

中国煤炭学会煤层气专业委员会会刊  
中国期刊全文数据库收录 中国核心期刊(遴选)数据库收录  
中国学术期刊综合评价数据库收录 中国科技期刊数据库收录



ISSN 1672-3074



QK2205308

# 中国煤层气

## CHINA COALBED METHANE

6

2021

### GLTECH

光力科技

股票代码: 300480

## 为瓦斯抽采和瓦斯利用 在线精准计量而生

### CGWZ-100(C)管道激光瓦斯气体综合参数测定仪

超过10000套现场应用案例, 品质值得信赖

- 激光甲烷检测技术, 精度高
- 专利流量检测技术, 下限低
- 插入式安装, 适用多种管径
- 定制化方案, 丰富使用场景



光力科技股份有限公司  
地址: 国家郑州高新技术产业开发区长椿路十号  
电话: 0371-6785 8887

传 真: 0371-6799 1111  
服务热线: 400-0057-577  
网 址: www.gltech.cn

ISSN 1672-3074



9 771672 307216

万方数据

煤炭信息研究院 主办  
中联煤层气有限责任公司

# 目次

2021年第6期

---

煤层气井标准示功图应用效果评价 .....	崔建斌 吴春升 樊彬 杜慧让 刘斌 屈丽彬 (3)
柳林区块煤层气储层特征及产量控制因素分析 .....	刘天授 (8)
低温改造技术在沁水盆地南部煤层气井试验应用 .....	冯树仁 张聪 吴定泉 金国辉 刘春春 杨宁 (11)
浅析煤层气井压裂后压降及放喷数据可分析性及重要性 .....	高宇 段卫英 纪彦波 董建秋 关济朋 姜文文 (15)
顾北矿南-1煤采区煤层底板注浆加固多分支水平井钻井工艺 .....	蒋博 (20)
延川南注二氧化碳置换煤层气技术可行性分析 .....	岳小金 李辉 张婷婷 程伟 朱一川 (25)
潞安矿区煤矿瓦斯梯级利用技术及工程实践 .....	栗磊 傅国廷 崔宝库 栗鲁平 靳曙琛 华明国 (30)
基于项目经济评价的煤矿区煤层气开发方案优选 .....	刘娜娜 (33)
煤层气井在与煤矿重叠区高效开发模式的建立——以郑村井区为例 .....	朱敏 吴定泉 李俊 彭鹤 张金笑 赵家攀 (37)
新疆阜康、乌鲁木齐河东矿区煤层气开发成本构成及降低成本措施建议 .....	马婷 梁雅娟 俞浩 (40)
全液压顶驱车载钻机在浅层页岩油水平井施工中的应用 .....	贺晓强 郭文祥 雷云龙 安彦锋 (43)

---

## Main Contents

Vol. 18 No. 6

Evaluation of Application Effect of Standard Indicator Diagram in Coalbed Methane Wells .....	CUI Jianbin <i>et al.</i> (3)
Analysis of CBM Reservoir Characteristics and Production Control Factors in Liulin Block .....	LIU Tianshou (8)
Test and Application of Low Temperature Reconstruction Technology in Coalbed Methane Well in Southern Qinshui Basin .....	FENG Shuren <i>et al.</i> (11)
Study on Analyzability and Importance of Pressure Decrease and Blowout Date after Fracturing of Coalbed Methane Wells .....	GAO Yu <i>et al.</i> (15)
Drilling Technology of Multi-lateral Horizontal Well with Grouting Reinforcement for Coal Floor in South-1 Coal Mining Area of Gubei Mine .....	JIANG Bo (20)
Technical Feasibility Analysis of Coalbed Methane Replacement by CO <sub>2</sub> Injection in Yanchuannan .....	YUE Xiaojin <i>et al.</i> (25)
Technology and Engineering Practice of Coal Mine Methane Cascade Utilization in Lu'an Mining Area .....	LI Lei <i>et al.</i> (30)
Optimization of Coalbed Methane Development Scheme in Coal Mining Area Based on Project Economic Evaluation .....	LIU Nana (33)
Establishment of Efficient Development Mode of Coalbed Methane Wells in Coal Mine Overlapping Area-Taking Zhengcun Block As an Example .....	ZHU Min <i>et al.</i> (37)
Coalbed Methane Development Cost Composition and Cost Reduction Measures in Fukang Mining Area and Hedong Mining Area in Urumqi .....	MA Ting <i>et al.</i> (40)
Application of Full Hydraulic Top Drive Truck-mounted Drilling Rig on the Construction of Shallow Shale Oil Horizontal Well .....	HE Xiaoqiang <i>et al.</i> (43)

# 邦维煤层气排采监控物联网系统

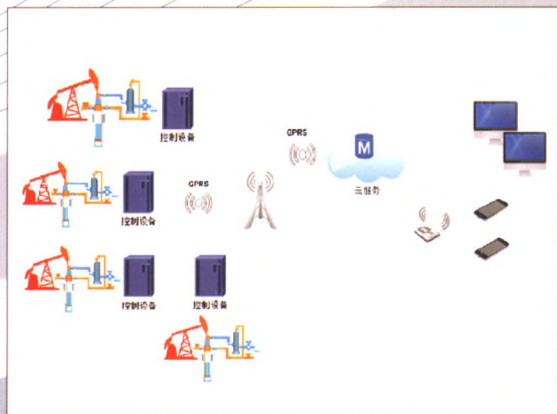
**云服务器系统** [系统采用BS架构，云服务器设计方案，拥有非常高的数据安全和可靠性]

**数据分析永存** [秒数据永久储存，全过程排采分析，随时追溯秒级数据和操作记录]

**精细智能排采** [分阶段智能排采控制策略，多种排采模式，智能控制精度高]

**智能报警规则** [自定义报警等级，报警直达手机，自动紧急停井，报警秒级响应]

**多客户端访问** [微信小程序、PC、手机、PAD、大屏等多种访问方式，极致的用户体验]



邮箱: [hdh181@vip.163.com](mailto:hdh181@vip.163.com)

网站: [bwe-fluid.com](http://bwe-fluid.com)

地址: 浙江杭州市钱塘新区白杨街道2号大街海聚中心6-915