

2019-2025年中国冶金工业节能减排市场运行态势 及行业发展前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2019-2025年中国冶金工业节能减排市场运行态势及行业发展前景预测报告》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：<https://www.huaon.com/detail/418742.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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

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 冶金工业节能减排的宏观环境

第一节 经济环境

- 一、2017年中国工业经济运行概况
- 二、2018年中国工业经济运行概况
- 三、2018年我国工业经济运行预测
- 四、绿色经济是我国可持续发展的必然选择
- 五、“十三五”中国经济发展的潜力分析

第二节 社会环境

- 一、低碳环保已成家庭消费共识
- 二、我国“两型社会”建设稳步推进
- 三、中国环保模范城建设成就
- 四、我国将采取积极措施保障全民健康水平

第三节 生态环境

- 一、2017年我国环境质量状况分析
- 二、2018年我国环境质量状况分析
- 三、2018年中国废气废水排放情况
- 四、2018年我国环境质量状况浅述

第四节 能源环境

- 一、2018年中国能源经济运行概况
- 二、2018年我国能源消费增长状况
- 三、能源问题给我国经济发展带来的隐患
- 四、新能源产业崛起下中国的考量

第二章 冶金工业节能减排总体分析

第一节 冶金工业的经济运行概况

- 一、2018年中国冶金工业发展状况

二、2018年中国冶金工业运行简况

三、中国西部冶金工业的发展综述

第二节 冶金工业节能减排的必要性与意义

一、冶金行业节能减排的重要意义

二、冶金企业积极推进节能减排进程

三、冶金行业节能减排应把重点放在铁前

四、冶金行业节能减排经济社会效益显著

第三节 EMS对冶金行业节能降耗具有显著功效

一、建立EMS的背景

二、EMS的主要功能介绍

三、EMS对冶金企业节能降耗的六大作用

第三章 钢铁行业的节能减排分析

第一节 中国钢铁工业节能减排总体概况

一、中国钢铁工业的产能构成解析

二、节能减排是当前钢铁工业发展的战略使命

三、钢铁行业节能减排取得的成就

四、能源管理成为钢铁业节能减排的重要环节

五、节能减排改变钢铁行业产品结构

第二节 2018年钢铁工业节能减排实施概况

一、2018年钢铁行业节能减排的成效简析

二、2018年钢铁工业主要能耗指标解读

三、2018年重点钢铁企业的能耗指标浅析

四、2018年钢铁工业节能减排取得的主要进步

五、2018年钢铁企业节能管理水平进步明显

第三节 2018年钢铁工业节能减排实施现状

一、2018年重点钢铁企业的能耗指标分析

二、2018年钢铁生产各工序能耗情况

三、2018年炼铁工业的能耗指标剖析

第四节 国内外钢铁工业能耗水平的比较评析

一、正视中国钢铁工业能耗现状的必要性

二、我国重点钢铁企业能耗状况与先进水平的差距

三、国内外钢铁工业能耗水平的影响因素存在显著差异

四、我国钢企要着重提升企业管理水平

第五节 钢铁行业节能减排面临的主要问题

- 一、中国钢铁工业潜在环保危机
- 二、钢铁业开展节能减排的关键难题在企业自身
- 三、钢铁行业推进节能减排缺乏政策扶持
- 四、制约钢铁工业节能减排发展的重要因素
- 五、企业重组成为钢铁业节能降耗的掣肘
- 第六节 钢铁行业节能减排的具体策略
- 一、钢铁企业的管理节能要点浅析
- 二、钢铁工业的结构节能实施概要
- 三、以技术为突破口推进钢铁业节能减排
- 四、钢铁工业节能减排的思路探究
- 五、推进钢铁工业节能减排工作的具体措施
- 六、日本钢铁业节能减排状况及对我国的预警

第四章 有色金属行业的节能减排分析

第一节 有色金属行业节能减排工作的紧迫性

- 一、中国有色金属行业资源矛盾加剧
- 二、中国有色金属工业污染防治形势严峻
- 三、走可持续发展道路是产业的必然选择
- 四、理性认识有色金属工业节能减排的重要性

第二节 有色金属工业节能减排发展概况

- 一、“十五”期间我国有色金属业节能减排成就回顾
- 二、“十一五”以来有色金属工业节能降耗成效显著
- 三、2018年有色金属工业节能减排实施简况
- 四、2018年我国有色金属行业节能水平大幅提高
- 五、2018年我国有色金属工业继续推进节能降耗

第三节 有色金属细分行业的节能减排

- 一、国家通过税收政策强化铝工业节能减排
- 二、中国电解铝工业是节能降耗状况
- 三、电解铜工业的节能减排潜力分析
- 四、铅锌冶炼工业节能降耗概况
- 五、黄金工业发展循环经济的思路和途径探讨

第四节 再生金属行业的节能减排

- 一、中国再生金属产业发展现状
- 二、我国有色金属再生利用潜力巨大
- 三、环境压力下再生金属成为有色金属业的正确出路

四、再生金属行业积极开展节能减排获可观效益

第五节 有色金属行业节能减排存在的问题

- 一、我国有色金属行业节能减排存在的主要不足
- 二、中国有色金属工业节能减排面临的四大挑战
- 三、制约我国有色金属行业节能减排发展的因素
- 四、有色金属行业推进节能减排遭遇的阻碍

第六节 有色金属行业节能减排的实施对策

- 一、建设节约型有色金属工业的实施要点
- 二、深化有色金属工业节能减排的对策建议
- 三、有色金属行业节能减排的总体思路
- 四、加快有色金属行业节能减排工作的战略建议
- 五、加快有色金属行业节能减排示范项目建设

第五章 冶金工业的三废处理与综合利用

第一节 钢铁工业的三废处理与回收利用

- 一、钢铁工业废气的治理及利用概况
- 二、钢铁工业废水的治理及利用概况
- 三、钢铁工业的主要固废及治理成效
- 四、钢铁二次能源回收利用的途径与原则探析

第二节 有色金属工业的三废污染与综合利用

- 一、有色金属工业废气来源及污染状况
- 二、有色金属工业废水来源及污染状况
- 三、有色冶金工业固废来源及污染状况
- 四、我国有色重金属资源的回收利用水平分析

第三节 冶金行业余热回收与发电利用研究

- 一、加热炉、均热炉余热回收
- 二、烧结工序余热回收
- 三、高炉热风炉余热回收

第四节 钢铁工业三废的发电应用

- 一、钢铁二次能源发电的现状
- 二、钢铁业利用二次能源发电面临的阻碍
- 三、国家鼓励钢企开展烧结余热回收发电项目
- 四、钢渣回收发电利用的效益与可行性探讨

第六章 重点区域冶金工业的节能减排分析

第一节 河北

- 一、2018年河北省钢铁工业节能减排实施成效浅析
- 二、河北省钢铁工业节能减排的经验浅析
- 三、河北省钢铁工业节能减排的主要举措
- 四、河北省钢铁工业节能减排面临的挑战
- 五、河北省钢铁工业节能减排存在的问题及对策

第二节 河南

- 一、河南省钢铁工业节能减排发展目标
- 二、河南省有色金属节能减排发展目标
- 三、提高河南有色金属产业节能减排水平的措施

第三节 山东

- 一、山东钢铁企业节能减排实施状况
- 二、山东钢铁工业节能减排目标及措施
- 三、山东有色金属产业节能减排目标及措施

第四节 广西

- 一、广西有色金属矿产资源综合利用状况及主要问题
- 二、广西有色金属工业环境压力日益加大
- 三、广西积极发展再生金属产业力促节能减排
- 四、广西省有色金属工业节能减排的实施路径探讨
- 五、广西冶金工业节能减排目标及措施

第五节 江西

- 一、江西省有色金属行业实施节能减排影响深远
- 二、江西省有色金属行业节能减排的发展思路
- 三、江西有色金属行业节能减排存在的隐患
- 四、加快江西省有色金属行业节能减排的建议

第六节 湖南

- 一、湖南钢铁工业节能减排目标及措施
- 二、湖南省有色金属工业实施节能减排措施的必要性透析
- 三、湖南有色金属工业发展循环经济的有利条件
- 四、湖南有色金属工业节能减排形势严峻
- 五、湖南有色金属工业节能减排发展的建议

第七节 安徽

- 一、安徽钢铁工业节能减排目标及措施
- 二、安徽省有色金属工业发展基本概况
- 三、安徽省有色金属落后产能淘汰情况不理想

四、2018年安徽省有色金属行业节能减排指标分析

第七章 冶金工业节能减排的技术分析

第一节 冶金行业节能减排重点技术简述

- 一、干法熄焦技术（CDQ）
- 二、高炉炉顶煤气压差发电技术（TRT）
- 三、转炉负能炼钢技术
- 四、冶金炉窑高效燃烧技术
- 五、烧结矿余热回收技术
- 六、高炉炼铁节能
- 七、焦化工序节能

第二节 冶金工业节能减排的技术研究进展

- 一、钢铁工业节能环保的四项新技术浅析
- 二、国内外钢铁生产节能减排新技术成果介绍
- 三、钢铁行业资源循环利用技术开发成就卓著
- 四、中国有色金属行业节能减排六大新技术
- 五、2018年我国企业成功研发高效节能镁冶金技术
- 六、我国顺利攻克新型结构电解槽全球性技术障碍

第三节 冶金工业的烧结余热发电技术探究

- 一、烧结余热发电的基本概述
- 二、烧结余热蒸汽锅炉的设计要求及发电效益
- 三、提高朗肯循环热效率的主要措施
- 四、余热蒸汽发电采用的主要方式
- 五、国内冶金企业低温余热发电实践案例

第四节 冶金工业的烟气余热发电技术分析

- 一、低温烟气余热发电的核心技术
- 二、我国成功研发铁合金冶炼烟气余热发电技术
- 三、有色金属行业冶炼烟气余热发电技术节能效果评析

第五节 2016-2018年钢铁企业烧结余热发电技术推广实施方案

- 一、方案发布的背景
- 二、指导思想、原则和目标
- 三、技术推广内容
- 四、配套措施
- 五、推广实施的重点项目

第八章 冶金工业节能减排的融资环境分析

第一节 “绿色信贷”内涵及发展解读

- 一、中国绿色信贷的发展进程
- 二、中国绿色信贷业务发展现状分析
- 三、2018年中行出台指引政策推进绿色信贷
- 四、商业银行绿色信贷建设的注意事项

第二节 冶金行业绿色信贷的发放情况

- 一、节能减排背景下我国绿色信贷有序推进
- 二、2018年高污染行业节能减排绿色信贷概述
- 三、2018年中国钢铁行业的银行信贷情况
- 四、有色金属行业应积极对接绿色信贷政策
- 五、2018年有色金属行业获技改贷款动态

第三节 冶金行业节能减排的资金来源及建议

- 一、“十三五”国家鼓励工业节能减排项目向市场融资
- 二、中国节能减排领域的资本困境分析
- 三、实施节能减排应借助社会资本的力量

第九章 冶金工业节能减排与清洁发展机制

第一节 清洁发展机制（CDM）基本概述

- 一、CDM的概念
- 二、CDM项目开发模式和程序
- 三、CDM项目的交易成本
- 四、CDM项目的风险

第二节 节能领域CDM项目的开发

- 一、全球清洁发展机制现状综述
- 二、中国CDM项目发展情况简析
- 三、中国节能领域CDM项目潜力解析
- 四、阻碍节能领域CDM项目开发的主要因素
- 五、2018年清洁发展机制发展现状及趋势

第三节 CDM项目在钢铁工业的发展

- 一、钢铁行业开发CDM项目的必要性判断
- 二、中国钢铁企业参与碳排放交易的实施近况
- 三、钢铁行业开展CDM项目的具体领域剖析
- 四、钢铁行业CDM项目潜力与效益透析

第四节 CDM项目在有色金属行业的发展

- 一、金属镁行业可开展CDM的三个方面
- 二、金属镁行业开展CDM项目应关注的要点
- 三、我国六氟化硫CDM研究取得重大进展
- 四、河南电解铝行业开展CDM项目的可行性剖析
- 五、铜陵有色控股公司CDM项目经济效益突出

第五节 钢铁企业CDM项目开展动态分析

- 一、首钢CDM项目
- 二、八钢CDM项目
- 三、邯钢CDM项目
- 四、安钢CDM项目
- 五、武钢CDM项目
- 六、包钢CDM项目

第六节 钢铁工业余热发电CDM项目实践及建议

- 一、巴西CST公司热电联产项目
- 二、印度JSPL公司废热发电项目
- 三、Emfuleni公司废气发电项目
- 四、涟钢集团TRT项目
- 五、国内钢企余热发电CDM项目的开发途径

第十章 重点冶金企业的节能减排分析

第一节 河北钢铁集团有限公司

- 一、企业简介
- 二、河北钢铁集团节能减排指标完成状况
- 三、河北钢铁集团唐钢公司节能减排项目开展情况
- 四、河北钢铁集团邯钢公司节能减排实施进程

第二节 宝钢集团有限公司

- 一、企业简介
- 二、宝钢节能降耗的指标完成情况
- 三、宝钢与国外企业达成减排交易
- 四、宝钢精密钢管厂节能减排见实效

第三节 武汉钢铁（集团）公司

- 一、企业简介
- 二、武钢节能减排实施情况
- 三、武钢开展节能减排的成功经验
- 四、武钢开展循环经济取得的成效

第四节 中国有色集团

- 一、公司简介
- 二、中国有色开展节能减排采取的重要措施
- 三、中国有色集团加大节能减排宣传力度

第五节 铜陵有色金属集团控股有限公司

- 一、公司简介
- 二、铜陵有色节能减排提高盈利水平
- 三、铜陵有色能耗指标全面下降

第六节 中铝集团

- 一、公司简介
- 二、中铝公司节能降耗取得良好效益
- 三、中铝矿业节能减排的措施及成效浅析
- 四、中铝贵州公司节能减排进展分析

第七节 江铜集团

- 一、公司简介
- 二、江铜集团节能减排进展情况
- 三、江铜集团节能减排的经济收益
- 四、江铜集团广泛寻求节能减排最优途径

第十一章 中国冶金工业节能减排的政策监管

第一节 《节能减排综合性工作方案》实施及评价

- 一、《节能减排综合性工作方案》出台的背景
- 二、《节能减排综合性工作方案》的主要内容

第二节 节能减排领域其他重点政策分析

- 一、首部重点工业污染监督条例引发行业震动
- 二、区域限批政策的实施进展及成效评析
- 三、“节能产品惠民工程”出台的意义及预期效应剖析
- 四、《2015年工业节能与综合利用工作要点》主要内容
- 五、2018年工信部重拳出击淘汰落后产能

第三节 钢铁行业节能减排相关政策

- 一、钢铁行业清洁生产评价指标体系（试行）
- 二、淘汰落后产能中央财政奖励资金管理暂行办法
- 三、关于制止钢铁行业盲目投资的若干意见
- 四、钢铁工业发展循环经济环境保护导则
- 五、高耗能特种设备节能监督管理办法

六、2016-2018年钢铁产业调整和振兴规划解读

第四节 有色金属行业节能减排相关政策

- 一、我国有色金属行业能耗标准政策简述
- 二、实施强制性能耗标准对有色金属工业的影响
- 三、铝工业发展循环经济环境保护导则
- 四、2016-2018年我国有色金属产业调整和振兴规划

第十二章 2019-2025年冶金工业节能减排的前景趋势分析

第一节 中国节能减排中长期规划及未来形势

- 一、21世纪前20年节能工作面临的形势
- 二、中国中长期节能工作的主要目标
- 三、中长期节能工作的重点领域
- 四、“十三五”我国节能减排基本方向

第二节 冶金工业节能减排的方向及目标

- 一、优化能源管理网络
- 二、装备的大型化
- 三、提高二次能源利用率
- 四、我国钢铁工业的节能目标
- 五、有色金属工业节能降耗的主要方向

第三节 2019-2025年冶金工业节能减排前景展望

- 一、中国冶金工业将进一步加快淘汰落后产能
- 二、我国钢铁行业节能减排发展前景乐观
- 三、未来有色金属有望变身清洁能源原料

第十三章 2019-2025年冶金工业节能减排的投资分析

第一节 冶金工业的准入条件

- 一、现有钢铁企业生产经营准入条件及管理办法
- 二、中国铁合金行业准入条件
- 三、中国铜冶炼行业准入条件
- 四、中国铝行业准入条件
- 五、中国锡行业的准入条件
- 六、中国铅锌行业的准入条件
- 七、中国钨行业的准入条件

第二节 冶金工业节能减排领域的投资机会

- 一、中国节能减排领域投资空间广阔

- 二、我国钢铁行业环保投资需求增加
- 三、未来钢铁工业投资偏向于节能技改
- 四、重组与淘汰落后产能成有色金属业投资良机
- 五、循环经济为再生金属产业蕴育良机

第三节 国内重点冶金企业节能减排投资概况

- 一、中冶有色金属集团节能降耗取得长足发展
- 二、大冶有色金属公司建设铜冶炼节能减排项目
- 三、首钢大力推进循环经济项目建设
- 四、河北钢铁集团优先投资节能减排项目
- 五、邯钢与政府携手建设钢铁循环经济示范区
- 六、济南钢铁公司拟投巨资打造绿色产业园

第四节 节能减排背景下冶金工业的投资风险

- 一、产能集中释放风险
- 二、资源供应短缺风险
- 三、环境环保压力风险
- 四、政策风险

图表目录：

- 图表 2015-2018年全社会固定资产投资及增长速度
- 图表 2018年我国分行业城镇固定资产投资及其增长速度
- 图表 2018年固定资产投资新增主要生产能力
- 图表 2015-2018年全国工业增加值增长情况
- 图表 2015-2018年轻、重工业增加值增长情况
- 图表 2015-2018年工业出口交货值增长情况
- 图表 2015-2018年全国工业企业累计实现利润增长情况
- 图表 2015-2018年全国亏损工业企业亏损额累计同比增长情况
- 图表 2015-2018年末工业企业两项资金占用累计增幅
- 图表 2015-2018年流通环节生产资料价格月度涨幅
- 图表 2015-2018年工业品和原材料价格同比增长情况
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/418742.html>