

(8) 户内安检保压试验挂水柱表，港华严格要求必须有水柱表图片。水柱表用于压力检测可靠性最高，有图片为证据。

(9) 必须拍照记录燃气表图片。

(10) 选择新型带压力检测装置的燃气表接头和燃气阀门，便于挂水柱表操作。

(11) 针对到访不遇：1) 在门上挂“到访不遇牌”，牌上有到访告知、联系电话；2) 将门和门牌号及告示牌均拍照留档。

(12) 针对用户自身原因如灶具、热水器漏气等，要张贴严禁使用标示（包括在阀门上），并拍照记录证实我们已有效告知。

(13) 如何查找图片，同时证明该照片与房号对应，这是最原始方法，很耗时，当用户超过十万户工作量庞大，很头疼，但必须做。

通过上述户内安装、点火、安检拍关键节点图片，证明我们行为规范，对确认符合安全用气条件的用户供气，并实现举证。

3 通气首次检查和宣传培训措施

用户点火用气后，应在一周内进行用户回访，回访可以采用电话或上门服务方式，内容包括：用气是否正常，是否有燃气泄漏、是否知道燃气报修电话、是否需要维修；核对管道设施实物和系统图，检查灶具，热水器、燃气表等，并抄录出厂编号、生产日期等。回访后，要在《首检单》上做好记录。

(1) 从用户报装、装表、通气、点火、安检、

抄表进行安全教育宣传。

(2) 发挥街道、社区、居委会等作用，建立社会燃气安全联动机制，利用网站、微信、电视、报纸、刊物、手机、社区宣传栏、大屏等多种形式，大力开展群众喜闻乐见的科普宣传活动，形成社区、街道、学校、媒体、使用单位、机关、市民等相互监督和关心安全良好氛围。

(3) 加大对违法违规行为、隐患治理的曝光力度，发挥舆论监督作用。

(4) 加强与物业公司、社区、学校联合开展燃气泄漏应急演练等活动。

4 结束语

居民用户的安全管理成为管道燃气企业的一项核心业务，法律法规给管道燃气企业赋予愈来愈重的安全管理责任。因此，安全检查相当重要。入户安全检查能及时发现问题和隐患，并及时消除，可以减少公司的维修量，同时向用户宣传安全用气知识，指导用户安全用气；借此减低用户燃气系统的潜在风险，提高燃气使用的安全性。

参考文献

- 1 龙泉法, 王英占. 成都商报. 中国新闻网, 2015-04-28
- 2 青岛晚报. 2013-11-07
- 3 壹道 (oneway) 咨询

工程信息

贵州六枝至水城天然气支线管道工程开工

2015年9月30日，从贵州燃气集团获悉，六枝至水城天然气支线管道工程正式开工。该工程管道总长102km，总投资4.7亿元，起点位于六盘水市六枝特区落别乡，终点位于六盘水市中心城区红桥新区。管线涉及80次穿越工程，其中穿越公路59处，

铁路6处，河流及水渠15处。工程预计2016年底建设完工，每年可向六盘水市供应4.8亿m³清洁、高效的管道天然气，将优化凉都六盘水能源消费结构，满足群众生活需求，改善大气环境质量，助力转型发展。

(本刊通讯员供稿)