



◇ 工程信息 ◇

GONG CHENG XIN XI

秦皇岛市港城大街开放广场 中压燃气改造工程圆满完成

为配合市政工程改造建设，秦皇岛市燃气总公司日前对港城大街汤河桥开放广场两段中压燃气管线进行了改造。在改造管线重新敷设完成的基础上，由总公司统一组织协调，安排供应、工程、营业、压缩四个分公司参加，于2011年6月14日至15日对改造完成管线进行了接口作业。

此次燃气中压改造接口作业影

响范围广，涉及到开发区（西区）所有工业用户，碧水华庭、滨河湾、自然家园3个小区居民用户，以及俏江南、沸腾鱼乡等十余家公建用户。为确保接口作业万无一失，此前总公司专门召开了由有关基层单位参加的工程协调会，对所有参战人员进行了作业方案培训，并成立了现场指挥部。由总公司领导任总指挥。由供应分公司、工程

分公司负责现场施工改造作业，由供应分公司、营业分公司、压缩分公司分别负责所影响区域燃气用户的停供气宣传工作。

6月14日下午1时30分，在做好影响区域停气并启动开发区800橧正常供气工作后，接口作业正式开始。随着现场指挥部一道道命令准确下达，带气接口作业按照预定方案有序地全面展开。关闭阀门、放散吹扫、切割断管、打磨焊接、氮气试漏、燃气置换……城管局张增振局长、办公室王利辉主任专程到作业现场督导检查，总公司领导班子和相关各分公司主要领导都亲临现场，从始至终地坚守在工作一线进行协调指导。

由于所改造管材为钢骨架PE塑料管，致使管线打磨接口作业进展得较为艰苦。根据管线敷设情况，需要预制接口管道，与敷设管线接口时，接口两侧管道和套管内侧要打磨平整适度，以保证三者相接严密焊接完美。接口套接时，套管先套扣上管线一端，另一端相接时需扶正管位，使用拉紧器或铁锤等工具进行套进作业，拉紧器的节奏曲，铁锤反复的击打声，尽情响彻在燃气作业人员的汗水里。经过全体参战人员的共同努力，至当夜15日凌晨两点许，港城大街开放广场中压燃气改造接口作业圆满胜利完成，恢复了对所辖区域的正常供气。

（陆忠 宋丽萍 吴婷 周绍伟）

天津燃气旧管网改造工程第二阶段 全面竣工

截至2011年8月15日，被列为2011年天津市政府改善城乡人民生活20项民心工程的燃气旧管网改造工程第二阶段全面竣工。

在天津市政府的大力支持下，天津市燃气集团2011年投入数千万元资金，全面改造市内六区及津南、北辰等10个区总计200km燃气旧管网。天津市燃气集团周密组织、精心安排，在市政道路、交管等部门大力支持下，把燃气旧管网改造与市政建设、旧路和成片旧楼区改造等工程紧密衔接，做到整体协调安排，避免了重复施工。担负改造工程任务人员，克服天气炎热雨水多以及施工地域

狭窄、地下障碍物多等困难，努力做到文明施工不扰民。

2011年8月15日，先后完成了包括河北区义江里；和平区华胜村、吉星南里、林东大楼；河西区排水大楼、劳卫里；红桥区风光里、青城里、庆丰楼等10个区共30多大片直径为40mm至500mm燃气旧管网(包括户内管)总长33km的更新改造任务。

同时，天津市燃气集团还协调组织各方面施工人员，对包括河西区、南开区、红桥区、北辰区等遍及7个区20余片1万多居民户进行户内燃气管道改造和防腐加固工程。

（高继德 张萍）