

办刊宗旨

为推动城市燃气行业管理服务
为提高城市燃气技术水平服务

城市燃气

URBAN GAS

创刊时间：1992年

社长兼主编：李长缨

责任编辑：孔祥娜 熊 忻

编辑/出版/发行：《城市燃气》杂志社有限公司

地 址：北京市海淀区彰化路 33 号

邮政编码：100097

电 话：(010) 59513331

广告部：(010) 59513331

邮 箱：csrq@chinagas.org.cn

发行部：(010) 59513329 59513339

杂志订阅：www.gas800.com



扫描二维码订阅《城市燃气》

本刊声明

凡向本刊投稿的论文即认定本刊
具有该文的汇编、摘编、改编权，
且刊出的论文将全部出版网络与光盘
版，不同意的作者请在来稿时声明。

目 次

2024年8月号 (总第594期)

特别报道

- 01 在2024年中国城市燃气协会标准工作委员会年会暨燃气安全运营和智慧建设研讨会上的讲话
.....中国城市燃气协会理事长 刘贺明

燃气技术

- 03 城市燃气管线防腐问题与远程监测系统的应用分析
.....王宏新 陈少松
- 09 城镇燃气在役表前调压器的质量可靠性分析
.....严荣松 高文学 刘建辉 陈 浩 杨明畅
- 14 燃气调压站水浴辅热系统的节能控制优化研究
.....杨泽斌 蔡 良 马金玲 肖 强
- 18 超声波燃气表测量准确度影响因素与补偿修正
.....吴胜雷 陈 兵 孙 浩
- 23 多能源供能系统性能分析及综合评价
.....周丽娟 付佳鑫 何 林 肖 威 王 逊

安全生产

- 30 城市燃气中低压输配系统供气能力分析及对策研究
.....宫园园
- 35 城市老城区主干道老旧燃气管网改造方法探讨
.....徐国平 冯如意 朱 峰

经营与管理

- 39 城市燃气企业并购整合风险分析与防范
.....王 帅 吴 勇 张 楠
- 44 “双碳”背景下城镇燃气碳达峰路径研究
.....董文彬 伍荣璋 马晶伟 王晶晶

标准化·标准信息

- 50 燃气行业相关在编国家标准动态
- 52 2024年—2025年实施的部分燃气行业国家标准、行业标准、地方标准

CONTENTS

AUGUST.2024 (Vol.594)

SPECIALIST FORUM

- 01 2024 China Urban Gas Association Standards Working Committee Speech at the Annual Meeting and Gas Safety Operation and Smart Construction Seminar
.....Liu Heming, Chairman of China Urban Gas Association

GAS TECHNOLOGY

- 03 Analysis on the Application Status of Urban Gas Pipeline Anti-corrosion Problems and Remote Monitoring System
.....Wang Hongxin, Chen Shaosong
- 09 Quality Reliability Analysis of Pressure Regulators in Front of In-service Town Gas Meters
.....Yan Rongsong, Gao Wenxue, Liu Jianhui, Chen Hao, Yang Mingchang
- 14 Research on Energy-saving Control Optimization of Water Bath Auxiliary Heating System in Gas Pressure Regulating Stations
.....Yang Zebin, Cai Liang, Ma Jinling, Xiao Qiang
- 18 Influencing Factors and Compensation Correction of Ultrasonic Gas Meter Measurement Accuracy.....Wu Shenglei, Chen Bing, Sun Hao
- 23 Performance Analysis and Comprehensive Evaluation of Multi-energy Supply Systems
.....Zhou Lijuan, Fu Jiabin, He Lin, Xiao Wei, Wang Xun

SAFETY IN PRODUCTION

- 30 Analysis and Countermeasures of Gas Supply Capacity of Medium and Low Pressure Transmission and Distribution System of Urban GasGong Yuanyuan
- 35 Discussion on the Reconstruction Method of Old Gas Pipeline Network on Main Roads in Old Urban Areas
.....Xu Guoping, Feng Ruyi, Zhu Feng

MANAGEMENT AND ADMINISTRATION

- 39 Risk Analysis and Prevention of Merger and Integration of Urban Gas Enterprises.....Wang Shuai, Wu Yong, Zhang Nan
- 44 Research on the Peak Carbon Path of Urban Gas under the Background of "Dual Carbon"
.....Dong Wenbin, Wu Rongzhang, Ma Jingwei, Wang Jingjing

50STANDARD INFORMATIONS



月刊·国内外公开发行

网上投稿: www.gas800.com



扫描二维码关注《城市燃气》

主管单位: 中国城市燃气协会
主办单位: 中国城市燃气协会
www.chinagas.org.cn

印刷: 北京华强印刷有限公司
定价: 全年(共12期)240元
年合订本300元

出版日期: 每月15日

中国标准连续出版物号:
ISSN 1671-5152
CN 11-4756/TU