



张家口中油金鸿天然气公司 四大工程点燃“蓝焰”温暖民心

近年来，张家口中油金鸿天然气公司坚持把民之所望作为努力所向，实施了一批打基础、利长远的惠民工程。截至2016年年底，全市近23万居民、商业及工业用户用上了天然气，天然气年消费量达到3 103.87万m³。公司在以下四大工程推进了燃气市场发展。

——积极推进煤改气工程。该公司紧紧抓住大气污染综合治理的机会，坚持把“煤改气”工程作为大气污染防治的重要举措，全力推进，积极实施。截止2016年底，已完成16家重点工商业用户的改造工程，吨位达到49.58t，年用气量估算可达645万m³。“煤改气”工程的大力实施，不仅进一步减少了污染排放，改善了空气质量，而且对进一步优化我市的能源结构具有十分重要的意义。

——深入推进管道液化气改造工程。今年以来，公司深入推进管道液化气改造工程，对市区内具备接入天然气管网条件的管道液化气用户、压缩天然气用户和老旧楼用户进行了大力改造。截止目前，已完成4 287户液化石油气、压缩天然气用户和46户老旧居民用户的改造工作。这些工程的实施，不仅提高了这些居民用户的生活质量，而且极大地消除了他们使用管道液化气存在的安全隐患。

——大力实施管网外延敷设工程。为切实解决群众用气“最后一

公里”的问题，公司紧紧抓住奥运城市建设和城区“南延西拓”战略实施的机会，大力实施管网外延敷设工程，加快燃气设施向城郊延伸力度。目前已完成12.2km天然气中压管线敷设工程，城郊区域居民的用气问题得到有效解决。

——重点推进美丽乡村建设工程。为改善城郊居民用气环境，

提升城郊居民的幸福指数，公司紧紧抓住美丽乡村建设契机，推进农村燃气建设项目，年底有1 306余户居民的生活条件得到很大改观。此外，公司积极承担社会责任，先后为5个私人弃供小区进行天然气管网接入，4 117户居民及84户底商用户的用气难问题得到彻底解决。

(王嘉亮)

铜陵天然气高压输储管线一期工程 全线贯通

2016年10月14日，铜陵市民生工程重点项目——铜陵市天然气高压输储管线一期工程，经过11个月艰苦卓绝的奋战，全线贯通。

为进一步优化我市燃气基础设施，保障民用和工商业供气调峰储气需求，按照市住建委城建计划安排部署和《铜陵市天然气发展规划》，铜陵港华自筹资金投资建设了总长22km、设计压力4.0MPa、管径DN600的天然气高压输储管线。该工程是铜陵市天然气利用重点工程和民生工程，为保证工程成功实施，公司管理层多次组织设计、施工、监理单位进行专家论证。

工程分两期建设，一期工程

于2015年11月12日开工建设，管线全长10km，起点为铜陵港华南门站，终点为大通镇大院村，其中4.6km管线需5次人工顶管穿越、8次定向穿越山体和道路，是铜陵港华成立以来施工技术和协调难度最大的基础设施工程。为抢抓工期，全体参建人员加班加点，尤其在定向穿越920m长岩石山体的最关键施工段，施工人员从2016年5月30日起，历时190天连续作业，顺利实现了940m管道一次拖拽并成功穿越山体。10月14日，随着天然气高压输储管线DN600钢管最后一道焊口焊接完成，天然气高压输储管线一期工程全线贯通。

(胡凯)