

北京燃气与德国卡尔维斯公司签约 共同推广应用燃气新技术

2011年9月22日下午，北京市燃气集团旗下天环燃气有限公司与德国卡尔维斯公司签署了长期合作协议暨《Starline HPL-G技术独家许可》协议。从此双方将长期合作，共同致力于新技术在燃气领域的推广合作。

据悉，中德双方经过3年多的交流与沟通，首个合作项目——引进该公司Starline HPL-G技术，应用本市华威桥高压级燃气管道翻转内衬修复示范工程已于9月11日夜间开工，目前正在加紧施工。该技术成功运用后，将填补国内非开挖修复技术在高压燃气管道应用的空白。

签约仪式上，北京燃气副经理

张颖芝表示：引进高压翻转内衬修复技术，不仅填补国内非开挖修复高压燃气管线的空白，同时也满足北京城市燃气高压管网现状的修复要求。希望天环燃气与卡尔维斯公司成为长期、稳定的战略合作伙伴，在引进新技术的同时，研发出适合中国特殊需求的新技术，北京燃气将为各种先进技术的引进与实施提供支持和帮助。

签约现场还演示了目前在施的华威桥高压翻转内衬试验工程修复情况及双方合作经过。

中国城市燃气协会、中国非开挖协会、柏林燃气、北京燃气等机构和企业负责人出席了签约仪式。

（徐春芳）

重庆市北碚分公司用水力计算科学缓解用气难问题

2011年9月中旬，北碚新槽房至城南管线项目的前期工作已准备就绪，即将进入开工建设阶段。该项目将与2011年7月开工建设的合北线及歇马门站工程一起，逐渐改善歇马、城南片区用气难的问题。

长久以来，北碚地区的供气形势一直不好，特别是歇马、城南等地，居民经常反映气小，满足不了日常生活需求。为科学分析燃气管网存在的问题，从2011年4月开始，按照管网运行分析工作方案的要求，分公司设计室对北碚区燃气管网开始进行水力计算，经过两个

多月的加班奋战，对北碚区管网进行了全面梳理，制作出了北碚区管网流程图，编制出正常情况和事故工况下的水力计算数据文件。通过水力计算软件计算，显示出北碚供气管网中距气源较远的城南片区和歇马片区压力最低。

针对管网中存在的问题，分公司提出了改造方案，争取尽快改善北碚地区的用气现状。今冬供气形势更为严峻，为满足该片区居民日常生活用气，分公司考虑在城南和歇马片区设CNG橇装站作为补充气源。

（黎兵）

重庆永川公司全力 进行安置房、学校 天然气安装

在国庆佳节即将到来之际，为了让安置房的客户能欢度乔迁之喜，让学校的学生能顺利入学，永川公司将2011年9月份的工作重点落在了安置房和学校的天然气安装上，先后完成了对柳河康居、同心苑2期、回龙苑、文理学院学生宿舍四大重点工程共计1957户的通气工作。

为了保证安置房和学校天然气工程的顺利完成，永川公司领导对上述工程高度重视，要求各科室密切配合，通力合作，及时、妥善的处理现场出现的各种问题和突发情况，为工程的圆满完成打下了良好的基础。永川公司领导还多次前往现场对施工进度进行查看和了解，针对发现的问题及时落实相关人员进行处理，保证了工程的顺利完工。

由于安置房中大部分客户为第一次使用天然气，而学生宿舍的大部分外地学生也从未使用过天然气，永川公司经营科在加强通气现场安全的同时，还向所有客户发放了天然气安全使用须知，并对未使用过天然气的客户进行了现场讲解和示范。

（王浩龙）