

SHANGHAI MEIQI

ISSN 1009-4709

CN 31-1834/TE

上海煤气

总 304期

SHANGHAI GAS

2013
第6期



962777

燃气热线

服务无限

ISSN 1009-4709



9 771009 470132

万方数据



上海燃气(集团)有限公司

上海煤气

SHANGHAI MEIQI

双月刊 国内外发行
(1957年创刊)

2013年第6期(总第304期)
2013年12月25日出版

《上海煤气》编辑委员会

主任委员: 王以中

副主任委员: 葛维昌 席德粹

常务委员:

戴斌 方建平 高建悦 季扣宝
蒋克武 吕伟 强敏勤 沈金龙
施展明 孙剑勇 汪宝平 王者洪
王志华 徐杰 徐君 严艺敏
殷剑君 俞华康 张十金

主管: 上海市城乡建设和交通委员会

主办: 上海市燃气管理处

上海市燃气协会

主编: 席德粹

编辑出版: 《上海煤气》编辑部

E-mail: info@shgas.com.cn

电话: 021-63528723

地址: 上海市西藏中路656号

邮政编码: 200001

印刷: 上海叶大印务发展有限公司

广告经营许可证: 3100120050038

ISSN 1009-4709

CN 31-1834/TE

全年定价: 60元

目次

● 气源 Resources

- ① 基于AHP的国内小型LNG资源与市场匹配
刘鹏君 秦朝葵 杨贤潮

● 输配 Transmission

- ④ PCM检测技术在崇明天然气管线的应用
王可栋 蔡晓春 王智笑 等
- ⑦ 定向钻穿越管线三维竣工测量技术的探索与实践
韩武忠 史美明
- ⑩ 接收站LNG储罐罐容动态模拟
夏修庆 李子鹏 李开河
- ⑬ 基于气温的城市燃气小时负荷预测
顾婷婷 骆月珍 潘娅英

● 应用 Application

- ⑯ CNG供气站几种储气方式的技术经济比较
冯粉莉
- ⑱ CNG与LNG公交客车的比选及在上海的推广应用
吴浩洪 刘雪松
- ⑳ 天然气汽车加气站的发展趋势
饶映明 罗贤成 胡正新

● 信息管理 MIS

- ㉑ 燃气无线售气POS终端开发设计方案
杨洋

● 综合 Synthesis

- ㉒ 乌鲁木齐市家用天然气安全问卷调查与统计分析
陈勇 杨志国
- ㉓ 展望二维码技术在燃气物资质量可追溯系统中的应用
徐海
- ㉔ 上海市煤炭消费总量控制研究
金颖
- ㉕ 我国天然气价格改革背景及趋势研究
罗帅 孔军 吴灿奇 等
- ㉖ 强化“三力”建设 构筑防腐倡廉机制
袁辉
- ㉗ 总目次

SHANGHAI GAS

Bimonthly (since 1957)

No.6 (Total No.304)

Dec. 25, 2013

Editorial Board

President: Wang Yizhong

Vice-President: Ge Weichang, Xi Decui

Members:

Dai Bin , Fang Jianping ,
Gao Jianyue , Ji Koubao ,
Jiang Kewu , Lu Wei ,
Qiang Minqin , Shen Jinlong ,
Shi Zhanming , Sun Jianyong ,
Wang Baoping , Wang Zhehong ,
Wang Zhihua , Xu Jie ,
Xu Jun , Yan Yimin ,
Yin Jianjun , Yu Huakang ,
Zhang Shijin

Authority:

Shanghai Urban Construction &
Communication Committee

Sponsor:

Shanghai Municipal Gas Management
Office

Shanghai Municipal Gas Association

Editor in chief: Xi Decui

E-mail: info@shgas.com.cn

Add: 12th floor, 656 Rd Xi Zang Zhong Lu,
Shanghai

Zip: 200001

Tel: 0086 21 63528723

Fax: 0086 21 63220542

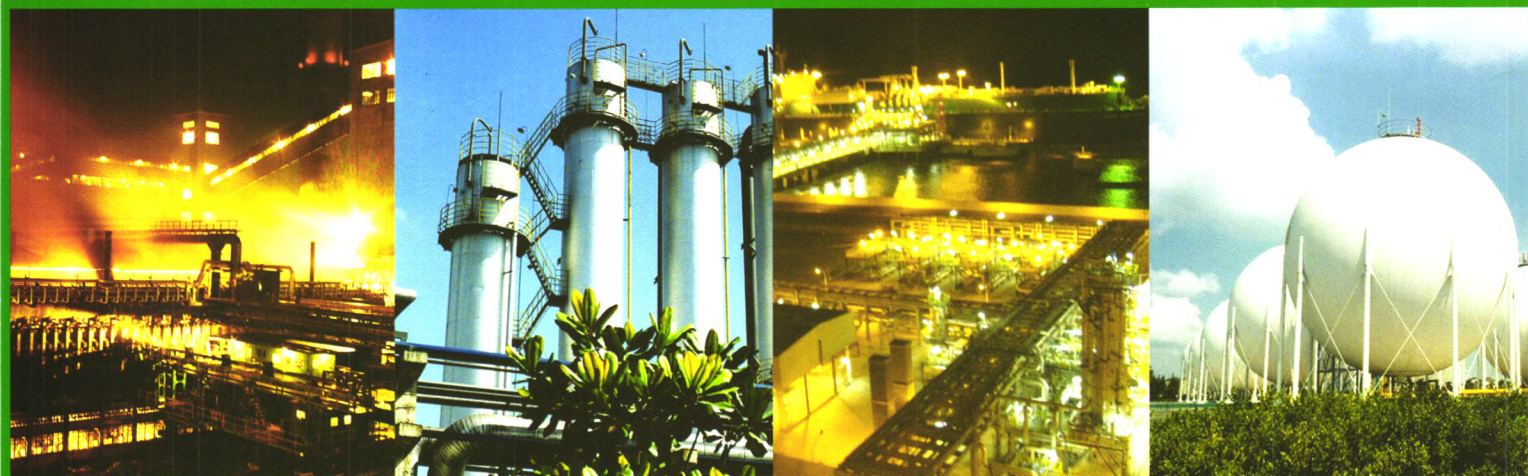
Printed by: Shanghai Yeda Printing

Development Co. Ltd.

Subscription: 60 RMB / Y

contents

- ① **Research on the Domestic Small-Scale LNG Resources Matched with Market Based on the AHP Method**
Liu Pengjun Qin Chaokui Yang Xianchao
- ④ **Application of PCM Detection Technology in Chongming's Natural Gas Pipeline Engineering**
Wang Kedong Cai Xiaochun Wang Zhixiao et. al
- ⑦ **Exploration & Practice of 3D Finish Survey Technology of Directional Drilling Crossing Pipelines**
Han Wuzhong Shi Meiming
- ⑩ **Dynamic Simulation of LNG Capacity in LNG Terminal**
Xia Xiuqing Li Zipeng Li Kaihe
- ⑬ **Forecast of City Gas' Hourly Load Based on Air Temperature**
Gu Tingting Luo Yuezhen Pan Yaying
- ⑯ **Technical and Economic Comparison of Storage Methods of CNG Gas Station**
Feng Fenli
- ⑱ **The Comparison of LNG Bus to CNG Bus and its Application in Shanghai**
Wu Haohong Liu Xuesong
- ⑳ **The Development Trend of Natural Gas Refueling Station**
Rao Yingming Luo Xiancheng Hu Zhengxin
- ㉑ **Introduction of Development Scheme of the Wireless Gas-Business POS Terminal**
Yang Yang
- ㉓ **Questionnaire Survey and Statistical Analysis on the Safety of Indoor Natural Gas in Urumqi**
Chen Yong Yang Zhiguo
- ㉕ **Application of the 2-D Barcode Technology in the Quality Traceability System of Gas Materials**
Xu Hai
- ㉗ **Research on Shanghai' Coal Consumption Controlling**
Jin Yin
- ㉙ **Research on the Background and Trends of China's Natural Gas Pricing Reform**
Luo Shuai Kong Jun Wu Chanqi et. al
- ㉚ **To Build the Mechanism of Preventing Corruption and Building a Clean Corporation**
Yuan Hui



上海燃气(集团)有限公司