极的发展潜力

第三节、铜冶炼工业

一、铜冶炼技术发展综况

二、铜冶炼产品综合能耗

三、铜冶炼企业节能要点

四、铜冶炼的先进节能法

五、铜冶炼减排控制技术

六、铜管生产设备节能技术

七、阴极铜节能减排项目

第四节、锌冶炼工业

一、锌冶炼行业能耗状况

二、锌产业的碳达峰压力

三、再生锌生产成为重点

四、成本倒逼企业节能减排

五、锌冶炼渣的节能减排路径

第五节、黄金行业

一、黄金矿业非高能耗行业

二、黄金行业节能减排重点

三、黄金矿山空压机余热回收

四、黄金矿山电气节能对策

五、黄金企业探索碳中和路径

第六节、稀土行业

一、稀土实现碳中和的潜力

二、稀土企业践行节能减排

三、稀土高新区环保节能布局

四、断热稀土玻璃具有节能价值

五、高效节能电机推广带来利好

第五章 2021-2023年有色金属行业的三废处理与资源化利用

节、废气处理

一、有色金属工业废气的主要来源

二、有色金属工业废气的主要分类

三、有色金属大气污染物排放限值

四、有色金属冶炼废气治理标准发布

五、有色金属工业废气的处理技术

六、有色金属冶炼废气脱硫技术分析

七、有色金属行业废气污染治理对策

第二节、废水治理

一、有色金属工业废水的主要来源

二、有色金属工业废水排放的危害

三、有色金属工业废水污染的特征

四、有色金属冶炼废水排放的特征

五、有色金属工业废水处理的技术

第三节、固废治理

一、有色金属工业固废的主要来源

二、有色冶金工业固废的分类方法

三、重金属冶炼废渣的主要特征

四、有色金属工业固废的处理方法

五、有色金属矿山固废的综合利用

六、有色金属废渣利用具有互补优势

七、有色金属固废综合利用的问题

八、有色金属固废综合利用的措施

第四节、有色金属资源化利用发展分析

一、有色金属回收利用环节分析

二、再生有色金属产业发展机遇

三、再生有色金属产业发展特点

四、再生有色金属产业发展难点

五、再生有色金属产业发展路径

第六章 2021-2023年有色金属行业节能减排技术分析

节、有色金属行业节能减排技术研究进展

一、全底吹连续炼铜新技术

二、多金属物料综合回收技术

三、酚醛树脂替代煤沥青技术

四、人造石墨负极材料研发进展

第二节、有色金属冶炼多种烟气脱硫技术对比

一、工艺技术对比

二、应用情况对比

三、方案费用对比

四、技术对比总结

第三节、有色金属冶炼废渣的处理技术

一、主要处理技术对比

二、铅熔炼渣的处理技术

三、铜熔炼渣的处理技术

四、镍熔炼渣的处理技术

第四节、有色金属行业绿色采矿技术分析

一、技术应用的背景

二、技术应用价值

三、技术应用对策

第五节、有色金属矿山除尘技术分析

一、粉尘的概念及性质

二、有色金属矿尘的危害

三、矿山综合防尘降尘技术

四、矿山喷雾防尘技术

第六节、有色金属工业节能减排技术选择

一、技术发展思路

二、技术选择原则

三、技术选择方向

第七章 2021-2023年有色金属行业节能减排的融资环境分析

第一节、节能减排行业的融资特点及方式

一、节能减排融资的主要特点

二、节能减排的融资方式分析

三、节能减排的创新融资模式

四、财政节能环保支出的发展历程

五、财政节能环保支出的规模分析

六、财政节能环保支出存在的问题

七、财政节能环保支出存在的建议

第二节、“绿色信贷”内涵及发展解读

一、中国绿色信贷产生背景

二、中国绿色信贷相关政策

三、中国绿色信贷机遇挑战

四、中国绿色信贷发展现状

五、中国碳中和债发行状况

六、中国绿色信贷发展效益

七、绿色信贷发展问题对策

第三节、绿色信贷机构助力有色金属行业融资

一、邮储银行

二、工商银行

三、农业银行

第四节、有色金属企业“碳中和”债券融资动态

一、紫金矿业发行“碳中和”债券

二、江西铜业发行“碳中和”债券

三、中国铝业发行“碳中和”债券

第八章 2021-2023年有色金属行业碳市场交易机制

节、我国碳市场交易发展综况

一、我国tanjiaoyi的主要形式

二、 tanjiaoyi的基本流程分析

三、 tanjiaoyi的标的与市场主体

四、我国tanjiaoyi市场建设状况

五、企业参与tanjiaoyi的方式

六、我国碳排放权的相关规定

七、我国碳配额的交易方式

八、我国碳市场交易的企业风险

第二节、清洁发展机制（CDM）主要特点

一、清洁发展机制的开发模式

二、清洁发展机制项目周期

三、清洁发展机制项目流程

四、利用CDM拓展国际市场

五、清洁发展机制操作实务

六、清洁发展机制项目的风险

七、清洁发展机制项目风险防范

第三节、中国节能领域CDM项目发展分析

一、中国CDM基金管理办法

二、中国CDM基金发展成效

三、中国CDM项目发展现状

四、CDM项目发展问题分析

五、CDM下中国tanjiaoyi对策

第四节、有色金属行业在tanjiaoyi市场的发展

一、有色金属碳配额分配方法加快制定

二、有色金属行业全国碳市场建设工作

三、电解铝行业或将纳入tanjiaoyi市场

四、电解铝纳入tanjiaoyi后的机遇及挑战

五、铜冶炼企业温室气体的核算边界

第九章 2021-2023年重点企业的节能减排分析

第一节、中国有色矿业集团有限公司

一、企业发展概况

二、企业营收状况

三、节能环保状况

四、企业发展战略

五、节能降碳目标

第二节、中国铝业股份有限公司

一、企业发展概况

二、财务运营状况

三、竞争实力分析

四、节能减排措施

五、节能降碳状况

六、公司发展战略

七、未来发展前景

第三节、铜陵有色金属集团股份有限公司

一、企业发展概况

二、财务运营状况

三、竞争实力分析

四、环保投资情况

五、节能环保成效

六、未来发展前景

第四节、云南铜业股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、财务运营状况
- 三、竞争实力分析
- 四、节能环保投入
- 五、节能减排情况
- 六、未来发展前景

第五节、云南锡业股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、财务运营状况
- 三、竞争实力分析
- 四、节能降耗情况
- 五、减碳情况分析
- 六、公司发展战略
- 七、未来发展前景

第六节、江西铜业股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、财务运营状况
- 三、竞争实力分析
- 四、节能减排状况
- 五、节能减排实践
- 六、公司发展战略
- 七、未来发展前景

第七节、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、财务运营状况
- 三、竞争实力分析

四、整体布局分析

五、具体布局分析

六、完善管理体制

七、公司发展战略

第八节、其他企业

一、中州铝业公司推进碱耗降低

二、驰宏综合利用公司节能减排布局

三、厦门钨业公司节能减排状况

四、包头铝业公司实现污水零排放

五、豫光锌业公司绿色节能发展

第十章 2021-2023年有色金属行业节能减排的政策监管

节、国家对节能减排的扶持政策汇总

一、补助资金管理辦法

二、节能减排资金预算

三、投资专项管理办法

四、节能减排相关税法

第二节、中国节能减排相关政策解读

一、碳中和发展政策

二、绿色低碳发展政策

三、绿色发展专项行动

四、循环经济发展规划

五、工业绿色发展规划

六、节能环保企业政策

七、节能减排工作方案

第三节、有色金属冶炼行业节能降碳改造升级实施指南

一、基本情况

二、工作方向

三、工作目标

第四节、有色金属节能减排相关政策标准分析

一、有色金属行业碳达峰实施方案

二、有色行业节能减排工作重点

三、高耗能行业重点领域能效水平

四、含有色金属固体废物回收利用规范

五、加强重金属污染防控的意见

第五节、有色金属行业节能减排的相关法律

一、中华人民共和国节约能源法

二、中华人民共和国清洁生产促进法

三、中华人民共和国循环经济促进法

四、中华人民共和国大气污染防治法

五、中华人民共和国固体废物污染环境防治法

第十一章 有色金属行业节能减排投资分析

第一节、有色金属行业的准入条件

一、铜冶炼行业规范条件

二、铝行业规范条件

三、铅锌行业规范条件

四、镁行业规范条件

五、稀土行业规范条件

第二节、节能减排背景下有色金属固定资产投资情况

一、市场投资回顾

二、市场投资现状

三、市场投资动态

第三节、节能减排主题下有色金属行业的投资机会

一、淘汰落后产能促进行业可持续发展

二、有色金属资源循环利用的投资机会

三、节能减排设备市场前景看好

第十二章 有色金属行业节能减排的前景趋势分析

节、“十四五”有色金属发展相关规划

一、发展态势分析

二、发展目标分析

三、发展重点分析

四、保障措施分析

第二节、有色金属行业发展前景及趋势

一、市场发展机遇

二、市场走势预测

第三节、有色金属行业节能减排发展机遇

一、有色金属节能降碳的潜力巨大

二、有色金属节能降碳符合政策导向

三、有色金属节能降碳技术水平提升

第四节、“双碳”目标下有色金属行业发展机遇与挑战