

开挖工艺施工比例高达 25%;建设工期短,从开工建设到完工具备通气条件仅用两个月时间。据悉,冬供正式开始后,全市天然气用量已由冬供前正常日供气量的 700 万 m^3 ,增至 2 500 万 m^3 。最寒冷的 12 月 5 日,日供气量已达到 3 552 万 m^3 ,创历史新高。

据北京市燃气集团生产调度指挥中心预测,今年冬供高峰日的用气量将达到 4 200 万 m^3 ,若出现极端寒冷天气供应量将达 4 500 万 m^3 ,比去年同期增加 1 000 万 m^3 。通州门站的启动将为本市冬供用气正常稳定供应提供可靠的保障。

(徐春芳)

邯郸市铁西 10 万 m^3 煤气柜顺利置换投运

2008 年 12 月 16 日,邯郸市市政公用事业管理局煤气公司铁西 10 万 m^3 储气柜一次置换成功,提前投入运行。此举标志着我市煤气储存能力由当初的 18 万 m^3 提升至 25 万 m^3 ,不仅可解决供气缺口问题,缓解部分地区煤气压力低的问题,而且可再发展 6 万户煤气民用户和一部分公福用户,极大地提升我市城市气化率。

10 万 m^3 气柜建设是为了提升我市整体储供气能力而上马的项目,共分为两个步骤:即在拆除铁西原有 3 万 m^3 气柜的基础上,原址建设 10 万 m^3 气柜。3 万柜被拆除后,我市煤气将由 3 座气柜改为两座气柜运营供应,为保证冬季及 2009 年春节高峰用气,

该公司压死责任,要求 10 万柜项目必须做到“当年拆除、当年建设、当年建成、当年投运、当年见效”。为此,他们全力克服了拆建场地施工难度大、交叉作业空间小、汶川地震造成的钢板供应货源紧张、雨季影响施工进度、奥运安保任务重等困难,增强工作“前瞻性”,通过科学统筹、倒排工期、抢抓进度,整体工程实现了提前竣工、提前置换、提前投运。这也全国燃气史上气柜建设的首例。

目前,邯郸市拥有燃气用户 24 万户,其中煤气用户 20.6 万户,煤气高峰用气量已达 38 万 m^3 ,根据邯郸市燃气用户的用气结构进行计算,储气容积需 28.2 万 m^3 ,年初公司仅有储气容积仅为 18 万 m^3 。为使煤气基础设施建设与城市发展速度同步,全力保障市民安全正常用气,邯郸市煤气公司谋划并建设了铁西 10 万 m^3 储气柜项目,并根据需要对城市管网进行了增建与扩建,对铁西储配站高低压配电设施、仪表间、站内管线进行了同步改造,使我市城市燃气管网形成了以煤气为内环、天然气为外环的互为补充的“双环”体系。

目前,10 万 m^3 储气柜已投入运行,参与全市煤气储供气任务。该柜的顺利运行将平衡城市管网压力,对进一步提高城市气化率、节约能源、减少城市污染、改善投资环境、提升邯郸市人民的生活质量和城市燃气发展实现新跨越起到积极的促进作用。

(朱慧方辉)

德清—嘉兴天然气长输管道工程建成通气

2008 年 12 月 31 日上午,德清—嘉兴天然气长输管道工程建成通气新闻发布会在市行政中心召开。目前嘉兴市居民、工业用气多为压缩天然气和液化石油气,存在着用气成本高、气源供应不稳定、能源综合利用率较低等问题。为了进一步优化嘉兴市能源利用结构,使广大市民及企业用上清洁、高效的天然气,市委、市政府将“加快天然气德嘉线建设,确保年内建成通气”写入了《2008 年政府工作报告》中,并将德嘉线工程确定为嘉兴市 2008 年的一项民生工程、实事工程。

作为“西气东输”入禾主动脉的德清—嘉兴天然气长输管道工程,起于湖州德清,与西气杭湖线德清二号阀室相接,终点为嘉兴市南郊分输站,与川气杭嘉线相连,横跨德清县、桐乡市、嘉兴市区三个区域,全长 92km,建有 8 座线路阀室及嘉兴接气站、梧桐站、南郊站等 3 座场站,设计年输气能力 2.77 亿 m^3/a ,总投资 2.53 亿元,主要气源为“西气东输”天然气。项目建成后,主要向嘉兴市区和桐乡市供气,并将逐步覆盖到嘉善、平湖和嘉兴港区等地。工程由嘉城集团所属的嘉兴市天然气管网建设管理有限公司负责建设和运营管理。2007 年 12 月,嘉兴市天然气管网建设管理有限公司启动了嘉兴 8.2km 和桐乡 5.2km 两个试验段的建设,2008 年 3 月工程全线的征地拆迁和工程建设工作启动,经过近一年的紧张建设,德嘉线天然气输气管

道工程全线 92km 的管线建设也于 11 月份按设计要求施工安装完毕;2008 年 12 月 18 日,工程通过了由市发改委组织的工程预验收;2008 年 12 月 31 日,德嘉线全线升压通气并投入试运营。德嘉线天然气管道工程建成通气后,来自新疆的管输天然气将逐步替代目前市民、生产型企业所使用的压缩天然气和液化石油气。自 2009 年 2 月 1 日起,嘉兴市管输天然气价格暂定为:民用气 2.7 元/m³,经营性用气 4.2 元/m³,较之目前嘉兴市居民、企业普遍使用的管道石油气和压缩天然气(同热值比较)都要便宜。

摘自燃气在线(www.gas800.com)

福建省 LNG 新增储罐 正式开工建设

2008 年 12 月 23 日上午,莆田湄洲湾北岸开发区秀屿港区福建 LNG 接收站现场彩旗飘扬、礼花绽放。10 时 12 分,随着开工按钮的启动,福建 LNG 新增储罐正式开工,燃气电厂首台机组正式投产。副省长张志南、中国海洋石油总公司副总经理吴振芳出席开工仪式。

福建 LNG 新增储罐的开工建设,是贯彻落实国家扩大内需促进经济平稳较快增长决策部署、推动海西建设的又一具体举措。莆田燃气电厂新建工程 1 号机组正式投产发电,实现了福建省燃气发电零的突破,填补了福建省重型 9F 燃气-蒸汽联合循环发电机组的空白。

根据国际国内资源、市场发

生变化的情况,福建省和中国海洋石油总公司在福建 LNG 站线项目一期工程的基础上新增两个储罐。新增的 3、4 号储罐与一期 1、2 号储罐相同,均为 16 万 m³ 地面全容式混凝土 LNG 储罐,总投资 17 亿元,计划于 2011 年完工。届时,福建 LNG 接收站可同时存储 64 万 m³ 的液化天然气,将进一步增强供气可靠性和稳定性,提高供气、供电灵活性,为燃气电厂安全运行提供有力保障。

据悉,福建 LNG 站线项目于 2008 年 5 月成功接卸首船 LNG 进行调试,6 月开始陆续向下游用户供气,进行联合调试。预计于 2009 年上半年投入商业运营。

LNG 项目配套项目——莆田燃气电厂新建工程于 2007 年 6 月 9 日开工建设, #1 机组于 2008 年 10 月 7 日实现燃机首次点火成功,10 月 12 日实现机组并网,12 月 13 日 23:00 顺利通过 168 小时试运行。

摘自燃气在线(www.gas800.com)

四川绵阳 CNG 加气站 工程动工

2008 年 12 月 28 日,由孟林能源投资有限公司投资兴建的 CNG 加气站在经开区城南街道文武村机场路口举行开工奠基仪式。绵阳市人民政府副市长林新,科技城党工委委员、管委会副主任张健出席开工奠基仪式,市级相关部门领导,经开区党工委副书记、管委会主任罗蒙和其他有关领导参加开工奠基仪式。经开

区党工委委员、管委会副主任潘大钦主持开工奠基仪式。该项目总投资 1 800 万元,建成投产后产值达 2 000 余万元,利税 400 万元。将对绵阳城市南区的能源保障,对经济社会加快发展起到重要的促进作用。

摘自燃气在线(www.gas800.com)

“川气东送” 入锡工程启动建设

“川气东送”入锡工程 2008 年 12 月 26 日开工建设,建成后每年将为无锡供应 1.8 亿 m³ 的天然气。工程计划投入 6.5 亿元,规划建设两座天然气接收门站、五座高低压调压站,预计 2009 年三季度通气。

工程建成后,“川气”将广泛应用于民用、工业、宾馆、饭店、学校、汽车加气等各个方面,在较大程度上可缓解当前无锡天然气供应紧张局面。

摘自燃气在线(www.gas800.com)



深圳市 15kg 瓶装气价跌至 109 元

进入 2009 年以来,深圳市瓶装气价格继续呈回落态势。从元月 1 日起,深圳市市燃气集团再次下调瓶装气价格, 15kg 装瓶