

周口天然气利用事业五年发展纪实

天然气,这种有着“清洁、安全、高效、经济”等特性的新型能源,像是一名使者,将一种优质健康的生活方式引入周口千家万户;像是一座桥梁,将周口与建设现代化城市的憧憬紧紧相连;像是一个助推器,推动着周口在科学发展、追赶跨越的征程上加速前行!

巨变无声

●记者 谢永静

民生篇 以民为本，做关注民生、改善民生的践行者

毛超峰书记曾指出,民生是最大的政治。关注民生、改善民生不仅是党委、政府的事情,也是每个企业义不容辞的责任。

为把天然气引入到千家万户,让更多的家乡人民共享优质、健康的幸福生活,倾力造福家乡、回报社会,全体亿星天然气人一直在不懈地努力着——

积极响应市委、市政府的号召,组织人员对沙北社会保障性住房进行了组织报装和点火通气,并对我市低保家庭和收入困难家庭实行了特殊的报装优惠政策。此举大大提高了社会基层群众的生活水平,减少了他们的生活压力,使城市弱势群体也能及时用上清洁、经济的天然气。

为了让天然气惠及我市大街小巷各类居民,将目标市场转向城中村的自建房区,为周师自建房区、大庆路高庄自建房区等近20个自建房居民点铺设了天然气管道,覆盖自建房用户达4000余户。

天然气通气门槛持续降低,住户报装率不足20%也铺设管道,通气进院。

一直坚持周口天然气安装费、改装费和供应价格全省最低,让百姓享受到最大的实惠。

天然气利用事业关系到千家万户的切身利益,是一项事关周口人民生活水平改善和提高的重要工作。市天然气公司深知使命光荣、责任重大,带领全体人员时时刻刻抱着对市委、市政府及周口人民高度负责的态度,增强服务意识,提高服务水平,确保工程质量,着力改善民生、服务民生,全力打造社会广泛认可的亿星天然气企业形象品牌,真正做到让市民满意,让政府放心,让更多的周口市民共享企业发展成果,共享优质幸福生活。

展望篇 奔跑在周口经济、社会发展的最前沿

雄关漫道真如铁,而今迈步从头越。当历史的车轮驶入2011年,周口天然气利用事业也掀开了新的一页。

市天然气公司拟定了未来五年的发展规划:2012年,加快天然气加气站建设步伐,使加气站总数达12座,到2015年底建成加气站24座。

2013年,发展低碳工业园,建设储气调峰等基础设施。

大力发展天然气居民用户和工商业用户。到2015年实现周口天然气居民用户超过10万户,商业用户突破1000家,大型工业用户5家,发展天然气汽车用户8000辆,实现年用气量达15000万方。

加快中心城区城市天然气管网的建设力度和覆盖率。到2015年完成未铺路段城市管网工程建设。根据市政建设,扩建天然气输配系统,建设储气设施,调压计量站,天然气高中压管网等,提高输配能力。做到路路有管道,提高城市周边和郊区的覆盖率。加快周口市中心天然气长输管线建设,在完成准项天然气输气管道工程建设的基础上,加快淮西等输气管道工程建设,加快全市天然气利用事业的发展步伐。

进一步提高服务质量和水平,增强服务能力。实施“品牌服务”工程,加快推进管理信息服务能力,扩大“电子商务”服务的延伸发展,推进技术创新,以高效率、低成本、零污染为目标,实现新产业组合、新工艺流程、新管理变革。创新服务的方式和手段,提高员工的综合素质和业务水平,建立用户管理、用户投诉服务中心,做到供应充足,优质服务,安全运行,赢得市场,打造一流的服务团队,树立亿星天然气特有的服务品牌。

周口天然气人将振作精神,团结奋进,迎难而上,同心协力,求真务实,以更加负责的态度、更加有效的措施推进周口天然气利用事业的宏伟大业,为保障千家万户对清洁能源的新需求,为建设美丽、富裕的新周口,为推进周口经济和社会的和谐发展、追赶跨越再立新功!

价格差距则更大。

居民用天然气是不是节省?先看一个比较。我市居民使用的家用能源主要为天然气、液化石油气和电。目前,我市居民用电价0.56元/千瓦时,液化石油气市场价格7元/公斤,按照现行民用天然气价格1.81元/立方米计算,天然气与液化石油气的单位热值比价为1:2.35,与电的比价为1:2.67,在三种能源中,天然气单位热值销售价格仍为最低。例如:每户家庭月平均使用天然气15立方米,每月支出27.15元;月均使用液化石油气1瓶(13公斤),按市场价格计算,每月支出91元。由此不难看出一个结论,与同类替代能源相比,我市市民使用天然气仍然最节省。另外,天然气更有着传统能源所不具备的清洁与高效。使用液化气做燃料,上下楼换罐辛苦不说,有时候更换不及时连饭都做不熟,而且油烟大,厨房卫生一直就是个头疼事。两相比较,天然气特有的无污染、起火快、24小时供应的特性尤显可贵!

汽车使用天然气有多划算?再看另一个比较。以出租车为例,使用天然气做燃料,百公里消耗9立方米,3.6元/立方米,百公里费用为32.4元;使用93#汽油做燃料,百公里消耗8升,6.78元/升,百公里费用为54.24元。按日行程300公里计算,出租车使用天然气每日可节省燃料费用65.52元;每月按30日计算,可节约费用1965.6元,每年可节约费用23587.2元。公交车按日行驶200公里计算,使用天然气做燃料比使用93#汽油做燃料,每日可节省燃料费用118.32元;每月按30日计算,可节约费用3549.6元,每年可节约费用为42595.2元。

2010年,我市各类双燃料汽车用气量达2900万方,为我市节约燃油2500万升,直接为用户节约燃料费用近5500万元!

服务篇 用行动诠释亿星的品牌服务

“做人以诚为本、做事以实为本,做小事靠才、做大事靠德。”亿星人以一流的服务水平和工作质量,在全社会叫响了“亿星就是优质服务”的金字招牌。

市天然气公司传承了亿星金牌服务的发展思路,以“推广清洁能源,改善生存环境,提高生活品质”为使命,坚持“追求卓越、和谐共生、安全保障、服务领先”的企业精神,牢记“多说一句,给用户温馨提示;多看一眼,把用户记在心中;多帮一把,给用户送去温暖;多跑一步,拉近与用户的距离”的“四多”服务理念,向全社会庄重做出了如下承诺:一、保证正常供气,如管网检修、维修,提前24小时公示;二、公司24小时值守,为用户提供服务;三、接到用户维修通知,工作人员按约定时间到达,保证小故障修好不超过4小时,大故障修好不超过24小时;四、每日巡线检查管网,定期为用户安检,便民不扰民;五、工作人员佩证上岗,文明礼貌,服务热情;六、接到用户投诉,24小时内给予解决或答复;七、已通气小区报装,7日内安装完毕,10日内给予通气;八、为老、弱、病、残等用户提供上门服务。

金杯银杯不如老百姓的口碑,金奖银奖不如老百姓的夸奖。他们积极开展了以满意的设计、满意的服务、满意的维修为主题的“三满意”活动,用和谐亲情创造感动,通过创建“文明窗口”、推进“一站式”服务、成立“便民服务队”等方式,满足用户从报装到施工队进场安装,再到点火通气的一切需求,从一点一滴做起,从每一个用户、每一个小区做起,以一流的服务质量、一流的工程质量,致力于给出租车司机节省一分钱,节省一分钟时间,给居民、用气单位多一份责任,实现公司与用户的和谐共存。

无心插柳柳成荫。市天然气公司践行“以民为本,服务百姓生活”的理念得到了社会各界的一致认同,被评为全市“十佳诚信单位”。

这样的荣誉,他们当之无愧!

60%、氮氧化物排放降低70%。2010年,我市各类双燃料汽车用气量达2900万立方米,减少二氧化碳排放2万吨,减少二氧化硫排放近1万吨,对于推动我市节能减排工作和提升大气环境质量作出了突出的贡献。据测算,天然气利用事业可使周口能源消费费用降低30%,每年节约资金3亿元。

天然气,低碳时代绿色的使者、居民的“福气”!

天然气,为周口打开了创建生态园林城市的一扇门!

安全篇 周口天然气安全运营已达1700天

记者从市天然气公司了解到,截至2011年1月底,周口天然气已实现安全运营1700天。天然气是最安全的能源之一。亿星人用数字为这句话做了一个最有力的诠释!

天然气的特性决定了它的安全性。其主要成分以甲烷为主,无毒、无腐蚀性,不含一氧化碳,比空气轻,一旦泄漏,立即会向上扩散,不易积聚形成爆炸性气体,安全性较高。据市天然气公司负责人介绍,天然气在3个条件下才会发生爆炸,首先是在密闭的空间内,第二是要有明火,第三甲烷的含量要达到5%~15%,三者缺一不可。小漏一发现就在第一时间堵上了,因此,市民只要牢固树立安全意识,认真掌握安全常识,从每一件小事做起,彻底排除事故隐患,就可以避免事故的发生,确保生命和财产安全。

另外,输送天然气的管道会不会发生泄漏呢?据了解,向我市中心城区输送天然气的管道是中、低压管。其中,中压管12.72公里,低压管25.7公里。中压管埋设在地下1.5米深处,低压管埋设在地下60至80厘米深处。中、低压管均采用主要成份为聚乙烯的PE管,使用寿命可达50年。在中心城区以外还铺设了14.1公里的高压管线。这些高压管线均为特殊的高压钢管,深埋在1.2米以下之前都涂上了3层防腐材料,也不可能发生泄露现象。

市天然气公司始终紧抓安全管理不放松,更为我市天然气的安全运营增添了一块重重的砝码。为确保向市民平稳、安全供气,该公司生产运营24小时值班,巡检员每天使用专业的检测仪对通气的管线、阀门、调压站、钢井和PE井进行巡查、维护和保养,消除安全隐患,确保正常供气。每年11月至12月份之间,公司还会派出员工上门对城区所有用户的室内燃气管道、管道各个接口、燃气具及门站管网进行全面安全检查,彻底消除安全隐患。

“安全管理要规范,确保事故不出现。”这是市天然气公司所有人员都耳熟能详的一句口号。正是因为本着对社会、对用户高度负责的精神,他们将这句话扎扎实实地落到了实处。

经济篇 即使涨价,在周口使用天然气也最划算

2010年5月31日,国家发改委出台《关于提高国产陆上天然气出厂基准价格的通知》(2010[211]号)文件,宣布从6月1日起提高国产天然气出厂价格。市发改委依照省发改委《关于调整周口市天然气销售价格的批复》文件,于2010年8月6日发布公告,除居民用天然气价格保持不变外,对我市工商业、车用天然气价格进行了调整。

一时间,天然气涨价成了街头巷尾最热门的话题之一。这就直接引出一个焦点问题,在周口使用天然气到底值不值?

先看省内其他城市居民用天然气的现行价格:郑州市实行阶梯气价,为1.9-3.0元/立方米,信阳市为2.30元/立方米,商丘市为2.5元/立方米,驻马店市为1.86元/立方米,而周口市为1.81元/立方米。我市居民用天然气价格全省最低,另外,我市天然气安装费、改装费同样也是全省最低。而我市工商业及车用天然气和其他城市相比,



天然气公司工作人员紧张施工



天然气加气站里出租车排起了长长的队伍



市委书记毛超峰到天然气公司视察指导工作



市长徐光到天然气加气站视察指导工作

数字篇 数字见证周口天然气利用事业的辉煌历程

自2006年1月23日周口市第一家天然气用户通气点火算起,天然气利用事业已在周口走过了5个年头。

5年,不过只是时间长河中的沧海一粟,但就在过去的短短5年间,周口天然气事业却经历了从无到有、从小到大的巨大变迁——

居民用户量呈几何裂变增长:2006年只有200余户,2007年增加至6220余户,2008年以来,周口天然气用户量迅猛增长,当年新增9331户,全市天然气用户增加至15551户;2009年新增14899户,全市天然气用户增加至30450户;2010年新增14553户,全市天然气用户增加至45003户。2011年计划新增25000户。预计到2011年底,全市将有7万户居民使用上天然气这一清洁、安全、高效、经济的新能源。

工商业用户量稳步增长:现市区内已有天然气餐饮大灶用户200余家,占我市餐饮业用户470家的42%;天然气锅炉商业用户36家,合计吨位62吨,占我市锅炉总用户266吨的24%;直燃机11家,合计2400余万大卡。2009年,益海粮油两台生产用重油锅炉的改造开创了我市工业天然气用户的新局面,实现了工业用户零的突破,大大提升了我市工商业天然气的利用,每年为益海直接带来经济效益近300万元。

用气量连年提升:2007年,天然气使用量为836万立方米,2008年为1925万立方米,2009年达到3078万立方米,2010年实现5700万立方米,2011年计划突破9000万立方米。

覆盖率成效显著:在市委、市政府的大力支持下,实现通气小区达全市小区总数的90%以上。覆盖总数达692个,通气小区580余个,覆盖用户近80000户,老区报装率达40%以上,新建房产100%报装。2009年实现了沙北社会保障性住房的顺利通气,2010年底实现了河西通气,真正意义上实现了中心城区管网全覆盖。项城、西华和鹿邑三县城市管网建成覆盖率超过70%。我市天然气工程已辐射到周边地区。目前,商丘、亳州两个城市的气源均由我市供应。

加气站保障有力:建成了全市第一座集撬车加气站、出租车加气站为一体的加气母站和中心城区、项城、西华和商水5座汽车加气站,淮阳、鹿邑各在建1座,预计到2011年底,在郸城、扶沟、太康、沈丘四个县各建成汽车加气站1座,我市天然气汽车加气站将达到11座。可带动我市新增双燃料汽车3000辆,满足8千辆双燃料车的CNG供应,预计年销气量达6000万立方米,为我市节省各类燃油近5000万升,减少二氧化碳和二氧化硫排放近50万吨。

创建绿色城市贡献突出:2010年,我市居民用气量达1500万立方米,折合液化气近1200万公斤;工商业用气量已达1800万方,直接为我市节约各类燃煤近9万吨;双燃料车用气量已达2400万方,折合汽油约2200万升,减少二氧化碳排放20万吨,二氧化硫4.5万吨,减少各类粉尘污染近5万吨。天然气利用事业为我市提高居民生活质量、改善能源结构、优化城市环境、加快节能减排、推动现代化城市建设作出了突出贡献。

5年一大步,发展无止境。生动的数字见证了周口天然气事业的辉煌历程!

关怀篇 党委、政府就是周口天然气事业最坚实的后盾

环保篇 天然气,让周口的天更蓝,水更清

长期以来,我市一直致力于创建“天蓝、地绿、水清、气爽、宜居”的生态园林旅游城市。在一年多以前,这个梦想已经照进了现实。2010年1月5日,市旅游局正式对外发布,国家旅游局于2009年12月11日正式命名周口为中国优秀旅游城市,这也是周口中心城区获得的第一个国家级荣誉称号。周口能获得国家级旅游城市的荣誉,周口的天能变得更加蔚蓝,水能变得更加清澈,原因众多,但有一点毋庸置疑,我市的天然气利用事业功不可没!

如今是一个低碳的时代。天然气到底有多“低碳”?其特有的几乎零污染的特性难能可贵。与汽油车相比,天然气汽车排放尾气中不含硫化物和铅,一氧化碳排放降低80%,碳氢化合物排放降低

河南亿星集团热烈祝贺周口市二届人大六次会议、市政协二届五次会议胜利召开!