



中国科技核心期刊 中国学术期刊网络出版总库全文收录
全国优秀科技期刊 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

ISSN  038/F
Q K 2 2 4 5 3 4 8

煤炭经济研究

COAL ECONOMIC RESEARCH

【本期导读】

践行ESG理念 助推绿色发展

双碳政策下碳排放与经济增长脱钩关系研究

基于TOPSIS熵值法的我国进口煤可获得性研究

制造业上市公司绿色债券和碳排放关系的实证研究

山西氢能产业发展的制约因素和政策选择

我国煤炭行业高质量发展现状、问题与对策

ESG治理、媒体关注与能源企业高质量发展关系研究



7
2022
第42卷 第7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

万方数据

煤炭经济研究

MEITAN JINGJI YANJIU

1981 年创刊(月刊)

2022 年 07 月 第 7 期

第 42 卷(总第 493 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 柳 妮

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

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 践行 ESG 理念 助推绿色发展

赵公民

能源经济

04 双碳政策下碳排放与经济增长脱钩关系研究

——基于安徽、江苏和浙江地级市的经验证据

沈旺 江争红

13 基于 TOPSIS 熵值法的我国进口煤可获得性研究

陈茜

能源与环境

19 基于循环经济的黄河流域可持续发展路径研究

苗彦平 陈小绳

29 制造业上市公司绿色债券和碳排放关系的实证研究

杨云灿 张永红 黄泽萱

发展论坛

39 山西氢能产业发展的制约因素和政策选择

王云珠

48 我国煤炭行业高质量发展现状、问题与对策

李慧 张睿宁 艾先能

55 煤炭行业安全生产责任保险机制研究

张景钢 何鑫 向建城 等

60 煤炭物流供应链管理与运输成本控制方法研究

张海霞

企业管理

65 ESG 治理、媒体关注与能源企业高质量发展关系研究

吕慧 张子衿 李琪

71 煤炭企业履行社会责任对企业价值的影响研究

——基于舆论环境的调节作用

霍紫薇 李恩平

78 煤炭企业作业成本管理数字化转型研究

边岗亮 王新伟

CONTENTS

01	Implementing ESG concepts and promoting green development	<i>Zhao Gongmin</i>
04	Research on the decoupling relationship between carbon emission and economic growth under dual carbon policy: based on the empirical evidence of prefecture-level cities in Anhui, Jiangsu and Zhejiang Provinces	<i>Shen Wang, Jiang Zhenghong</i>
13	Research on the availability of imported coal in China based on the TOPSIS entropy method	<i>Chen Qian</i>
19	Research on sustainable development path of the Yellow River Basin based on circular economy	<i>Miao Yanping, Chen Xiaosheng</i>
29	An empirical study on the relationship between green bonds and carbon emissions of listed manufacturing companies	<i>Yang Yuncan, Zhang Yonghong, Huang Zexuan</i>
39	Constraints and policy options of the hydrogen industry development in Shanxi	<i>Wang Yunzhu</i>
48	The current situation, problems, and countermeasures for high-quality development of the Chinese coal industry	<i>Li Hui, Zhang Ruining, Ai Xianneng</i>
55	Research on liability insurance of safety production mechanism in coal mine industry	<i>Zhang Jinggang, He Xin, Xiang Jiancheng, et al.</i>
60	Study on coal logistics supply chain management and transportation cost control method	<i>Zhang Haixia</i>
65	Research on the relationship between ESG governance, media attention and high-quality development of energy enterprises	<i>Lyu Hui, Zhang Zijin, Li Qi</i>
71	Study on the influence of coal enterprises to fulfill social responsibility on enterprise value: based on the regulatory role of public opinion environment	<i>Huo Ziwei, Li Enping</i>
78	Research on digital transformation of activity cost management of coal enterprises	<i>Bian Gangliang, Wang Xinwei</i>

COAL ECONOMIC RESEARCH



July, 2022 No. 7
Vol. 42 (Series No. 493)

Responsible Institution

National Mine Safety Administration

Sponsor

China Coal Research Institute

China Coal Economic Research Association

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



天玛智控
T M I C

让轻松、安全采煤成为现实



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

