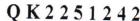
中国科技核心期刊

全国优秀科技期刊





# **COAL ECONOMIC RESEARCH**

### 【本期导读】

全球能源市场形势的回顾与展望 新形势下晋陕蒙新煤炭地位的再分析 新疆碳排放驱动因素与减排策略分析 我国煤炭清洁高效利用现状与未来发展方向研究 安全变革型领导对新生代矿工安全行为的影响研究



ISSN 1002-9605



国家矿山安全监察局 煤炭科学研究总院

中国煤炭经济研究会

# 煤炭经济研究

#### MEITAN JINGJI YANJIU

1981 年创刊(月刊)

#### 2022年12月 第12期

第42卷(总第498期)每月28日出版

国家矿山安全监察局 = 办 煤炭科学研究总院 = 中国煤炭经济研究会 范宝营 = 李修东 主 编 李修东 编辑部主任 责任编辑 李修东 柳 妮 本期执行编辑 李修东 《煤炭经济研究》编辑部 编辑出版 邮购地址 北京市西城区安德路 67号 《煤炭经济研究》编辑部 邮政编码 100120 电 (010)84261852

传 真 (010)84262630 杂志网址 www. mtjjyj. com 联系信箱 mtjjyj2015@126. com 微信名称 煤炭经济 订 阅 全国各地邮局

 邮 发 代 号
 82-32

 中 国 标 准
 ISSN 1002-9605

 连接出版物号
 CN 11-1038/F

广告发布登记号 京朝市监广登字 20200056 号

国内定价 25元/册 汇款账号 75110188000110647

汇款账号 75110188000110647 户 名

煤炭工业规划设计研究院有限公司 开 户 行 光大银行北京安定门支行

印 刷 廊坊市佳艺印务有限公司

#### 本刊声明

◎未经本刊许可,不得转载、摘编本刊所刊载的作品,并请作者不要一稿多投。

◎作者将论文提交《煤炭经济研究》杂志发表, 一经录用,本论文数字化复制权、发行权、汇编 权及信息网络传播权将转让予《煤炭经济研究》 杂志编辑部。本刊支付的稿酬已包含中国知网著 作权使用费。本刊已许可中国学术期刊(光盘 版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产 品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络 传播本刊全文。如有异议请来稿说明,本刊将做 适当处理。

## 目次

#### 导论

01 全球能源市场形势的回顾与展望

王永中

#### 能源经济

04 新形势下晋陕蒙新煤炭地位的再分析 郭建利 宋梅 赵鑫鑫 等

12 国际煤炭市场及进口煤研究 于杨 孙航 林云 等

20 2022年第四季度及后期动力煤市场展望 杨玲 冯雨

#### 能源与环境

25 新疆碳排放驱动因素与减排策略分析 马冬芬 祝学军

32 组态视角下煤炭行业绿色生产效率提升路径研究

——基于fsQCA方法 崔一帆 苏民

#### 发展论坛

38 我国煤炭清洁高效利用现状与未来发展方向研究 郝成亮

43 大型能源企业基于销售需求的煤炭资源获取策略研究 张毅 王昊 赵红涛

49 大数据环境下煤炭企业财务信息化的发展对策 郝伊莎

#### 企业管理

54 安全变革型领导对新生代矿工安全行为的影响研究 石晓敏 栗继祖

60 煤炭企业管理层权力对企业创新投入的影响

---个链式中介模型

——基于管理层激励的遮掩与中介效应视角 刘文奇 宋利

67 煤炭企业技术创新中授权型领导与创新绩效的关系研究

73 基于作业成本法及市场化的大型煤业集团全面预算管理实践探索

任树明 王元生 雷笑笑

赵钰帆 李启庚

79 大型能源集团专业技术人才评价机制建设的研究与实践

赵宏兴 焦海涛 朱晓敏 等

84 煤炭企业业财融合中存在的问题与对策研究

刘力

#### CONTENTS

01 Review and prospect of global energy market situation

Wang Yongzhong

04 Re-analysis of the status of coal in Shanxi, Shaanxi, Inner Mongolia and Xinjiang under the new situation

Guo Jianli, Song Mei, Zhao Xinxin, et al.

- 12 Research on current international coal market and importing coal

  Yu Yang, Sun Hang, Lin Yun, et al.
- 20 Prospect of steam coal market in the fourth quarter and later period of 2022

  Yang Ling, Feng Yu
- 25 Analysis of driving factors and reduction strategies of carbon emissions in Xinjiang

Ma Dongfen , Zhu Xuejun

- Research on the promotion path of green production efficiency in coal industry from the perspective of configuration: research on fsQCA method

  \*Cui Yifan, Su Min\*
- 38 Current situation analysis and future trend research on clean and efficient utilization of Chinese coal

  Hao Chengliang
- 43 Research on the acquisition strategy of coal resources based on sales demand for large energy companies

Zhang Yi, Wang Hao, Zhao Hongtao

- 49 The development countermeasure of coal enterprise financial informatization under big data environment Hao Yisha
- 54 Study on the influence of safety transformational leadership on the safety behaviors of the new generation miners

Shi Xiaomin ,Li Jizu

- The influence of coal enterprises management power on enterprise innovation investment: the perspective of masking and mediation based on management incentives

  Liu Wenqi, Song Li
- Research on the relationship between empowering leadership and innovation performance in technological innovation of coal enterprises: a chain mediation model

  Zhao Yufan, Li Qigeng
- 73 Exploring the practice of comprehensive budget management in large coal industry groups based on activity based costing and marketization Ren Shuming, Wang Yuansheng, Lei Xiaoxiao
- 79 Research and practice on the construction of evaluation mechanism for professional and technical talents in large energy groups

  Zhao Hongxing, Jiao Haitao, Zhu Xiaomin, et al.
- 84 Study on the problems and countermeasures of industry finance integration in coal enterprises

  Liu Li

#### COAL ECONOMIC RESEARCH



Ocotober, 2022 No.12 Vol.42(Series No.498)

#### **Responsible Institution**

National Mine Safety Administration

#### Sponsor

China Coal Research Institute

China Coal Economic Research Assoliation

#### **Chief Editor**

FAN Baoying

#### **Deputy Chief Editor**

LI Xiudong

#### **Director of Editorial Department**

LI Xiudong

#### Responsible Editor

LI Xiudong, LIU Ni

#### Edited and Published by

Editorial Department of Coal Economic Research

#### Address

No. 67, Ande Road, Xicheng District, Beijing

Editorial Department of Coal Economic Research

Post Code

100120

Telephone

86-10-84261852

Fax

86-10-84262630

Web

www. mtjjyj. com

E-mail

mtjjyj2015@ 126. com

#### Periodical Registration No.

ISSN1002-9605 CN11-1038/F

#### Advertising Registration No.

Jingchao Shijian Guangdeng No. 20200056

Domestic Price: RMB 25 per Issue



让轻松、安全采煤成为现实





# 致力于无化系煤

FOCUSING ON UNMANNED MINING

## 北京天玛智控科技股份有限公司

北京市朝阳区和平里青年沟路 5 号(煤科总院内天地大厦),100013 北京市顺义区林河南大街27号(科技创新功能区),101300

