

# 【安全常识】燃气安全隐患等级清单

常见的安全隐患你知道哪些？

你家是否存在安全隐患？

重视户内燃气安全隐患

加强户内燃气设施安全检查

消除安全隐患

保证安全用气

## 重大隐患



1、漏气隐患：包含表前管道、气表、表后管道、燃气灶具漏气。

2、厨房门窗被封闭或被改造成暗厨房。

3、表前管道、气表锈蚀：锈蚀颜色呈现深咖啡色以上，大部分表层出现龟裂及脱落，甚至漏气。

4、表后管穿越卧室，软管存在表面龟裂、裂口等。

5、表前管道、气表位置被擅自改动。未采取任何保护措施表前管道贯穿卧室、浴室、卫生间、易燃易爆物品仓库、配电间、变电室、电梯井、消防前室、电缆沟、烟道、进风道和垃圾道。

6、燃烧器具安装不规范，室内热水器未安装烟道或烟道未伸出室外等。

## 严重隐患



- 1、表前管道使用铝塑复合管。
- 2、表后管穿越浴室、卫生间未加套管。
- 3、私接/私改。表后管私拉乱接、私加三通。
- 4、软管有穿墙、顶棚、地面、楼板、门和窗。
- 5、热水器烟道不符合要求。热水器烟道中间有接头、无自然向上坡度、破损、无烟帽等。
- 6、违规增加用气设备。

## 一般隐患



- 1、管道一般锈蚀。

- 2、引入管、立管或气表被暗封。
- 3、燃气管道搭挂重物。
- 4、软管与管道、燃具连接处未固定。
- 5、安全间距不足。
- 6、非民用燃具未带熄火保护功能。
- 7、燃具故障、气源不符等，燃具故障、超期、气源不匹配、无熄火保护功能、私改。

## 燃气安全自查清单

### 自查排隐患

#### 1、切记关闭燃气阀门

出门前，记得检查是否已关好燃气具和管道燃气阀门开关，以防燃气泄漏引发安全事故。

#### 2、切记清除易燃物品

灶具旁边如放有易燃物品，应尽快清理，使用燃气灶时，千万不要在附近使用杀虫剂、花露水、面粉等喷雾型易燃品。

#### 3、切忌管道挂物品

无论是室内燃气管还是各种燃气软管，都不能承重或储物，悬挂杂物可能导致管道变形，严重的话会造成燃气泄漏。

## 用气注意防泄漏

### 1、烧饭时不要离开厨房

烹饪过程中切莫忘记看火，以免汤汁溢出造成安全隐患，时刻谨记“人离、火熄、阀关严”。

### 用气不要关窗

使用燃气时间较长，易造成室内氧气不足，应及时开窗通风，尤其在使用燃气热水器时，一定要保持室内空气流通，避免缺氧造成人员伤害。

### 燃气灶不要反复打火

使用燃气灶如出现打不着火的情况，不要着急，可换个电池试试。如连续三次打不着火，应停顿一会儿，确保天然气消散后，再重新打火。

### 发现漏气需谨慎

如在家中闻到燃气味，千万别慌，别动明火，也不要开关电器，赶紧打开窗户，关掉气源，迅速撤到户外安全地方。

## 三招教你防范燃气泄漏

### 担心燃气泄漏？3种判断方法教给大家。

(1) 闻。闻是否有难闻的气味。燃气本身无色无味，为了让大家在燃气泄漏时有所警觉，管道气、瓶装气中都添加了无毒的“四氢噻吩”臭剂，一旦燃气泄漏，就会闻到难闻的气味。

(2) 看。看燃气表读数是否变化。如果在未使用燃气时，燃气表末尾的数字在转动，那可能户内的燃气管道或设备存在漏气的情况。

(3) 涂。涂抹“肥皂水”。将洗洁精或肥皂与水充分混合后，调成肥皂水，将其涂抹在燃气管道接口处，若有气泡产生，则说明燃气泄漏了。

**我们可以重点检查以下几个部位：**

- ①软管与燃气具连接处
- ②软管与旋塞阀连接处
- ③燃气管道与燃气表、调压器等设备的接口。
- ④燃气管道之间的接口，燃气管道与管件的接口。