

市区四万户居民将改天然气

天然气取代液化气会更安全、更实惠;今年还将完成180公里铸铁管改造

□本版统筹 李彦慧
□本报记者 王帅
□通讯员 刘波



城市燃气是重要的民生工程,但燃气铸铁管和管道液化气却成为城市安全的一大隐患。威海市区燃气铸铁管改造和管道液化气并网改造工作会议日前召开,颁布了《威海市区管道液化气并网改造实施方案》和《威海市区燃气铸铁管改造实施方案》。今年,威海市区的管道液化气将全部更换为天然气。威海市委、市政府高度重视燃气安全生产工作,将该改造工程列为2013年威海市城建重点工程,并要求今年年底前完成全部改造工作。



▲青岛路附近,威海港华燃气有限公司工作人员正在进行铸铁管改造。(图片由威海港华燃气有限公司提供)

液化气并网改造即将开工

《威海市区管道液化气并网改造实施方案》中要求,威海将改造置换老旧生活小区入户管及户内设施改造约39602户,其中,北京燃气集团山东有限公司32361户,威海恒宇燃气管道安装有限公司1461户,文笔峰绿色能源配套有限公司3450户,其它小业户约为2330户,于今年12月15日前完成。今年还将完成市区56个管道液化气瓶组间、2座液化气供应站的改造任务。

根据各燃气经营企业居民用

户分布情况,改造置换将分区域进行,若小区居民达成意见较快,则较早接受改造,各区域用户改造时间会在15天之前接到书面通知。目前,位于高区的通化物业负责区域并网改造工程即将开工。

并网改造分两种情况,北京燃气公司管道液化气用户统一由该公司负责改造,改造费用由用户负担800元/户,其它费用由公司负责解决;文笔峰能源等其它管道液化气用户由港华燃气公司负责改造,原供气业户无条件配

合,改造完成后由港华燃气公司经营。改造费用由用户承担800元/户,所在地政府(管委)承担800元/户,其余由港华公司负责。

威海市燃气热力管理处副处长程忠志说,在改造过程中将坚持文明施工,施工现场设置公告牌,告知工程概况及施工周期等基本情况,设置温馨提示、安全护栏、警示标志等。开挖点采用围挡封闭施工,居民通行区域留出临时安全通道,夜间不超时施工,避免影响周边居民生活。

180公里铸铁管改为PE管

8日早上6点,在青岛路消防公交站点南至望海街路口路段,威海港华燃气有限公司工作人员正在现场施工,将燃气铸铁管改造为PE管。程忠志介绍,市区用户使用铸铁管已有20多年,该管道质地较脆,容易断裂,出现漏气事故,而目前使用的PE管则可减少此类事故发生。

按照《威海市区燃气铸铁管改造实施方案》,将在今年年底前完成市区剩余180公里铸铁管的

改造任务,其中市政道路分布约40公里,生活小区内分布约140公里。同时,威海将争取配套改造老旧小区入户管及户内设施改造约5.75万户。此次铸铁管改造由港华燃气牵头,目前,市区180公里铸铁管改造任务已完成40公里。

对于拟改管线所在小区或道路列入年度改造计划的,同步进行铸铁管改造;拟改管线所在小区或道路没有列入年度改造计划的,由相关部门根据港华公司方

案确定改造计划,确保年内全部完成改造任务。

部分被列入2013年度改造计划的市政道路燃气铸铁管主要有青岛路、世昌大道、四方路、戚家夼路、渔港路等。在市政部门道路改造前15-30天进行管线改造。

老旧小区主要有海韵社区、翠竹社区、河北社区、戚谷疃社区、长征社区、光明社区、胜利社区、红光社区、西北村社区、皇冠南区、新都小区四区等14个。

天然气VS液化气 前者占优势

更安全 不易造成安全事故

程忠志介绍,使用管道液化气的小区和用户的调压器、管道和用户燃气表等设施,均要改造更换,验收合格后并网置换为天然气。

住在市区宫松岭路53号楼的刘女士家里使用的是管道液化气,但她不太明白,为何要把液化气改成天然气?近年来,燃气泄漏事件有逐年增加的趋势。2012年,威海的泄漏起数是2011年的2.75倍。程忠志说,原液化气管网使用时间较长、老化

锈蚀严重,燃气铸铁管极易发生泄漏,用气风险更高。而天然气的爆炸威力较液化气小得多,且天然气密度比空气轻,一旦泄漏后在空气中易飘散,不易形成集聚造成安全事故。而密度较大的液化气也不易飘散,爆炸威力较大。而且,天然气较液化气更环保,它是一种洁净环保的优质能源,主要成分为甲烷,几乎不含硫、粉尘及其他有害物质,燃烧时产生的废气也少,对室内空气污染较小。

更省钱 每户每年节省近500元

天然气改造费用一直是居民关心的问题。据了解,此次改造费用采用居民、燃气公司、所在地政府等共同承担的方式进行,原来每户2900元的改造费用,居民仅需承担800元。

市区并网改造后,无资质经营业户将被取缔,统一由威海港华燃气公司和北京燃气负责经营。

两种燃气,哪个更实惠?程忠志算了一笔账:目前液化气的价格为19元/立方米,由于液化气较天然气的热值高,普通三口

居民家庭月平均气量约为3立方米,全年用气费用为684元;而目前天然气的价格是2.4元/立方米,家庭月平均用气量约为7立方米,全年用气费用仅为201.6元,比同样使用液化气可节省482.4元。

居民并网改造后,全市用气价格执行2.4元/立方米的统一标准,这样算来,普通居民使用天然气两年内即可省出800元的改造费用。另外,天然气清洁干净,还能延长灶具的使用寿命。

老旧小区铸铁管改造计划及分布状况

生活小区内铸铁管线改造分为三个片区,计划如下:

第一片区:环翠区和高区辖区均为文化路以北区域,经区辖区大庆路以北区域。管线总长52104米,涵盖菊花顶、花园路周边、东西文化生活区、神道口、皇冠周边、新都周边等14个片区。该区域内约有燃气用户25243户。

改造时间:环翠区4月20日至6月15日;高区4月20日至6月30日;经区4月20日至6月5日。

第二片区:环翠区辖区文化路以南、同心路一瓷厂路以北区域,高区辖区文化路以南、世昌大道以北区域,经区辖区大庆路以南区域。管线总长45268米,涵盖东窑社区、竹岛社区、陶家夼、望海园、毕家疃等12个片区。该区域内约有燃气用户13591户。

改造时间:环翠区8月1日至11月15日;高区10月10日至11月25日。

颐佰佳®
成人护理裤

感恩日 感恩日
贴心呵护
Mother's Day

献给母亲贴心的呵护

5月12日母亲节当天在经区乐天玛特广场举行
“留祝福,赠鲜花”感恩回馈活动

凡当天到活动现场留下对母亲的祝福,可免费领取康乃馨一支,还可免费领取颐佰佳成人护理裤试用装一包。

数量有限,先到先得,敬请关注!

经期
失禁
护理
夜用

颐佰佳®成人护理裤是专为成人设计的一款内裤型纸尿裤,穿着方便,贴身舒适,可以随意行走活动而不用担心漏尿和异味。能够帮助受失禁困扰的人群解除烦恼,远离尴尬。产品还适合女性经期夜用,可随意翻身活动,整晚安睡无忧。