中国学术期刊网络出版总库全文收录中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊



烙、发络滴研究

COAL ECONOMIC RESEARCH

【本期导读】

以绿色转型推进"双碳"战略

煤炭经济高质量发展政产融研协同驱动机制研究

黄河流域煤炭开发立体式生态保护和高质量发展体系研究

基于文献计量的中国煤炭行业物流管理现状研究

治理结构对煤炭上市公司营运能力影响研究

煤炭企业环境不确定性、高管研发背景与技术创新研究



2 2022 第42卷 第2期

ISSN 1002-9605



主管 国家矿山安全监察局 主办 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02月 第2期

第 42 卷(总第 488 期)每月 28 日出版

 主
 管
 国家矿山安全监察局

 主
 办
 煤炭科学研究总院

中国煤炭经济研究会

 主
 编
 范宝营

 副 主 编
 李修东

编辑部主任 李修东

 责任编辑
 李修东柳 妮

 本期执行编辑
 李修东

编辑出版《煤炭经济研究》编辑部邮购地址 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 话 (010)84261852

传 真 (010)84262630 杂志网址 www.mtjjyj.com

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

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 以绿色转型推进"双碳"战略

冯兴振

能源经济

04 煤炭经济高质量发展政产融研协同驱动机制研究 贾县民 李栋 王喜莲

11 波罗的海运价指数与碳价格相关性研究

艾琳 吕靖烨 Matalinah Mwamlima

17 经济增长与能源消耗的关系研究

——技术进步和资本投入视角

李昭

能源与环境

23 黄河流域煤炭开发立体式生态保护和高质量发展体系研究

闫敬旺 王建文 刘朝军 等

31 "双碳"背景下煤炭资源禀赋对碳排放影响的空间效应研究

史亚栋 李刚

发展论坛

37 基于文献计量的中国煤炭行业物流管理现状研究 赵智怡 仲淑姮

43 社会支持对矿工安全行为的影响研究 刘秀秀 吕永卫

49 "双循环"格局下朔州煤炭陆港高质量发展路径研究

梁跃强 刘具 汤家轩 等

53 我国煤电高质量发展的思考

张莹 张亚军

企业管理

58 双碳驱动供给侧改革下煤炭集团财务风险研究 王宁 毕铁映

66 治理结构对煤炭上市公司营运能力影响研究

——基于结构方程模型

谷杉杉

75 煤炭企业环境不确定性、高管研发背景与技术创新研究 马俏俏 李刚

81 煤炭企业环保投资、公司治理与高质量发展的关系研究 刘亚琴 张永红

CONTENTS

- O1 Promoting the "carbon peaking and carbon neutrality" strategy with green transformation

 Feng Xingzhen
- O4 Research on the collaborative driving mechanism of government, industry, finance and research for high-quality development of coal economy

 Jia Xianmin, Li Dong, Wang Xilian
- 11 Research on the correlation between Baltic Dry Index and carbon price

 Ai Lin, LYU Jingye, Matalinah Mwamlima
- 17 Research on the relationship between economic growth and energy consumption: from the perspective of technological progress and capital investment

 Li Zhao
- 23 Research on three-dimensional ecological protection and high-quality development system of coal development in the Yellow River Basin

Yan Jingwang, Wang Jianwen, Liu Chaojun, et al.

- 31 Research on the spatial effect of coal resource endowment on carbon emissions under the background of " carbon peaking and carbon neutrality"
 Shi Yadong, Li Gang
- 37 Study on current situation of logistics management in China's coal industry on bibliometrics
 Zhao Zhiyi, Zhong Shuheng
- 43 Research on the influence of social support on safety behavior of miners

 Liu Xiuxiu, LYU Yongwei
- 49 Research on the high-quality development path of Shuozhou coal dry port under the pattern of "Double circulation"

Liang Yueqiang, Liu Ju, Tang Jiaxuan, et al.

- 53 Reflections on the high-quality development of China's coal power

 Zhang Ying, Zhang Yajun
- 58 Research on the financial risk of coal groups under the dual carbon-driven supply-side reform

 Wang Ning, Bi Tieying
- 66 Research on the influence of governance structure on the operation capacity of coal listed companies: Based on the structural equation model Gu Shanshan
- 75 Research on environmental uncertainty, executive R&D background and technological innovation in coal enterprises

Ma Qiaoqiao, Li Gang

81 Research on the relationship between environmental protection investment, corporate governance and high-quality development of coal enterprises

Liu Yaqin, Zhang Yonghong

COAL ECONOMIC RESEARCH



February, 2022 No. 2 Vol. 42 (Series No. 488)

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









致力于

无人化采煤

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

