



# 民用天然气使用安全须知

天然气作为清洁、绿色、高效的能源,同时具有易燃、易爆的特性,如果没有正确使用或使用不当,容易引发燃气事故,直接危及生命、财产的安全。为了您安全方便地使用管道天然气,请注意以下事项:

## 设备安全

1.必须购置正规厂家生产的天然气燃烧器具、连接管,购置的产品质量、性能必须符合国家 and 地方标准。



2.连接天然气燃烧器具的连接管应使用不锈钢金属波纹管,不锈钢金属波纹管应严格按生产厂家的要求使用和更换。严禁使用过期、劣质胶管,胶管不得穿墙、穿地、穿吊顶使用。用户应不定期进行检查,发现老化、龟裂、鼠虫齿咬痕迹,立即更换。



3.严禁使用不合格的、国家明令淘汰或者使用年限已届满的天然气燃烧器具、连接管等。根据国家相关规定,燃气灶具、热水器的使用年限为八年,为了您和您的家人安全,到期必须更换。

4.为了您的居家安全,建议购买带熄火保护装置的燃气灶具。天然气燃烧器具维修时,应由具备专业维修资质的单位进行维修。



5.做好天然气设施的保护,不要擅自拆除、改装、移动、包封燃气设施,不要在燃气管道上搭挂重物、拴锁自行车、摩托车等物品,或做接地线使用。对于私自移改或损坏天然气设施的,天然气公司有权暂停供气,并依照相关法律法规采取相关措施,追究其责任。如因装修或其他原因确需改动天然气管道的,请致电【95158】联系,天然气公司安排专业人员进行改装。

6.维护城市天然气管网安全,是每个公民应尽的义务,当发现损坏管网行为和管网漏气时,欢迎您拨打天然气公司服务电话【95158】。

## 环境安全

- 1.严禁在安装有天然气设施的房内堆放易燃、易爆等杂物;
- 2.严禁在安装有天然气设施的房间作为卧室或临时搭铺睡人;
- 3.严禁在安装有天然气设施的房间使用其它明火设施;
- 4.使用天然气的房间应保持良好的通风;
- 5.不应在浴室内安装天然气热水器;
- 6.安装有天然气表的厨柜门应设计为百叶窗式或预留通风口;
- 7.在天然气设施保护范围内,禁止下列行为: 修建建筑物; 堆放物料和倾倒、排放腐蚀性液体; 种植乔木; 擅自开挖沟渠、挖坑取土、打桩或者顶进作业; 在管道燃气设施上牵挂电线、绳索; 擅自开启或者关闭燃气管道公共阀门; 擅自从事爆破作业; 其他危及燃气设施安全的行为。

## 用气安全



- 1.使用天然气时,应注意通风换气,操作人员不得远离,应做到人离火灭,以防溢水扑灭火焰而造成漏气,引发事故。使用完天然气后,必须关闭灶前阀,做到人离阀关。
- 2.遇停气时,必须及时关闭燃器具自身阀门和燃气表前阀门,待供气恢复正常后方可使用。
- 3.长期外出前,必须检查燃器具自身阀门和燃气表前阀门是否关好。
- 4.教育儿童不要玩火及乱拧燃具或者燃气设施开关,更不得让儿童单独操作使用管道天然气,避免让家中不能控制行为能力的人使用管道天然气。
- 5.盗用燃气、损坏燃气设施属严重违法行为,且可能危及生命和财产安全。
- 6.应积极协助和配合天然气公司对户内外燃气设施的检查、维护、抢修等工作。

## 应急处理

- 1.天然气公司提供的天然气经过加臭处理,发生泄漏时有较浓的臭味。如果您闻到使用场所或周边有天然气臭味,请立即关闭天然气表前阀门,轻轻打开门窗通风,到远离漏气点再拨打天然气服务热线【95158】。
- 2.发生天然气泄漏时,禁止在泄漏位置使用电话、开关电器设备、不能吸烟,更不能用明火进行检漏等。

## 安全用气口诀

1. 使用燃气勿远离,用气阀门要关闭;
2. 厨房窗户莫紧闭,开窗通风常换气;
3. 设施莫要乱改动,皂水检漏防松动;
4. 嵌入灶具要留意,灶下橱柜莫密闭;
5. 莫把管道当支架,电线缠绕也可怕;
6. 安装燃气热水器,烟道室外排废气;
7. 安全使用管道气,其他火源要撤离;
8. 燃气泄漏莫要慌,疏散人员第一桩;
9. 劝告用户守规章,安全知识心上记;
10. 电话95158,燃气服务到您家。

● 市住房和城乡建设局 宣

记者 应柳依 整理

永康市创建文明卫生

永康日报社

宣