

# 2024-2030年中国煤炭工业 行业发展态势与投资前景报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国煤炭工业行业发展态势与投资前景报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202310/413871.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

我国煤炭资源较为丰富，但地域分布特征明显，并且主要集中在山西、内蒙古、陕西、新疆等地。截至2020年底，全国煤炭资源储量为1622.88亿吨。

2020年，生产原煤38.4亿吨，比上年增长0.9%。2020年，全国共进口煤炭30399万吨，创2014年以来（包括2014年）新高，较2019年的进口量增长446.6万吨，同比增长1.5%；累计进口金额1410.5亿元，较2019年的进口金额减少194.6亿元，同比下降12.1%。2021年，生产原煤40.7亿吨，比上年增长4.7%，比2019年增长5.6%，两年平均增长2.8%；进口煤炭3.2亿吨，比上年增长6.6%。2022年，生产原煤45.0亿吨，同比增长9.0%。进口煤炭2.9亿吨，同比下降9.2%。

2021年10月24日，国务院印发《2030年前碳达峰行动方案》（以下简称《方案》）。方案提出，加快煤炭减量步伐，“十四五”时期严格合理控制煤炭消费增长，“十五五”时期逐步减少。严格控制新增煤电项目，新建机组煤耗标准达到国际先进水平，有序淘汰煤电落后产能，加快现役机组节能升级和灵活性改造，积极推进供热改造，推动煤电向基础保障性和系统调节性电源并重转型。2021年10月29日，国家发展改革委、国家能源局发布《全国煤电机组改造升级实施方案》。《实施方案》提出煤电机组改造升级是提高电煤利用效率、减少电煤消耗、促进清洁能源消纳的重要手段，对推动碳达峰碳中和目标如期实现具有重要意义。各地、各企业要高度重视，将煤电机组改造升级作为一项重要工作抓好抓实抓细，切实提高煤电机组运行水平。2022年2月24日，国家发展改革委印发《关于进一步完善煤炭市场价格形成机制的通知》（以下简称《通知》），进一步完善煤炭市场价格形成机制。2022年6月，国家矿山安监局等四部门联合印发《关于加强煤炭先进产能核定工作的通知》。《通知》明确，煤与瓦斯突出、冲击地压、高瓦斯、水文地质类型复杂极复杂等灾害严重矿井原则上不得核增生产能力。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国煤炭工业行业发展态势与投资前景报告》共二十章。首先介绍了煤炭资源的分布情况，接着分析了国际国内煤炭工业的现状，并对中国煤炭开采和洗选行业的财务状况以及煤炭市场发展情况进行了详实全面的分析。然后具体介绍了褐煤、焦煤、无烟煤、电煤、动力煤的开发利用情况。随后，报告对煤炭工业做了进出口数据分析、区域发展分析、期货市场发展分析，并对煤炭行业的运输情况，综合利用情况，行业竞争情况作了详细分析。接着，报告论述了国内重点煤炭企业运营状况、境外市场投资机会及策略，最后，对煤炭工业发展前景以及行业的相关政策进行了详细阐述。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、能源局、工信部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心、中国煤炭工业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对

煤炭行业有个系统深入的了解、或者想投资煤炭相关行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

## 第一章 煤炭资源概述

### 1.1 世界煤炭资源储量及分布

#### 1.1.1 世界煤炭资源储量规模

#### 1.1.2 世界煤炭资源分布概况

#### 1.1.3 世界煤炭生产分布的特点

#### 1.1.4 世界煤炭资源的管理方式

### 1.2 中国煤炭资源储量及分布

#### 1.2.1 国内煤炭资源查明储量

#### 1.2.2 国内煤炭新增资源储量

#### 1.2.3 国内煤炭资源分布情况

#### 1.2.4 中国煤炭资源特征分析

#### 1.2.5 中国煤炭资源开发条件

#### 1.2.6 全国煤炭勘察投入状况

### 1.3 中国煤炭资源发展策略

#### 1.3.1 提高中国煤炭资源保障能力的对策

#### 1.3.2 中国煤炭资源高效开发利用的必要性及措施

#### 1.3.3 中国煤炭资源低碳化发展的途径及建议

## 第二章 2021-2023年全球煤炭工业发展分析

### 2.1 2021-2023年全球煤炭工业发展综述

#### 2.1.1 全球能源消费结构

#### 2.1.2 煤炭工业发展态势

#### 2.1.3 全球煤炭产量规模

#### 2.1.4 全球煤炭消费量规模

#### 2.1.5 全球煤炭贸易状况

#### 2.1.6 全球煤炭价格走势

### 2.2 全球煤炭交易市场体系分析

#### 2.2.1 长期协议

- 2.2.2 现货市场
- 2.2.3 期货市场
- 2.2.4 场外交易市场
- 2.3 2021-2023年美国煤炭行业发展分析
  - 2.3.1 资源分布与储量
  - 2.3.2 煤炭产量状况
  - 2.3.3 煤炭消费状况
  - 2.3.4 煤炭贸易状况
  - 2.3.5 行业发展预测
- 2.4 2021-2023年俄罗斯煤炭行业发展分析
  - 2.4.1 资源储量与分布
  - 2.4.2 煤炭产量状况
  - 2.4.3 煤炭出口状况
  - 2.4.4 未来发展规划
- 2.5 2020-2022澳大利亚煤炭行业发展分析
  - 2.5.1 资源储量与分布
  - 2.5.2 行业发展形势
  - 2.5.3 煤炭产量状况
  - 2.5.4 煤炭出口状况
  - 2.5.5 煤企生产情况
  - 2.5.6 项目投资状况
  - 2.5.7 未来发展展望
- 2.6 2021-2023年德国煤炭行业发展分析
  - 2.6.1 煤炭资源状况
  - 2.6.2 能源消费结构
  - 2.6.3 煤炭贸易状况
  - 2.6.4 产业转型分析
  - 2.6.5 未来发展战略
- 2.7 2021-2023年南非煤炭行业发展分析
  - 2.7.1 资源储量及分布
  - 2.7.2 能源战略演进
  - 2.7.3 煤炭产量状况

- 2.7.4 煤炭出口现状
- 2.7.5 煤矿开发前景
- 2.8 2021-2023年印度煤炭行业发展分析
  - 2.8.1 资源储量及分布
  - 2.8.2 资源管理体系
  - 2.8.3 煤炭产量状况
  - 2.8.4 煤炭进口分析
  - 2.8.5 行业发展困境
  - 2.8.6 行业发展前景
- 2.9 2021-2023年印尼煤炭行业发展分析
  - 2.9.1 资源及煤质概况
  - 2.9.2 煤炭产量状况
  - 2.9.3 煤炭消费状况
  - 2.9.4 煤炭出口状况
  - 2.9.5 行业前景预测

### 第三章 2021-2023年中国煤炭行业发展分析

- 3.1 中国煤炭行业运行状况分析
  - 3.1.1 煤炭产能状况
  - 3.1.2 淘汰落后产能
  - 3.1.3 煤炭产量状况
  - 3.1.4 煤炭消费情况
  - 3.1.5 煤炭生产区域
  - 3.1.6 库存结构分析
  - 3.1.7 安全生产状况
  - 3.1.8 行业改革进程
- 3.2 中国煤炭产业运行特点分析
  - 3.2.1 市场体制逐步完善
  - 3.2.2 产业结构优化升级
  - 3.2.3 生态文明建设进展
  - 3.2.4 国际合作共赢发展
- 3.3 煤炭行业资源税改革分析

- 3.3.1 改革的背景解析
- 3.3.2 资源税改革核心
- 3.3.3 改革前企业赋税情况
- 3.3.4 改革后的税率分析
- 3.3.5 资源税改革成效
- 3.3.6 改革的法律缺陷
- 3.3.7 资源税制度创新
- 3.4 煤炭行业节能减排分析
  - 3.4.1 节能减排背景分析
  - 3.4.2 煤炭清洁利用政策框架
  - 3.4.3 煤炭节能减排的对策
  - 3.4.4 煤炭节能减排的路径
- 3.5 中国煤炭科学产能分析
  - 3.5.1 煤炭科学产能概述
  - 3.5.2 煤炭企业科学产能排名
  - 3.5.3 体系促进煤企绿色开采
- 3.6 煤炭领域科技创新进展分析
  - 3.6.1 科技领域政策
  - 3.6.2 科技创新成果
  - 3.6.3 企业技术布局
  - 3.6.4 采煤机械化程度
  - 3.6.5 煤矿智能化建设
- 3.7 煤炭行业发展面临的困境
  - 3.7.1 煤炭产业发展中的主要问题
  - 3.7.2 结构性与体制性矛盾依然突出
  - 3.7.3 煤炭企业发展的制约性因素
- 3.8 中国煤炭行业发展的对策
  - 3.8.1 促进煤炭工业科学发展
  - 3.8.2 煤炭行业发展壮大的措施思路
  - 3.8.3 煤炭工业结构调整的政策建议
  - 3.8.4 煤炭业应向“绿色煤炭”发展
  - 3.8.5 促进煤炭行业高质量发展

## 第四章 中国煤炭开采和洗选行业财务状况

### 4.1 中国煤炭开采和洗选行业经济规模

#### 4.1.1 2017-2021年煤炭开采和洗选业销售规模

#### 4.1.2 2017-2021年煤炭开采和洗选业利润规模

#### 4.1.3 2017-2021年煤炭开采和洗选业资产规模

### 4.2 中国煤炭开采和洗选行业盈利能力指标分析

#### 4.2.1 2017-2021年煤炭开采和洗选业销售毛利率

#### 4.2.2 2017-2021年煤炭开采和洗选业成本费用利润率

#### 4.2.3 2017-2021年煤炭开采和洗选业销售利润率

### 4.3 中国煤炭开采和洗选行业营运能力指标分析

#### 4.3.1 2017-2021年煤炭开采和洗选业应收账款周转率

#### 4.3.2 2017-2021年煤炭开采和洗选业流动资产周转率

#### 4.3.3 2017-2021年煤炭开采和洗选业总资产周转率

### 4.4 中国煤炭开采和洗选行业偿债能力指标分析

#### 4.4.1 2017-2021年煤炭开采和洗选业资产负债率

#### 4.4.2 2017-2021年煤炭开采和洗选业利息保障倍数

## 第五章 2021-2023年中国煤炭市场分析

### 5.1 中国煤炭市场的发展总析

#### 5.1.1 市场发展特点

#### 5.1.2 市场化改革分析

### 5.2 2021-2023年国内煤炭市场发展状况

#### 5.2.1 煤炭市场景气指数

#### 5.2.2 煤炭需求偏异指数

#### 5.2.3 煤炭供求平衡指数

#### 5.2.4 煤炭市场预期指数

### 5.3 2021-2023年中国煤炭市场整合重组分析

#### 5.3.1 兼并重组须遵守的原则

#### 5.3.2 政策推动煤炭行业重组

#### 5.3.3 企业入选国企改革试点

#### 5.3.4 煤炭企业整合重组动态



- 5.3.5 煤炭企业改制步伐加快
- 5.3.6 企业产业板块重组进展
- 5.3.7 煤炭企业跨国跨业并购
- 5.4 中国煤炭交易市场的发展分析
  - 5.4.1 煤炭交易市场演进
  - 5.4.2 主要煤炭交易中心
  - 5.4.3 发展条件与意义
  - 5.4.4 交易市场发展特征
  - 5.4.5 交易市场经营业务
  - 5.4.6 交易市场发展体制
  - 5.4.7 交易市场发展挑战
  - 5.4.8 交易市场发展方向
  - 5.4.9 信息化发展趋势

## 第六章 2021-2023年中国煤炭市场价格分析

- 6.1 中国煤炭价格指标的总体概况
  - 6.1.1 市场价格变化分析
  - 6.1.2 市场价格机制改革
  - 6.1.3 煤炭常用报价比较
  - 6.1.4 煤炭价格指数比较
  - 6.1.5 煤炭市场定价机制
  - 6.1.6 价格先行指标分析
- 6.2 2021-2023年我国煤炭市场价格行情
  - 6.2.1 煤炭价格阶段性分析
  - 6.2.2 煤炭价格波动状况
  - 6.2.3 煤炭价格偏异指数
  - 6.2.4 煤炭板块股价行情
- 6.3 煤炭价格波动的影响因素
  - 6.3.1 供求关系
  - 6.3.2 煤炭生产以及运输成本
  - 6.3.3 国家对煤炭的管制政策
  - 6.3.4 上下游产品的价格

- 6.3.5 国际市场煤价的高低
- 6.3.6 其它能源价格的变化
- 6.4 煤炭价格市场化分析
  - 6.4.1 煤炭价格市场化发展的必然性探究
  - 6.4.2 煤炭价格市场化改革的历程简述
  - 6.4.3 国家政策对煤炭价格市场化改革的推动
- 6.5 煤炭价格形成机制的问题及对策
  - 6.5.1 改革煤炭价格形成机制的重要意义
  - 6.5.2 中国煤炭价格形成机制的不足及影响
  - 6.5.3 煤炭价格形成机制改革需要注意的几大问题
  - 6.5.4 健全电煤价格机制的相关措施
  - 6.5.5 煤炭价格形成机制的确定须以市场为取向

## 第七章 2021-2023年褐煤行业分析

- 7.1 褐煤简介
  - 7.1.1 褐煤的定义
  - 7.1.2 褐煤的特点
  - 7.1.3 褐煤的作用及分布
  - 7.1.4 褐煤开发相关技术
- 7.2 2021-2023年国际褐煤行业发展形势
  - 7.2.1 全球褐煤供需状况
  - 7.2.2 德国褐煤市场分析
  - 7.2.3 波兰褐煤市场分析
  - 7.2.4 匈牙利褐煤市场分析
  - 7.2.5 澳大利亚褐煤市场分析
- 7.3 2021-2023年中国褐煤工业发展分析
  - 7.3.1 褐煤资源分布
  - 7.3.2 综合利用现状
  - 7.3.3 出厂价格指数
  - 7.3.4 产业技术突破
  - 7.3.5 产业利用挑战
- 7.4 2021-2023年内蒙古褐煤行业发展综述

- 7.4.1 产业发展优势
- 7.4.2 产业发展现状
- 7.4.3 价格走势分析
- 7.4.4 主要存在问题
- 7.4.5 产业发展建议
- 7.5 2021-2023年中国重点褐煤项目动态
  - 7.5.1 褐煤多联产循环示范项目
  - 7.5.2 锡盟褐煤热解分级综合利用示范项目
  - 7.5.3 神华国能宝清褐煤腐植酸和褐煤蜡项目

## 第八章 2021-2023年焦煤行业分析

- 8.1 2021-2023年全球焦煤市场分析
  - 8.1.1 全球焦煤资源分布
  - 8.1.2 全球焦煤出口情况
  - 8.1.3 美国焦煤市场分析
  - 8.1.4 澳大利亚焦煤市场
  - 8.1.5 印度焦煤市场分析
  - 8.1.6 蒙古国焦煤市场分析
- 8.2 2021-2023年中国焦煤市场综况
  - 8.2.1 市场发展现状
  - 8.2.2 资源分布状况
  - 8.2.3 生产成本分析
  - 8.2.4 产业项目动态
  - 8.2.5 去产能影响分析
  - 8.2.6 市场前景展望
- 8.3 2021-2023年中国焦煤市场运行状况
  - 8.3.1 市场需求状况
  - 8.3.2 市场发展规模
  - 8.3.3 市场生产规模
  - 8.3.4 市场库存规模
  - 8.3.5 市场消费情况
  - 8.3.6 市场消费结构

### 8.3.7 市场价格分析

## 8.4 华东地区焦煤市场发展状况

### 8.4.1 区域基本概况

### 8.4.2 市场库存规模

### 8.4.3 市场价格分析

### 8.4.4 市场发展前景

## 8.5 中国焦煤工业存在的问题及建议

### 8.5.1 资源开发问题

### 8.5.2 环境污染问题

### 8.5.3 产业发展建议

## 第九章 2021-2023年其它细分行业分析

### 9.1 无烟煤

#### 9.1.1 储量分布情况

#### 9.1.2 行业发展状况

#### 9.1.3 市场发展规模

#### 9.1.4 市场产量状况

#### 9.1.5 市场价格走势

### 9.2 电煤

#### 9.2.1 市场需求形势

#### 9.2.2 产业发展布局

#### 9.2.3 价格指数走势

#### 9.2.4 区域发展动态

#### 9.2.5 市场发展对策

### 9.3 动力煤

#### 9.3.1 市场发展态势

#### 9.3.2 市场供需情况

#### 9.3.3 市场价格走势

#### 9.3.4 期货市场分析

#### 9.3.5 市场发展预测

## 第十章 2021-2023年中国煤炭行业进出口分析

- 10.1 2021-2023年中国无烟煤进出口数据分析
  - 10.1.1 进出口总量数据分析
  - 10.1.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.1.3 主要省市进出口情况分析
- 10.2 2021-2023年中国炼焦煤进出口数据分析
  - 10.2.1 进出口总量数据分析
  - 10.2.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.2.3 主要省市进出口情况分析
- 10.3 2021-2023年中国其他烟煤进出口数据分析
  - 10.3.1 进出口总量数据分析
  - 10.3.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.3.3 主要省市进出口情况分析
- 10.4 2021-2023年中国其他煤进出口数据分析
  - 10.4.1 进出口总量数据分析
  - 10.4.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.4.3 主要省市进出口情况分析
- 10.5 2021-2023年中国类似固体燃料进出口数据分析
  - 10.5.1 进出口总量数据分析
  - 10.5.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.5.3 主要省市进出口情况分析
- 10.6 2021-2023年中国褐煤进出口数据分析
  - 10.6.1 进出口总量数据分析
  - 10.6.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.6.3 主要省市进出口情况分析
- 10.7 2021-2023年中国制成型的褐煤进出口数据分析
  - 10.7.1 进出口总量数据分析
  - 10.7.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.7.3 主要省市进出口情况分析
- 10.8 2021-2023年中国泥煤进出口数据分析
  - 10.8.1 进出口总量数据分析
  - 10.8.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.8.3 主要省市进出口情况分析

## 第十一章 2021-2023年中国煤炭行业重点区域的发展

### 11.1 山西省

#### 11.1.1 资源储量分析

#### 11.1.2 市场运行状况

#### 11.1.3 煤炭生产情况

#### 11.1.4 煤炭出口情况

#### 11.1.5 产业去产能情况

#### 11.1.6 安全生产形势

#### 11.1.7 疫情影响分析

#### 11.1.8 产业发展建议

### 11.2 陕西省

#### 11.2.1 煤炭资源分布

#### 11.2.2 产业运行情况

#### 11.2.3 产能集中程度

#### 11.2.4 产业去产能情况

#### 11.2.5 市场价格指数

#### 11.2.6 市场发展问题

#### 11.2.7 市场发展对策

### 11.3 新疆自治区

#### 11.3.1 煤炭资源分析

#### 11.3.2 产业发展概述

#### 11.3.3 煤炭产能状况

#### 11.3.4 煤炭生产情况

#### 11.3.5 绿色矿山建设

#### 11.3.6 煤化工工业现状

#### 11.3.7 未来发展展望

### 11.4 内蒙古自治区

#### 11.4.1 煤炭资源分布

#### 11.4.2 产业运行现状

#### 11.4.3 市场价格现状

#### 11.4.4 区域煤炭产能

- 11.4.5 绿色发展建议
- 11.4.6 产业发展前景
- 11.5 黑龙江省
  - 11.5.1 资源分布情况
  - 11.5.2 煤炭生产情况
  - 11.5.3 产业转型升级
  - 11.5.4 安全生产形势
  - 11.5.5 产业去产能情况
  - 11.5.6 产业去产能任务
  - 11.5.7 产业发展问题
  - 11.5.8 产业发展对策
- 11.6 山东省
  - 11.6.1 煤炭资源分布
  - 11.6.2 产业政策环境
  - 11.6.3 煤炭生产情况
  - 11.6.4 产业竞争格局
  - 11.6.5 产业去产能情况
  - 11.6.6 产业智能化发展
  - 11.6.7 企业“走出去”战略
- 11.7 河北省
  - 11.7.1 煤炭资源分布
  - 11.7.2 煤炭产量分析
  - 11.7.3 煤炭产能分布
  - 11.7.4 煤炭供应来源
  - 11.7.5 煤炭消费情况
  - 11.7.6 行业去产能情况
  - 11.7.7 煤炭储运体系建设
  - 11.7.8 煤炭工业发展规划
- 11.8 安徽省
  - 11.8.1 煤炭供需缺口
  - 11.8.2 煤炭生产情况
  - 11.8.3 煤炭价格分析

- 11.8.4 行业转型升级
- 11.8.5 煤炭去产能情况
- 11.8.6 行业发展建议
- 11.8.7 煤炭工业规划
- 11.9 四川省
  - 11.9.1 煤炭生产情况
  - 11.9.2 行业去产能分析
  - 11.9.3 煤企发展状况
  - 11.9.4 煤矿安全问题
  - 11.9.5 煤矿安全改造
  - 11.9.6 行业发展对策
  - 11.9.7 发展前景展望
- 11.10 其它地区
  - 11.10.1 贵州省
  - 11.10.2 甘肃省
  - 11.10.3 河南省
  - 11.10.4 海南省
  - 11.10.5 广东省

## 第十二章 2021-2023年煤炭期货市场发展分析

- 12.1 中国煤炭期货市场发展总析
  - 12.1.1 国际市场状况
  - 12.1.2 国内市场状况
  - 12.1.3 期货价格政策
  - 12.1.4 套期保值策略
  - 12.1.5 期货市场对策
- 12.2 中国焦炭期货市场发展分析
  - 12.2.1 市场基本概述
  - 12.2.2 上市背景及意义
  - 12.2.3 期货成交情况
  - 12.2.4 期货价格走势
  - 12.2.5 市场投资分析



## 12.3 中国焦煤期货市场发展分析

### 12.3.1 交割质量标准

### 12.3.2 上市意义分析

### 12.3.3 交易市场分析

### 12.3.4 市场投资分析

## 12.4 中国动力煤期货市场分析

### 12.4.1 市场基本介绍

### 12.4.2 市场运行情况

### 12.4.3 期价走势分析

### 12.4.4 企业库存轮动

### 12.4.5 市场投资优点

## 第十三章 2021-2023年中国煤炭运输分析

### 13.1 2021-2023年中国煤炭运输综述

#### 13.1.1 煤炭运输总体格局

#### 13.1.2 煤炭运输发展特点

#### 13.1.3 煤炭运输方式转变

#### 13.1.4 煤炭运输结构调整

#### 13.1.5 煤炭运输成本分析

#### 13.1.6 煤炭运输市场动态

#### 13.1.7 沿海煤炭运输市场

#### 13.1.8 煤炭物流规划分析

### 13.2 铁路

#### 13.2.1 铁路煤炭运输发展历程

#### 13.2.2 铁路煤炭运输规模分析

#### 13.2.3 铁路煤炭运输需求分布

#### 13.2.4 铁路煤炭运输能力分析

#### 13.2.5 铁路煤炭运输价格调整

#### 13.2.6 铁路煤炭运输发展瓶颈

#### 13.2.7 铁路煤炭运输发展趋势

### 13.3 水路

#### 13.3.1 水路煤炭运输格局

- 13.3.2 港口煤炭运输现状
- 13.3.3 港口煤炭运输动态
- 13.3.4 港口煤运市场竞争激烈
- 13.3.5 港口煤运市场调整动态
- 13.4 公路
  - 13.4.1 公路煤运作用分析
  - 13.4.2 公路煤炭运输态势
  - 13.4.3 公路煤运发展建议
  - 13.4.4 公路煤炭运输趋势

## 第十四章 2021-2023年煤炭的综合利用分析

- 14.1 煤层气开发利用分析
  - 14.1.1 煤层气主要开采方式
  - 14.1.2 煤层气产业发展条件
  - 14.1.3 煤层气产业链条分析
  - 14.1.4 煤层气勘探开发状况
  - 14.1.5 煤层气开发利用现状
  - 14.1.6 煤层气开发政策分析
  - 14.1.7 煤层气开发主体分析
  - 14.1.8 煤层气探采问题及建议
- 14.2 煤矸石概况及利用
  - 14.2.1 煤矸石概念界定
  - 14.2.2 煤矸石综合利用途径
  - 14.2.3 煤矸石综合利用政策
  - 14.2.4 煤矸石综合利用现状
  - 14.2.5 煤矸石综合利用专利
  - 14.2.6 煤矸石综合利用技术
  - 14.2.7 煤矸石利用策略建议
- 14.3 粉煤灰综合利用及发展趋势
  - 14.3.1 粉煤灰的理化性质及污染
  - 14.3.2 粉煤灰的应用途径和评价
  - 14.3.3 粉煤灰的生产规模分析

- 14.3.4 粉煤灰综合利用的发展现状
- 14.3.5 粉煤灰综合利用的主要问题
- 14.3.6 粉煤灰综合利用技术及前沿
- 14.3.7 粉煤灰综合利用的发展建议
- 14.3.8 粉煤灰综合利用的发展趋势
- 14.4 中国煤化工产业的发展
- 14.4.1 煤化工行业基本情况
- 14.4.2 煤化工行业标准分析
- 14.4.3 煤化工行业产业链条
- 14.4.4 煤化工行业发展历程
- 14.4.5 煤化工行业运营情况
- 14.4.6 煤化工行业竞争格局
- 14.4.7 煤化工行业发展趋势

## 第十五章 2021-2023年煤炭行业竞争分析

- 15.1 全球煤炭企业竞争力排名状况分析
  - 15.1.1 评分指标范围
  - 15.1.2 企业排名状况
  - 15.1.3 国别排名分析
  - 15.1.4 全球典型企业
- 15.2 主流能源形式竞争分析
  - 15.2.1 电力行业分析
  - 15.2.2 天然气行业分析
  - 15.2.3 清洁能源发展分析
- 15.3 煤炭行业竞争格局
  - 15.3.1 煤炭行业竞争结构
  - 15.3.2 煤炭市场竞争特点
  - 15.3.3 煤炭企业产业链竞争
- 15.4 中国煤炭企业竞争力分析
  - 15.4.1 50强煤炭企业名单
  - 15.4.2 50强煤炭企业产量规模
  - 15.4.3 煤炭企业竞争形势

## 15.5 煤炭企业综合竞争力评价体系分析

### 15.5.1 煤炭企业综合竞争力的内涵

### 15.5.2 煤炭企业综合竞争力评价原则

### 15.5.3 煤炭企业综合竞争力评价框架

### 15.5.4 煤炭企业综合竞争力评价指标

## 15.6 提高煤炭产业竞争力的策略

### 15.6.1 改善煤炭行业竞争结构设想

### 15.6.2 提高煤炭企业核心竞争力对策

### 15.6.3 煤炭国企提升竞争力三大方向

### 15.6.4 煤炭企业核心竞争力提升途径

### 15.6.5 战略联盟巩固大型煤企竞争优势

## 第十六章 2020-2023年中国重点煤炭企业经营状况分析

### 16.1 中国神华能源股份有限公司

#### 16.1.1 企业发展概况

#### 16.1.2 经营效益分析

#### 16.1.3 业务经营分析

#### 16.1.4 财务状况分析

#### 16.1.5 核心竞争力分析

#### 16.1.6 公司发展战略

#### 16.1.7 未来前景展望

### 16.2 中国中煤能源股份有限公司

#### 16.2.1 企业发展概况

#### 16.2.2 经营效益分析

#### 16.2.3 业务经营分析

#### 16.2.4 财务状况分析

#### 16.2.5 核心竞争力分析

#### 16.2.6 公司发展战略

#### 16.2.7 未来前景展望

### 16.3 大同煤业股份有限公司

#### 16.3.1 企业发展概况

#### 16.3.2 经营效益分析

- 16.3.3 业务经营分析
- 16.3.4 财务状况分析
- 16.3.5 核心竞争力分析
- 16.3.6 公司发展战略
- 16.3.7 未来前景展望
- 16.4 兖州煤业股份有限公司
  - 16.4.1 企业发展概况
  - 16.4.2 经营效益分析
  - 16.4.3 业务经营分析
  - 16.4.4 财务状况分析
  - 16.4.5 核心竞争力分析
  - 16.4.6 未来前景展望
- 16.5 阳泉煤业（集团）股份有限公司
  - 16.5.1 企业发展概况
  - 16.5.2 经营效益分析
  - 16.5.3 业务经营分析
  - 16.5.4 财务状况分析
  - 16.5.5 核心竞争力分析
  - 16.5.6 公司发展战略
  - 16.5.7 未来前景展望

## 第十七章 中国煤炭市场投资机会分析及策略建议

- 17.1 中国煤炭工业投资特性分析
  - 17.1.1 周期性
  - 17.1.2 区域性
  - 17.1.3 季节性
- 17.2 中国煤炭行业投资机遇分析
  - 17.2.1 投资环境良好
  - 17.2.2 政策发展机遇
  - 17.2.3 价格机遇分析
  - 17.2.4 需求机遇分析
  - 17.2.5 企业扩张机遇

- 17.2.6 兼并重组加快
- 17.2.7 化解过剩产能
- 17.2.8 清洁煤电进展
- 17.2.9 新能源开发成本高
- 17.3 中国煤炭行业融资模式分析
  - 17.3.1 煤炭融资特点
  - 17.3.2 煤炭融资渠道
  - 17.3.3 新型融资模式
  - 17.3.4 煤炭融资难题
  - 17.3.5 融资风险防范
- 17.4 中国煤炭工业投资风险预警
  - 17.4.1 政策变动风险
  - 17.4.2 市场竞争风险
  - 17.4.3 贸易汇率风险
  - 17.4.4 环境保护风险
  - 17.4.5 企业经营风险
- 17.5 中国煤炭行业投资策略建议
  - 17.5.1 投资定位策略
  - 17.5.2 投资结构策略
  - 17.5.3 投资重心西移
  - 17.5.4 投资先进产能
  - 17.5.5 煤企收缩战略
  - 17.5.6 延伸煤炭产业链

## 第十八章 境外煤炭市场投资机会分析及策略建议

- 18.1 “一带一路”背景下中国煤炭工业的投资合作
  - 18.1.1 国内企业对沿线国家的投资
  - 18.1.2 我国参与国际煤炭合作意义
  - 18.1.3 沿线国家煤炭产业投资潜力
  - 18.1.4 煤炭企业对外投资合作模式
  - 18.1.5 国内企业海外煤电股权投资
  - 18.1.6 煤炭产业沿线合作问题分析

- 18.1.7 煤炭产业沿线合作对策建议
- 18.1.8 开展煤炭产业沿线合作路径
- 18.2 主要国家煤炭工业投资环境分析
  - 18.2.1 主要产煤国投资文化特征
  - 18.2.2 加拿大开发煤矿的一般步骤
  - 18.2.3 澳大利亚煤炭业的税收和租赁费
  - 18.2.4 越南积极寻找煤炭进口新市场
  - 18.2.5 投资印度煤炭行业的机会分析
- 18.3 中国企业投资境外煤炭市场的方式
  - 18.3.1 购买产能
  - 18.3.2 合作开发
  - 18.3.3 境外收购
- 18.4 境外煤炭市场投资风险预警
  - 18.4.1 市场风险
  - 18.4.2 金融风险
  - 18.4.3 管理风险
  - 18.4.4 社会风险
- 18.5 境外煤炭市场投资策略建议
  - 18.5.1 规避政治风险
  - 18.5.2 了解目标国情
  - 18.5.3 规范投资行为
  - 18.5.4 完善管理机制
  - 18.5.5 包容文化差异

## 第十九章 2024-2030年煤炭工业发展前景及趋势分析

- 19.1 国内外煤炭工业发展前景展望
  - 19.1.1 全球煤炭需求状况预测
  - 19.1.2 中国能源市场发展走势
  - 19.1.3 国内煤炭市场供给预测
  - 19.1.4 国内煤炭市场需求预测
- 19.2 “十三五”煤炭工业发展方向
  - 19.2.1 推进煤炭供给侧改革

- 19.2.2 健全煤炭市场交易体系
- 19.2.3 推进产业绿色化发展
- 19.2.4 强化行业监管和服务
- 19.3 煤炭工业“十三五”发展重点
  - 19.3.1 加大去产能力度
  - 19.3.2 建立大型煤炭基地
  - 19.3.3 加快煤矿关闭退出
  - 19.3.4 煤炭跨区调运平衡
- 19.4 对2024-2030年中国煤炭产业预测分析
  - 19.4.1 2024-2030年中国煤炭产业影响因素分析
  - 19.4.2 2024-2030年中国煤炭产量预测
  - 19.4.3 2024-2030年中国煤炭消费总量预测
- 19.5 煤炭技术发展前景及趋势
  - 19.5.1 煤炭技术商业开发前景看好
  - 19.5.2 煤矿技术智能化开采趋势
  - 19.5.3 洁净煤技术将成发展趋势
  - 19.5.4 煤炭气化技术发展趋势
  - 19.5.5 煤炭技术两化融合趋势

## 第二十章 中国煤炭产业政策环境分析

- 20.1 2020年煤炭行业政策动态
  - 20.1.1 煤炭行业去产能实施方案发布
  - 20.1.2 煤炭行业国有资产损失处置政策出台
  - 20.1.3 进一步完善煤炭产能置换政策发布
  - 20.1.4 优化煤炭行业运输结构调整政策
- 20.2 2021年煤炭行业政策动态
  - 20.2.1 煤炭行业去产能政策
  - 20.2.2 推进电力煤炭协同发展
  - 20.2.3 煤炭行业进口政策频发
  - 20.2.4 煤矿安全相关政策发布
- 20.3 2022年煤炭行业政策动态
  - 20.3.1 能源工作指导意见



- 20.3.2 加快煤矿智能化发展
- 20.3.3 疫情下推动煤企复工复产
- 20.4 中国煤炭行业“十四五”政策导向
  - 20.4.1 煤炭工业节能减排意见
  - 20.4.2 煤炭开发利用规划导向
  - 20.4.3 清洁高效开发利用煤炭
  - 20.4.4 明确煤炭消费总量控制目标
- 20.5 相关政策法规
  - 20.5.1 中华人民共和国矿山安全法
  - 20.5.2 中华人民共和国煤炭法
  - 20.5.3 《煤炭产业政策》（修订稿）
  - 20.5.4 商品煤质量管理暂行办法
  - 20.5.5 煤矿充填开采工作指导意见

## 图表目录

- 图表 2018年全球煤炭已探明储量分布
- 图表 2018年全球煤炭已探明储量占比
- 图表 2017-2018年主要矿产查明资源储量
- 图表 2018年重要矿产勘查新增查明资源储量
- 图表 国内煤炭资源分布图
- 图表 山西、内蒙古、陕西、新疆煤炭储量占比
- 图表 2007-2018年全国地质勘查投资
- 图表 2017-2019年全球主要煤炭进口国和地区进口情况
- 图表 2017-2019年全球主要煤炭出口国出口情况
- 图表 2014-2020年印尼动力煤（HBA）价格走势
- 图表 2000-2020年美国煤炭产量统计
- 图表 2000-2019年美国煤炭产量、消费及出口变化
- 图表 2000-2020年俄罗斯煤炭产量及出口量变化情况
- 图表 2018年澳大利亚煤矿项目情况
- 图表 2011-2018年德国煤炭产量统计
- 图表 2011-2018年德国煤炭消费量统计
- 图表 2014-2018年德国煤炭探明储量统计

图表 2010-2018年德国能源消费结构

图表 南部非洲含煤盆地分布图

图表 南非煤田的储量及煤层特征表

图表 南非煤田的煤质统计表

图表 2000-2019年南非煤炭产量统计

图表 2000-2020年南非煤炭产量及出口量变化情况

图表 2000-2020年印度煤炭产量统计

图表 2000-2020年印尼煤炭产量及出口情况

图表 2014-2020年全国煤炭生产产能情况

图表 2016-2019年22省去煤炭产能情况

图表 2010-2019年全国原煤产量及增速

图表 2010-2019年全国煤炭消费总量及占能源消费总量的比重

图表 我国煤炭生产区域划分

图表 不同区域煤炭产能开发原则

图表 2019年主要煤炭企业、统调电厂库存变动情况

图表 2012-2019年煤矿百万吨死亡率变化趋势

图表 2015-2019年万元国内生产总值能耗统计

图表 中国煤炭清洁高效利用的政策框架示意图

图表 2018年中国煤炭科学产能百强矿井名单

图表 2003-2019年大型煤炭企业采煤机械化程度变化情况

图表 2017-2021年煤炭开采和洗选业销售收入

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/413871.html>