# 附件5：

# **@工商用户，秋冬季安全使用燃气**

# **这些知识要牢记**

工商业燃气用户应当依照国家安全法规、技术标定以及所属燃气企业制定的规章制度，建立健全自身的燃气安全管理制度，明确自身的安全管理职责，指定设置专业人员专人负责燃气安全管理，收到燃气隐患整改通知单应立即组织整改，同时加强对燃气设施、设备的安全运行管理、隐患自查自纠和安全评估工作，并对持证上岗的专业巡检、维抢修操作人员定期进行燃气安全用气常识、岗位安全操作技能、隐患排查技巧、应急处置方法、事故警示教育等宣传培训，确保燃气设施安全平稳运行。

1、天然气的主要成分是甲烷，是无色无味的可燃气体，为了确保用气安全，燃气企业按规范标准添加了一定剂量的加臭剂四氢噻吩，会产生臭鸡蛋的味道，可使您能够通过嗅觉及时发现燃气泄漏。发现燃气泄漏，应立即关闭燃气阀门，迅速打开门窗通风，并立刻到户外安全区域拨打新疆燃气客服热线96517报险。在此过程中，严禁使用任何明火、接打电话、开关电器等行为。

2、严禁擅自安装、改装、拆卸、包埋燃气设施，不得将燃气设施改装在卧室、卫生间及其它不适宜的空间内，装有燃气设施房间内不得住人，如需改线可拨打新疆燃气24小时客服热线96517。

3、不准将燃气设施、管线作为负重支架搭挂杂物缠绕电线，使用燃气的房间禁止堆放杂物，灶具周围不准摆放易燃易爆物品。

4、燃气管线设施与电表、配电箱须保持30厘米以上水平安全净距；与电源开关、电插座须保证15厘米以上水平安全净距；与电线须保持25厘米以上水平安全净距；与燃具须保持30厘米以上水平安全净距。

5、燃气泄漏报警装置和排风装置须24小时通电正常运行；燃气泄漏报警装置须委托第三方具有检测资质单位每年定检一次；燃气压力表须委托第三方具有检测资质单位每半年定检一次，检验不合格应及时更换。

6、用户应当选用符合国家3C认证以及当地法定检验检测机构认证、与气源相适配、具有熄火保护功能的燃气燃烧器具；天燃气灶具使用年限不应超过8年。

7、用户应采用安全性高、使用年限不低于灶具判废年限的专用燃具连接软管；燃气灶具与软管连接部位，应使用管箍接牢卡紧；燃气金属软管长度不应超过2米，且中间不准有接头，使用年限不应低于灶具判废年限；燃气金属软管不得私接三通，不得穿墙体、门窗、顶棚和地面，使用年限届满、老化、破损应及时更换；

8、不使用的燃气接口，应及时拨打新疆燃气集团24小时客服热线96517联系燃气公司专业人员进行封堵，以免阀门意外开启造成燃气泄漏事故。

9、应定期对燃气管线、设施进行检查清理，严禁使用腐蚀性试剂清洗燃气管线设施，以免造成管线、设施腐蚀性燃气泄漏事故。应定期清理燃气灶具火盖上的火孔以及抽油烟机的排风扇，及时消除火灾隐患。

10、使用燃气应做到“三先三后”：先检查后使用、先点火后开气、先熄火后离人；使用燃气时应有人照看，防止干锅或汤水溢出扑灭炉火空烧；如遇燃气供气非正常中断，应立即关闭燃气具开关和设备前端阀门，直至接到恢复正常供气通知，方可正常使用；燃气使用完毕后应立即关闭灶具开关，下班后应关闭表后阀，长期外出应关闭燃气总阀。

11、燃气热水器和采暖炉应设置专用排烟通道，确保燃烧产生的烟气排出室外安全区域；严禁将燃气热水器的烟气排入灶具、吸油烟机的排气通道，以免引发人员中毒事故。