

自检燃气设施 杜绝安全隐患

燃气使用很方便，安全用气更重要。学会自检家中燃气设施排除用气隐患，就可以有效避免燃气安全事故的发生。

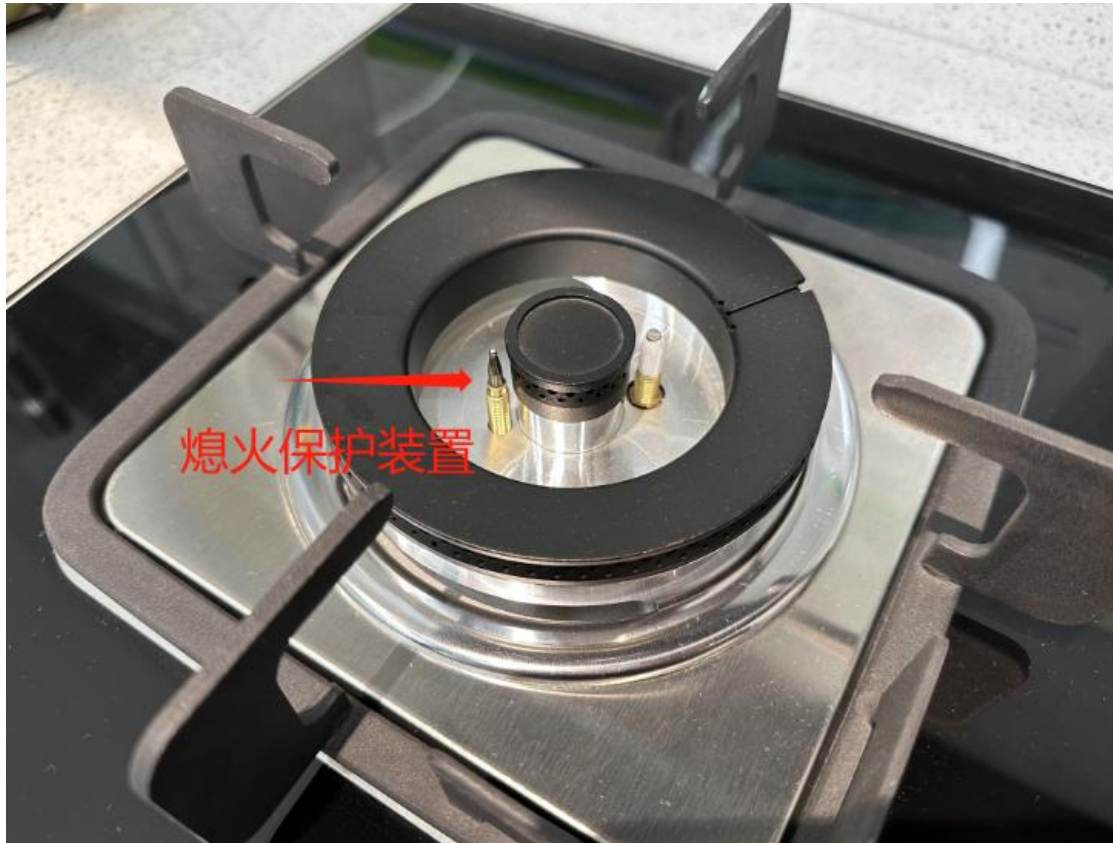
1. 更换符合要求的燃具连接管



《燃气工程项目规范》GB55009-2021 第 6.1.7 条规定：“当家庭用户管道或液化石油气钢瓶调压器与燃具采用软管连接时，应采用专用燃具连接软管。软管的使用年限不应低于燃具的判废年限”。

燃气胶管软管易脱落、易遭鼠咬、易老化，使用寿命短，建议使用不锈钢金属波纹软管（寿命 10 年）。

2. 灶具需带有熄火保护装置



《家用燃气灶具》GB16410-2007 第 5.3.1.12 条规定：所有类型的灶具每一个燃烧器均应设有熄火保护装置。

燃气灶自动熄火保护装置是一个安装在燃气灶上的小装置，它能够检测燃气灶熄火状态，并自动将气源关闭，以免引起天然气泄漏、浪费等问题，很大程度上也避免了火灾的发生。

普通的燃气灶若是发生意外熄火情况，燃气灶仍会继续工作，而装了自动熄火保护装置的燃气灶，即便出现火被风吹灭、被汤汁浇灭或是点火不成功等任何情况，都会自动切断气源，防止天然气继续从燃气灶中扩散出来。

3. 开放式厨房无法通气



《家用燃气燃烧器具安装及验收规程》CJJ12-2013 第 4.2.1 条规定：设置灶具的厨房应设门并与卧室、起居室等隔开。

有些业主为了美观，在装修时却将厨房装修成开放式的厨房。这种情况其实不符合《城镇燃气技术规范》和《家用燃气燃烧器具安装及验收规程》的相关要求，在未达到安全用气条件下，燃气公司是不允许开通燃气的。

开放式的厨房连接客厅（起居室）、餐厅等，甚至连接卧室（如特殊一房一厅小户型），中间并没有任何隔断措施，燃气一旦发生泄

漏，将会迅速扩散到整个空间，后果不堪设想。因此，业主不能将厨房装修成开放式的厨房。

4. 禁止在安装燃气设施的房间住人



《燃气工程项目规范》GB55009-2021 第 5.3.3 条规定：用户燃气管道及附件应结合建筑物的结构合理布置，并应设置在便于安装、检修的位置，不得设置在卧室、客房等人员居住和休息的房间。

5. 禁止私自拆改燃气设施



《陕西省燃气管理条例》第三十四条规定：燃气用户严禁私自拆卸、安装、改装燃气计量器具以及其它燃气设施。

在日常使用天然气及房屋装修时，务必提高燃气安全用气意识，规范用气，严禁私自拆卸、改动任何燃气设施和管道，如确需拆卸、改动的，用户必须到天然气公司办理申请手续后，由天然气公司根据用户现场实际情况进行规范拆改。

6. 切勿盲目使用“燃气防风节能罩”



近几年来，我市居民燃气用户使用“燃气防风节能罩”造成熏人事件时有发生。当前很多商家及网购平台宣传家用灶具安装防风节能罩可以提升效能，节约燃气。防风罩真的能节约燃气吗？

答案是：“燃气防风节能罩”不但不能节约燃气，反而会因灶具燃烧供氧不足造成燃气燃烧不充分浪费燃气，更重要的是燃气燃烧不充分后所产生的一氧化碳极易发生中毒情况：

①不能节约燃气 反而会浪费燃气

燃气不完全燃烧产生的热量只有完全燃烧时的 60%，因此在使用过程中会造成大量的燃气浪费。

②燃烧不充分 存在安全隐患

由于在室内使用“燃气防风节能罩”时会造成灶具空气不能够顺畅流通，燃烧时供氧不足，使燃气不完全燃烧产生大量一氧化碳后，造成中毒事件。（目前各地新闻媒体已报道多起因家用燃气灶使用燃气防风节能罩而导致的中毒事件发生）

据行业内人士表示，这类产品所谓的“节能”概念不仅是毫无道理的，恰恰相反，因燃气得不到完全燃烧利用反倒会造成燃气无效损耗，由此造成的事故在国内屡有发生。对于这类既浪费能源，又有害于人身健康安全的产品，不仅不应该提倡、推广，反而应立即予以阻止使用。

在日常使用天然气时，要做到开窗通风，火不离人、人走火熄、阀门关闭。如您在自检自查中发现燃气泄漏，请立即关闭户内表前阀切断气源，并打开门窗通风，严禁启闭任何电器设备开关，同时务必

到室外安全地方拨打燃气公司服务电话。

24 小时服务热线：400-0965-777

我们提醒各位用户：

为了您和家人的用气安全，请及时为家中的燃气设施进行安全
查！