

2019年中国煤炭行业节能减排行业分析报告- 行业现状与未来商机预测

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《2019年中国煤炭行业节能减排行业分析报告-行业现状与未来商机预测》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/meitan/439434439434.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

【报告大纲】

第一章 煤炭行业节能减排的宏观环境条件预测

第一节 经济环境条件

- 一、2019年宏观经济运行指标预测
- 二、2019年中国宏观经济进展预测
- 三、2019年中国经济增长分析

第二节 社会环境条件

- 一、我国的节能环保理念逐步强化
- 二、我国“两型社会”推进节能减排
- 三、国内节约型社会推动节能减排进展
- 四、全国各地环保模范城建设如火如荼
- 五、节能减排是国内转变进展方式的核心环节
- 六、2019年工业节能减排工作任务及重点

第三节 生态环境条件

- 一、国内建国六十年环境条件质量保护情况
- 二、2019年我国环境条件质量趋势预测
- 三、2019年我国环境条件质量趋势预测
- 四、2019年我国环境条件质量趋势预测

第四节 能源环境条件

- 一、国内能源供需现状透析
- 二、国内能源问题要求节能减排
- 三、国内工业控制能源消耗与环境条件污染
- 四、国内鼓励新能源和节能减排进展
- 五、国内继续推进能源体制改革

第二章 煤炭工业经济运行预测

第一节 国内煤炭行业的总体概况

- 一、煤炭在能源工业的地位
- 二、国内煤炭产业的运行特征
- 三、国内煤炭行业的政策环境条件解析
- 四、国内煤炭行业进展的影响因素透析

第二节 2016-2019年中国煤炭工业经济运行现状

- 一、2019年中国煤炭行业运行趋势
- 二、2019年煤炭行业经济运行情况综述
- 三、2019年煤炭行业经济运行情况综述
- 四、2019年煤炭行业经济运行情况综述
- 五、2019年煤炭行业进展环境条件及状况分析

第三节 煤炭行业进展存在的问题

- 一、影响煤炭行业健康进展的七大障碍
- 二、煤炭工业进展面临的三大弊端
- 三、煤炭行业过度竞争产生的负面效应
- 四、国内煤炭价格体系存在四大隐患
- 五、国内煤炭产业整合进展的阻力

第四节 煤炭行业进展的对策

- 一、促进煤炭工业健康进展的对策
- 二、改善煤炭产业内部竞争形势的意见
- 三、煤炭工业集中度与产业链亟需整合提高
- 四、国家煤炭策略储备的建设规划
- 五、加快国内煤炭行业进展的相关措施意见

第三章 煤炭行业节能减排现状

第一节 煤炭行业节能减排的必要性探讨

- 一、煤炭行业节能的紧迫性和重大意义
- 二、煤炭消费过高成我国节能减排关键阻力
- 三、煤炭工业污染给人类生存环境条件带来威胁
- 四、煤炭公司生态环境条件成本成行业进展负累
- 五、中长期煤炭工业污染形势分析

第二节 煤炭行业节能减排实施现状

- 一、煤炭行业节能减排取得的主要成就
- 二、2019年煤炭行业节能减排成效浅析
- 三、2019年煤炭需求瓶颈突显节能减排压力
- 四、2019年煤炭行业节能减排发展情况
- 五、淘汰落后产能是煤炭工业节能减排的根本原则

第三节 煤炭行业进展循环经济预测

- 一、走循环经济道路是煤炭公司可持续进展的策略抉择
- 二、传统煤炭行业的“两高一低”
- 三、煤炭行业进展循环经济的思路与层次

四、煤炭公司循环经济产业链实施的三种基本模式

五、开发与节约是煤炭行业走循环经济道路的唯一出路

六、煤炭行业进展循环经济的途径

第四节 煤炭行业节能减排面临的挑战

一、煤炭行业节能减排存在的主要问题

二、煤炭公司在节能方面遭遇的阻碍

三、我国煤炭行业节能减排政策执行难度大

四、煤炭工业节能减排面临的阻力预测

五、“以需定供”体制制约煤炭工业节能减排

第五节 煤炭行业节能减排的对策预测

一、煤炭行业节能减排的重点环节及意见

二、开发煤炭节能装备至关重要

三、推动煤炭公司节能减排的对策措施

四、煤炭公司节能减排的具体实施方针

五、从煤炭洗选加工出发推进节能减排

六、实现煤炭工业可持续进展的节能措施

第四章 煤炭行业的三废处理与综合利用

第一节 废水

一、煤炭开采废水及处理

二、煤炭加工废水来源及处理

三、煤炭洗选废水特性及治理

四、煤炭矿井水水质区分及综合利用

第二节 固废

一、工业废渣的相关简述

二、工业有害废渣的治理与综合利用概况

三、煤电工业固废对土壤的污染评析

四、煤炭工业垃圾的有效处理途径探讨

第三节 煤气回收及处理

一、煤气回收工艺基本简介

二、煤气回收系统主要装置预测

三、回收系统的故障分析及处理方案浅析

四、回收系统存在的不稳定因素

第四节 噪声污染及防治

一、煤矿开采中的噪声污染

二、燃煤锅炉产生的大气和噪声污染情况

三、燃煤锅炉的烟气与噪声污染防治措施剖析

第五节 煤矿瓦斯的治理研究

一、煤矿瓦斯的主要危害简述

二、煤矿瓦斯的基本治理思路预测

三、煤矿瓦斯综合治理的经济环境条件效益评价

四、煤矿风井排出瓦斯的商业利用实践探讨

第六节 煤矸石的治理研究

一、煤矸石的相关简析

二、煤矸石从七大方面危害自然环境条件

三、煤矸石的污染防治原则

四、煤矸石污染的综合治理战略预测

第七节 粉煤灰综合利用领域探讨

一、粉煤灰的基本概述

二、用于生产建筑材料

三、作井下回填和充填矿井塌陷区

四、用于筑路工程

五、提取多种化学化工原料

六、生产磁性复混化肥

第二部分 节能减排技能及煤层气开发

第五章 煤炭行业节能减排技能预测

第一节 煤炭行业节能减排技能进展概况

一、煤炭行业重点节能技能简介

二、技能进步有力支撑煤炭行业节能减排

三、煤气化技能还需在节能减排上下功夫

四、煤燃烧催化剂CHARNA C节能减排的原理剖析

五、水煤浆技能节能环保意义重大

第二节 洁净煤生产技能预测

一、洁净煤技能的节能减排用处综述

二、洁净煤技能研究发展简述

三、CBF洁净煤生产技能在煤炭工业具有广阔应用未来

四、中国外洁净煤发电关键技能研究趋势

五、国内洁净煤技能推广面临的制约因素

六、国内洁净煤技能开发潜在巨大空间

第三节 燃煤锅炉节能改造及减排相关技能

- 一、燃煤锅炉湿式烟气脱硫技能特征及经济效益评价
- 二、燃煤锅炉的节能改造技能实践探讨
- 三、全沸腾式燃煤锅炉烟气脱硫技能原理及经济效益透析
- 四、典型燃煤锅炉烟尘污染防治技能介绍
- 五、燃煤锅炉除渣系统改造技能成效剖析
- 六、分层给煤机助力燃煤锅炉节能改造
- 七、煤气化分相燃烧技能能有效缓解锅炉污染

第四节 煤炭燃烧的大气污染治理技能预测

- 一、煤炭燃烧造成的环境条件污染及成因
- 二、燃烧前净化技能浅析
- 三、燃烧过程中脱硫技能介绍
- 四、燃烧后净化技能解析
- 五、煤炭气、液化技能预测
- 六、控制燃煤污染控制的相关意见

第五节 煤矸石综合利用技能的推广应用

- 一、煤矸石综合利用的技能原则浅析
- 二、作燃料发电的技能要点
- 三、生产建筑材料及制品的相关技能简介
- 四、复垦、充填技能的推广应用
- 五、制取化工产品的相关技能
- 六、生产复合肥料的技能应用

第六节 变频调速节能技能在煤矿井中的应用研究

- 一、变频调速技能节能原理解析
- 二、变频调速技能在矿井提升机中的应用浅析
- 三、变频调速技能在空压机中的应用简述
- 四、变频调速技能在通风机中的应用浅析
- 五、变频调速技能在风机中的节电效果详解

第六章 煤炭行业的清洁能源开发—煤层气

第一节 开发煤层气的必要性与可行性

- 一、补足常规能源的短缺
- 二、利用煤层气有利改善煤矿安全性
- 三、开发利用煤层气具有积极的环保效应
- 四、煤层气利用技能及可行性

五、煤层气开发的四大深远意义

第二节 国内煤层气产业进展概况

- 一、我国煤层气产业进展迅猛
- 二、2019年我国煤矿瓦斯抽采量再创新高
- 三、2019年中国煤层气开发进入大范围商业化阶段
- 四、煤层气市场成为煤炭公司新的利润增长点
- 五、我国煤层气开发利用面临大好时机

第三节 煤层气开发产业化探讨

- 一、我国煤层气产业化进展概况
- 二、中国煤层气开发产业化的机遇透析
- 三、煤层气产业化的利益归属浅析
- 四、我国煤层气进展实现产业化遭遇的挑战
- 五、国内出台新政促进煤层气产业化进展

第四节 煤层气的应用领域预测

- 一、煤层气发电业
- 二、煤层气液化产业LNG
- 三、煤层气在交通工具上的应用
- 四、煤层气回收利用

第五节 煤层气产业进展存在的问题及对策

- 一、煤层气产业亟需解决的难点
- 二、我国煤层气产业进展中面临的挑战
- 三、国内煤层气开发存在的误区
- 四、整装煤层气资源区块开发利用的对策
- 五、煤层气产业应系统化开发
- 六、促进煤层气产业进展的政策措施

第六节 煤层气产业进展的未来预测

- 一、我国煤层气开发形势大好
- 二、国内煤层气产业潜藏的商机探讨
- 三、我国煤层气产能增长未来明朗
- 四、国内各地区煤层气资源开发潜力预测
- 五、能源短缺成为煤层气开发利用的助推器

第三部分 重点区域、公司预测

第七章 重点区域煤炭行业节能减排预测

第一节 山西省

一、山西省煤炭行业全面推进节能减排工程

二、山西节煤成效显著

三、山西煤矸石利用开辟节能减排新途径

四、山西煤炭落后产能淘汰成绩耀眼

五、2019年山西煤炭工业节能减排压力大

六、太原率先出台煤粉尘排污核定办法

七、山西省制定中长期煤炭工业节能降耗目标

第二节 河北省

一、2019年河北省煤炭行业节能减排主要指标预测

二、2019年河北省煤炭重点耗能公司节能减排达标情况

三、2016-2019年河北煤炭重点耗能公司承诺指标浅析

四、河北省煤炭重点耗能公司节能减排的措施及今后的方向

五、河北省煤炭工业节能减排的问题与对策

第三节 山东省

一、改革开放30年山东省煤炭工业能耗指标演化进程

二、改革开放30年山东省煤炭工业节能降耗迈出实质性步伐

三、山东省推进煤炭工业节能减排的政策措施

四、山东严防煤炭能耗准入门槛

五、2019年山东省煤炭综合能耗力争降低2.5%

第四节 河南省

一、河北省煤炭行业节能减排的思路与目标

二、河南积极开发利用煤层气进展清洁能源

三、河北省煤炭行业节能减排的具体措施

四、河北省煤炭行业节能减排的保障机制

五、河南省煤炭工业应以节约和清洁生产为导向

第五节 内蒙古

一、内蒙古煤炭行业开展节能减排对全局影响重大

二、2019年内蒙古元宝山矿区节能减排取得双赢成效

三、内蒙古通过开征煤炭价格调节基金促进节能降耗

四、内蒙古伊旗煤炭行业节能减排势的紧迫性及意义

五、内蒙古优化煤炭资源配置注重节约利用

六、内蒙古依托煤炭资源优势构建节约型社会

第六节 陕西省

一、陕西省从科技创新入手推进煤炭工业节能减排

二、陕西韩城开发煤层气解决环保困局

- 三、煤炭工业对陕西神木县生态创伤
- 四、神木县煤炭公司节能减排的思路浅析
- 五、2019年陕西促进节水工程开征煤炭水土流失补偿费

第八章 重点公司的节能减排预测

第一节 陕西煤化集团

- 一、企业简介
- 二、政府对陕西煤化集团节能减排的要求
- 三、陕西煤化集团节能减排指标完成情况总结
- 四、陕西煤化集团节能减排工作存在的障碍与对策

第二节 平庄煤业

- 一、企业简介
- 二、平庄煤业节能减排成效简析
- 三、平庄煤业古山煤矿节能降耗的思路浅析

第三节 山西焦煤

- 一、企业简介
- 二、山西焦煤开创节能减排杰出模式
- 三、山西焦煤EPC模式节能改造项目项目启动

第四节 枣矿集团

- 一、企业简介
- 二、枣矿集团节能减排取得巨大效益
- 三、枣矿集团柴里煤矿节能减排的途径与措施

第五节 兖州矿业

- 一、企业简介
- 二、兖州矿业兖州矿区节能减排综合成效评析

第六节 西山煤电

- 一、企业简介
- 二、西山煤电节能技能创新领先业界
- 三、西山煤电集团节能减排工作发展

第七节 皖北煤电

- 一、企业简介
- 二、皖北煤电通过节能减排有效缩减生产成本
- 三、皖北煤电以节能降耗应对经济寒流
- 四、皖北煤电祁东煤矿节能减排工程概况

第八节 永煤集团

- 一、企业简介
- 二、永煤集团主要能耗指标大幅下降
- 三、永煤集团开展节能减排的思路与对策

第九节 其他公司

- 一、云南煤化工集团节能减排近期目标确定
- 二、江西省煤炭集团节能减排的具体方案
- 三、开滦股份煤炭产业节能减排的成效评析
- 四、天科煤化工节能减排动向预测
- 五、青海煤业集团节能减排进入新高度

第四部分 融资环境条件与清洁进展机制

第九章 煤炭行业节能减排的融资环境条件预测

第一节 “绿色信贷”内涵及进展解读

- 一、国内绿色信贷的进展进程
- 二、国内绿色信贷政策产生的国际背景解析
- 三、环保NGO与绿色信贷在我国的实践预测
- 四、商业银行绿色信贷建设的注意事项

第二节 煤炭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、2019年高污染行业节能减排绿色信贷达到1.7万亿元
- 三、国开行向煤炭行业提供近千亿节能减排信贷
- 四、世行巨额--daikuan助力山西煤炭工业节能减排
- 五、山西煤炭节能减排项目受银行青睐

第三节 2016-2019年煤炭行业节能减排的资金来源及意见

- 一、2019年前五月中央节能减排投资近300亿元
- 二、2016-2019年政府2100亿扶持节能减排
- 三、国内节能减排领域的资本困境预测
- 四、实施节能减排应借助社会资本的力量

第十章 煤炭行业节能减排与清洁进展机制

第一节 清洁进展机制（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、世界清洁进展机制现状综述
- 二、国内CDM项目进展情况简析
- 三、国内节能领域CDM项目潜力解析
- 四、2019年清洁进展机制进展现状及状况

第三节 CDM项目在煤炭行业的进展

- 一、煤炭行业CDM项目交易趋热
- 二、2019年我国首个煤层气CDM项目获批
- 三、我国煤层气CDM项目开发面临的阻碍
- 四、我国煤层气CDM项目开发的对策措施

第四节 山西煤层气CDM项目进展综述

- 一、山西煤层气CDM项目开发现况
- 二、山西煤层气CDM项目进展的经济环境条件效益评价
- 三、山西煤层气CDM项目开发未来广阔

第五节 煤炭公司CDM项目开发情况

- 一、阳煤集团CDM项目
- 二、河南平煤CDM项目
- 三、山西孝义CDM项目
- 四、山西亚通焦煤CDM项目
- 五、南桐矿业企业CDM项目
- 六、晋煤集团CDM项目

第五部分 政策监管环境条件与未来

第十一章 煤炭行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
- 三、《节能减排综合性工作方案》重点突出十大要点
- 四、节能环保相关产业受益最大

第二节 国内地区限批政策的相关解读

- 一、地区限批政策产生的缘由及法律依据
- 二、地区限批政策的实施发展及成效评析
- 三、地区限批的法律问题探讨
- 四、进一步健全地区限批政策的意见

第三节 节能减排领域其他重点政策预测

- 一、政府取消高耗能公司优惠电价政策
- 二、首部重点工业污染监督条例引发行业震动
- 三、节能减排责任制进一步完善落实
- 四、“节能产品惠民工程”出台的意义及预期效应剖析

第四节 《煤炭工业节能减排工作建议》的具体解析

- 一、政策出台的意义与要点解读
- 二、指导思想、基本原则和节能减排目标
- 三、煤炭工业各环节的节能减排
- 四、具体保障措施

第五节 煤炭行业节能减排的相关法律政策

- 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、矿山地质环境条件保护规定
- 四、高耗能特种设备节能监督管理办法
- 五、煤炭工业污染物排放标准
- 六、煤炭行业清洁生产评价指标体系
- 七、煤矸石综合利用管理办法

第十二章 2019-2025年煤炭行业节能减排未来及状况分析

第一节 国内节能中长期专项规划浅析

- 一、21世纪前20年节能工作面临的形势
- 二、国内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、中长期重点建设的十项节能工程

第二节 煤炭行业节能减排的未来预测

- 一、煤炭行业节能减排潜在无限商机
- 二、我国低碳经济迎来黄金进展时期
- 三、煤炭工业脱硫减排市场进展机会显现
- 四、2019年我国煤炭工业节能减排的具体目标
- 五、2019年煤炭在全国能源工业的比重分析

图表目录

图表：2016年I季度—2019年中国生产总值季度累计同比增长率（%）

图表：2016年12月—2019年9月工业增加值月度同比增长率（%）

图表：2016年12月—2019年9月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）

图表：2016年12月—2019年9月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）

图表：2016年12月—2019年9月工业品出厂价格指数（上年同月=100）

图表：2016年12月—2019年9月货币供应量月度同比增长率（%）

图表：2016年12月—2019年9月工业增加值月度同比增长率（%）

图表：2016年12月—2019年9月社会消费品零售总额月度同比增长率（%）

图表：2016年1-12月—2019年1-12月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）

图表：2016年12月—2019年9月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）

图表：2016年12月—2019年9月居民消费价格指数（上年同月=100）

图表：2016年12月—2019年9月工业品出厂价格指数（上年同月=100）

图表：2016年12月—2019年9月货币供应量月度同比增长率（%）

图表：中国外研究机构对2019年经济增长的分析

图表详见报告正文……（GY YX）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国煤炭行业节能减排行业分析报告-行业现状与未来商机预测》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。

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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深

分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/meitan/439434439434.html>