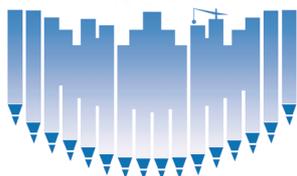


各地燃气动态 DOMESTIC DEVELOPMENTS

工程信息



焦作市老城区燃气输配管网改造拉开序幕

2008年12月底,《焦作市城市燃气管网改造工程可行性研究报告专家评审会》成功召开,老城区4个管道混合气阀门一次性更换完毕,拉开了老城区管网改造的序幕。焦作市老城区输配管网分布在焦新铁路以北,普济路以东,影视大道以南,东苑路以西区域,覆盖山阳区、解放区老城区大部分区域,东西长8km,南北宽6km,覆盖面积10⁶m²,管网总长度300多km。这部分管网始建于1987年,属中、低压两级压力级制。其中,中压管网45km,多为Dg200,低压庭院管网265km,多为Dg150。拥有52座(台)调压设备、326个凝水缸和132个区域性阀门,居民用户6.7万户,商业用户127户,用气总人口近30万。老城区燃气输配主干管85%采用灰口铸铁管材,中低压干管连接方式多为机械柔性接口,庭院、户内管网为镀锌钢管,接口采用铅油、玻璃丝布包裹等形式作简单处理,防腐性能差。燃气公司合资后,从2003年开始才逐渐采用PE管替代铸铁管及镀锌钢

管。1994年—2003年,焦作市曾使用煤气厂生产的水煤气作为调峰气源。水煤气本身含有大量的硫化物和一氧化碳,具有严重的腐蚀性,经简单脱硫后直接进行湿气供应,管道内部存在强烈化学腐蚀和氧化腐蚀,对输配管网锈蚀、穿孔、损伤较为严重。近年来燃气泄露以每年26%的速度递增,不仅严重影响市民用气质量,也给人民的生命财产安全造成严重威胁,已成为中心城区最大的危险源和事故隐患,改造老城区管网迫在眉睫。

《焦作市城市燃气管网改造工程可行性研究报告》由河南省城市规划设计院有限公司编制,焦作市工程咨询公司主持专家对可研报告进行评估,焦作中燃先期对4个阀门进行了更换,揭开了老城区管网改造的帷幕。

(吴东)

贵州省安顺市
棕榈泉小区天然气
点火开通圆满成功

2008年10月31日,贵州燃气(集团)有限责任公司安顺分公司成功地安顺市棕榈泉小区的5户新住户开通了清洁安全高效的天然气。集团公司常务副总经理刘起龙、总工程师广宏、安顺分公司相关工作人员,以及安顺市人民政府秘书长、建设局、城管局等相关领导参加了此次点火开通仪式。

针对棕榈泉小区此次开通规模不大,压力级制不高的情况,此次置换开通采取了直接置换LNG的方法。上午8点,置换工作准时开始,由于前期准备充分,天然气置换工作进行顺利,成功置换后,安顺市政府秘书长来到用户家,为安顺市第一个天然气用户点火。

棕榈泉小区天然气点火开通圆满成功标志着天然气将逐步成为安顺市的供气主体,安顺市的老百姓在今后将得到更多的实惠和享受更安全高效的生活能源。

(褚襄)

深圳市安坪线全线竣工

深圳市安坪线是深圳市次高压管网安托山门站和坪山门站的唯一通道,线路全长47.76km。

该工程自2005年12月份开工建设以来,工程线路和场站陆续分段投入使用,但因受丹梓西路延长段道路建设影响成为安坪线贯通的最大瓶颈,去年深圳市燃气集团把该段工程列入公司重点督导工作。

在各职能部门通力配合与帮助下,在各参建单位共同努力下,丹梓西路延长段天然气次高压管道于2008年12月31日完工并达到置换投产条件,比原定于2009年1月8日的目标工期提前8天完成任务,确保了该工程顺利投产。

安坪线的全线贯通投产是实