

煤炭经济研究

COAL ECONOMIC RESEARCH



ISSN 1002-9605
CN 11-1038/F

- 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

本期导读

- P11 “十三五”我国安全高效矿井建设发展环境研究
P17 我国煤炭行业绿色发展的内涵与低碳转型路径初探
P35 “一带一路”战略下提升国家能源安全的措施探讨
P39 矿山关闭退出问题研究
P52 神华能源产业链协同发展多目标优化研究
P57 盘江股份财务状况评价及对策研究
P62 低碳经济下煤炭企业供应链管理问题的探讨

11
2016

第36卷 第11期



ISSN 1002-9605



9 771002 960166

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)

2016年11月 第11期

第36卷(总第425期)每月28日出版

主 管	国家煤矿安全监察局
主 办	煤炭科学研究总院
主 编	中国煤炭经济研究会
副 主 编	范宝营
执 行 主 编	孙春升 李修东
编 辑 部 主任	孙春升
责 任 编 辑	李修东
技 术 编 辑	柳 妮 周华英 宋晓波
美 术 编 辑	周华英
英 文 翻 译	白 旭
本 期 执 行 编辑	李兆云
柳 妮	
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
邮 政 编 码	《煤炭经济研究》编辑部
电 话	100013
传 真	(010) 84261852
杂 志 网 址	(010) 84262630
联 系 信 箱	www.mtjjyj.com
微 信 名 称	mtjjyj2015@126.com
订 阅	煤炭经济
邮 发 代 号	全国各地邮局
中 国 标 准	82-32
连 续 出 版 物 号	ISSN 1002-9605
广 告 许 可 证 号	CN 11-1038/F
国 内 定 价	京朝工商广字第0039号
汇 款 账 号	15元/册
户 名	0200004209089115910
开 户 行	煤炭科学研究总院
印 刷	工行和平里支行
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 煤炭企业“十三五”发展的经济环境分析 徐亮

市场分析

- 06 “十三五”煤系高岭土岩市场需求预测研究 张峰玮

发展论坛

- 11 “十三五”我国安全高效矿井建设发展环境研究 胡炳南 张鹏

- 17 我国煤炭行业绿色发展的内涵与低碳转型路径初探 姜大霖 聂立功

- 22 山西省煤炭中共伴生矿产资源开发利用研究 孙富民 张绍麟 王进纲

- 26 煤炭企业机电设备维修市场化管理体制的创新研究 王修宏 吕益 胡家龙 等

- 32 煤炭去产能战略下“276工作日”制度的实施策略 牛克洪

- 35 “一带一路”战略下提升国家能源安全的措施探讨 杨小朋 郭佳 彭莉莉

- 39 矿山关闭退出问题研究 王丽敏 张志成

- 44 基于互联网媒介传播的煤炭企业品牌塑造研究 秦立宁

- 48 新形势下新疆煤炭企业脱困发展的对策及建议 宁天新 黄斌

理论探索

- 52 神华能源产业链协同发展多目标优化研究 王明华 高丹

- 57 盘江股份财务状况评价及对策研究 马振乾 李引 刘乐

管理宝鉴

- 62 低碳经济下煤炭企业供应链管理问题的探讨 宋彧 邓慧娟

- 66 运用“互联网+”构建矿井现代物流管控体系研究 毛雅军

- 70 新形势下大型煤炭企业提质增效路径研究与探索 陈志强

- 77 新形势下煤炭企业市场化管理的探索与实践 郭铭礼 郝兴军 高 鹏

- 81 国有大型煤矿企业全面预算管理体系构建研究综述 张晓天 杨宇 谭旭红

- 84 国有煤炭企业集团内部管控体系的构建思路 张芒东

CONTENTS

- 01 Analysis of the Economic Environment for Coal Enterprises' Development During "The 13th Five Year" Xu Liang
- 06 Research on Market Demand Forecasting of Coal Measures Gaolin Rocks During "The 13th Five Year" Zhang Fengwei
- 11 Research on Development Environment of Safe and Efficient Mine Construction of China During "The 13th Five Year" Period Hu Bingnan, Zhang Peng
- 17 The Connotation of Green Development and Exploration of Low Carbon Transformation Path of Coal Industry in China Jiang Dalin, Nie Ligong
- 22 Research on Exploitation and Utilization of Coal-Derived Minerals in Shanxi Province Sun Fumin, Zhang Shaowei, Wang Jingang
- 26 Innovation Research of Marketization Management System of Coal Enterprise Mechanical and Electrical Equipment Maintenance Wang Xiuhong, LYU Yi, Hu Jialong, et al.
- 32 Implementation Strategy of "276 Days" System under the Coal Over-capacity Reduction Strategy Niu Kehong
- 35 Discussion on Measures to Improve National Energy Security under the "One Belt One Road" Strategy Yang Xiaopeng, Guo Jia, Peng Lili
- 39 Research on Mine Closure and Exit Wang Limin, Zhang Zhicheng
- 44 Research on Coal Enterprises' Brand Building Based on Spread of the Internet Media Qin Lining
- 48 Countermeasures and Suggestions for Coal Enterprises in Xinjiang to Extricate From Difficulties and to Develop Under the New Situation Ning Tianxin, Huang Bin
- 52 A Study of Multi-objective Optimization on Shenhua Energy Value Chain Synergetic Development Wang Minghua, Gao Dan
- 57 Research on Financial Situation Evaluation and Countermeasure of Panjiang Refined Coal Co., Ltd. Ma Zhenqian, Li Yin, Liu Le
- 62 Discussion on Supply Chain Management Issues of Coal Enterprise under Low Carbon Economy Song Yu, Deng Huijuan
- 66 Research on Using "Internet +" to Establish Coal Mine's Modern Logistics Management and Control System Mao Yajun
- 70 Research and Exploration on the Path of Improving Quality and Efficiency of Large Coal Enterprise under the New Situation Chen Zhiqiang
- 77 Exploration and Practice of Marketization Management of Coal Enterprise Under the New Situation Guo Mingli, Hao Xingjun, Gao Peng
- 81 A Summary of Related Research on the Construction of Comprehensive Budget Management System in the State-owned Large Coal Mining Enterprise Zhang Xiaotian, Yang Yu, Tan Xuhong
- 84 Construction Thought of State-owned Coal Enterprise Group's Internal Control System Zhang Mangdong

COAL ECONOMIC RESEARCH



November, 2016 No.11
Vol.36(Series No.425)

Sponsored by

State Administration of Coal Mine Safety
China Coal Research Institute

Chief Editor FAN Baoying

Deputy Chief Editor

SUN Chun-sheng, LI Xiudong

Exec. Chief Editor SUN Chunsheng

Director of Editorial Department

LI Xiudong

Responsible Editor

LIU Ni, ZHOU Huaying, SONG Xiaobo

Technical Editor ZHOU Huaying

Art Editor BAI Xu

English Translator Li zhaoyun

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 100013

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

Advertisement Permission No.

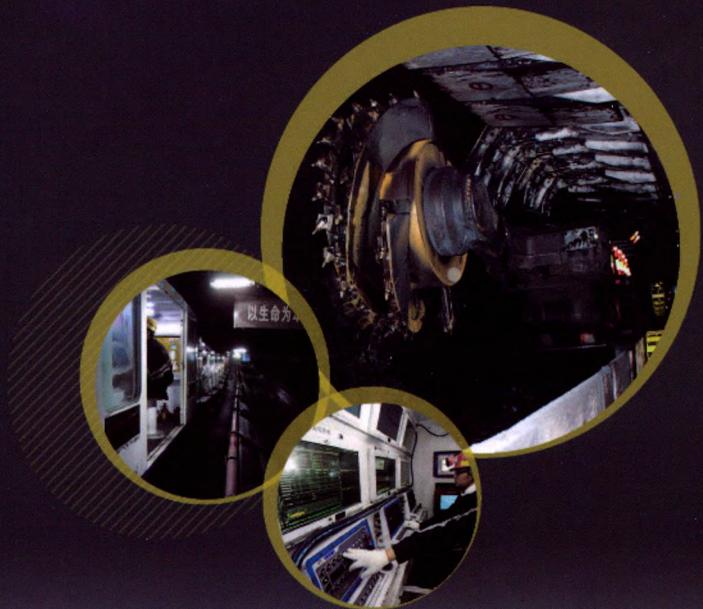
Jingchao Gongshang Guang No. 0039

Domestic Price: RMB 15 per Issue



责任 / 务实 / 创新 / 精益

创新科技 开启无人化 采煤新篇章



北京天地玛珂电液控制系统有限公司

地址：北京市朝阳区和平里青年沟路5号（煤科总院天地大厦） 邮编：100013

服务热线：400-010-6699

