



- 全国优秀科技期刊
- 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

ISSN 1002-9605
CN 11-1038/F

煤炭经济研究

COAL ECONOMIC RESEARCH

10 2014年
第34卷



中国煤炭工业协会咨询中心
北京天地玛珂电液控制系统有限公司
淮北华星工贸有限责任公司

动力煤期货对煤炭定价模式的影响分析

基于模式匹配的煤炭价格短期预测

经济增加值在企业绩效评价中的运用研究

煤炭洗选企业产品结构方案与经济效益模型分析

晋城矿区煤层气产业化开发利用战略研究

ISSN 1002-9605



9 771002960142



国家煤矿安全监察局 主管
煤炭科学研究院 中国煤炭经济研究会 主办

煤炭经济研究

MEITAN JINGJI YANJIU

1981年创刊(月刊)

2014年10月 第10期

第34卷(总第400期)每月27日出版

主 管	国家煤矿安全监察局
主 办	煤炭科学研究院 中国煤炭经济研究会
主 编	范宝营
副 主 编	张立泉 孙春升
执 行 主 编	孙春升
编 辑 部 主任	李修东
责 任 编辑	王应劬 柳 妮 张 鹏 吴玲玲
技 术 编辑	周华英
美 术 编辑	白 旭
英 文 翻 译	孟宪德
本 期 执 行 编辑	王应劬
编 辑 出 版	《煤炭经济研究》编辑部
邮 购 地 址	北京市和平里青年沟路5号 《煤炭经济研究》编辑部
邮 政 编 码	100029
电 话	(010) 84261852 84262649
传 真	(010) 84262442
杂 志 网 址	www.mtjjyj.com
联 系 信 箱	mtjy2000@tom.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 续 出 版 物 号	CN 11-1038/F
广 告 许 可 证 号	京朝工商广字第0039号
国 内 定 价	15元/册
汇 款 账 号	0200203019200022255
户 名	煤炭科学技术研究院有限公司
开 户 行	工行北京和平里北街支行
印 刷	廊坊市兰新雅彩印有限公司

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。

目 次

导论

- 01 九个理念助力煤炭企业攻坚克难 崔涛

本刊策划

- 05 动力煤期货对煤炭定价模式的影响分析 徐亮

- 09 基于模式匹配的煤炭价格短期预测 程蕾

名家视野

- 12 中国煤炭企业国际化战略实施方法分析
——中国煤炭企业国际化战略系列谈（六） 牛克洪 周剑波 田德凤

市场分析

- 15 2014年9月国际煤炭市场分析 冯雨 韩雷

- 18 神华集团特殊煤种销售形势分析 熊妍婷

发展论坛

- 22 经济增加值在企业绩效评价中的运用研究 王志刚 赵宝福

- 27 新形势下煤炭行业转型升级的实践与探索 孙喜民

- 31 我国发展低碳经济面临的结构性约束与突破 叶华光

- 37 我国安全监测监控系统的发展和应用 焦阳

- 40 我国行业特色高校董事会治理制度研究 李霞

理论探索

- 44 煤炭洗选企业产品结构方案与经济效益模型分析 李勇刚 张爱华 唐媛 等

- 50 煤电一体化项目财务评价指标比分析 李超 锁良晨

- 54 基于主成分分析的经济统计方法及应用 许莉莉

管理宝鉴

- 58 晋城矿区煤层气产业化开发利用战略研究 焦海滨 孙景来 贾东旭

- 63 基于供应链的煤炭企业物资精细化管理研究 杨娟

- 67 火电厂限排对河南煤炭销售的影响 陈国平 张龙飞 吴世庆 等

- 73 煤炭企业通信专网安全管理现状及对策 牛立新 张静

- 76 煤炭企业管理创新与实践 陈良栋

- 80 冀中能源集团精细化管理探索与实践 武玉

财会与审计

- 84 转制科研企业财务管理存在问题及对策 石洪军

信息看台

- 87 “推动安全生产法治建设新进程”等信息

CONTENTS

01	Nine Ideas Assist Help Coal Enterprises to Overcome Difficulties	CUI Tao
05	Analysis on Steam Coal Futures Affected to Coal Pricing Model	XU Liang
09	Short-Term Prediction on Coal Prices based on Mode Matching	CHENG Lei
12	Analysis on Internationalized Strategy Implementation Method of China Coal Enterprises	NIU Ke-hong, ZHOU Jian-bo, TIAN De-feng
15	Analysis on International Coal Market on September 2014	FENG Yu, HAN Lei
18	Analysis on Sales Situation of Special Coal from Shenhua Group	XIONG Yan-ting
22	Study on Economic Value Added Applied to Performance Evaluation of Enterprises	WANG Zhi-gang, ZHAO Bao-fu
27	Practices and Discovery on transformation and Upgrading of Coal Industry under New Situation	SUN Xi-min
31	Structure Restraint and Breakthrough of China Low Carbon Economic Development	YE Hua-guang
37	Development and Application of China Safety Monitoring and Control System	JIAO Yang
40	Study on Board System of Universities with Industrial Characteristics in China	LI Xia
44	Analysis on Product Structure Plan and Economic Benefit Model of Coal Preparation Enterprises	LI Yong-gang, ZHANG Ai-hua, TANG Yuan, et al
50	Analysis on Financial Evaluation Index Ratio of Coal and Electric Power Integration Project	LI Chao, SUO Liang-chen
54	Economic Statistic Method and Application based Principal Component Analysis	XU Li-li
58	Study on Industrialized Development and Utilization Strategy of Coal Bed Methane in Jincheng Mining Area	JIAO Hai-bin, SUN Jing-lai, JIA Dong-xu
63	Study on Material Fine Management of Large Coal Enterprises based on Supply Chain	YANG Juan
67	Limited Emission of Coal-Fired Power Generation Plant Affected to Henan Coal Sales	CHEN Guo-ping, ZHANG Long-fei, WU Shi-qing, et al
73	Safety Management Status and Countermeasures of Communication Special Network in Coal Enterprises	NIU Li-xin, ZHANG Jing
76	Management Innovation and Practices of Coal Enterprises	CHEN Liang-dong
80	Discovery and Practices on Fine Management of Jizhong Energy Group	WU Yu
84	Problems Existed in Financial Management of System Transformed Research and Development Enterprises and Countermeasures	SHI Hong-jun

COAL ECONOMIC RESEARCH



October, 2014 No.10
Vol.34(Series No.400)

Sponsored by

State Administration of Coal Mine Safety
China Coal Research Institute

Chief Editor FAN Bao-ying

Deputy Chief Editor

ZHANG Li-quan, SUN Chun-sheng

Exec. Chief Editor SUN Chun-sheng

Director of Editorial Department

LI Xiu-dong

Responsible Editor

WANG Ying-qu, LIU Ni, ZHANG Peng,
WU Ling-ling

Technical Editor ZHOU Hua-ying

Art Editor BAI Xu

English Translator MENG Xian-de

Edited and Published by

Editorial Department of Coal Economic Research

Address

No. 5, Qingniangou Road, Hepingli, Beijing
Editorial Department of Coal Economic Research

Post Code 100029

Telephone 86-10-84261852 84262649

Fax 86-10-84262442

Web www.mtjjyj.com

E-mail mtjj2000@tom.com

Periodical Registration No.

ISSN1002-9605

CN11-1038/F

Advertisement Permission No.

Jingchao Gongshang Guang No. 0039

Domestic Price: RMB 15 per Issue



致力于煤矿 无人化自动开采

北京天地玛珂
电液控制系统有限公司

www.mktm.com.cn



SAC型液压支架电液控制系统



SAP型智能集成供液系统



SAM型综采自动化控制系统

将煤矿工人从恶劣的工作环境中解放出来