

【安全常识】擅自改动燃气管道？危险！



你好，我家隔壁邻居在装修，疑私自更改燃气管道，请你们燃气公司的工作人员务必上门核查！

好的，请提供一下您的地址和联系方式，我们会尽快安排相关工作人员上门核查。



近日，有小伙伴来电反映邻居住户装修时，私自改变燃气管道，要求燃气公司上门核查。接到来电后，上海燃气工作人员立刻上门核查，以消除邻里的担忧，确保一方平安！



小编首先感谢来电小伙伴的安全意识和社会责任，因为燃气安全至关重要，与每个家庭生活休戚相关，更关乎千家万户的幸福。一旦发生燃气事故，轻则给小家庭带来经济和财产的损失，重则给他人和社会造成巨大创伤。因此，防患未然，人人有责。

其次，小编提醒大家，在使用燃气过程中，要遵守燃气安全规则。违背规则，会导致危害，也可能面临相应处罚。

私改燃气管道可能的危害

影响用户自身安全

燃气设施擅自改动后会破坏原有设备的密封性和自然通风条件，在使用过程中极易发生燃气泄漏；也可能因通风不足导致室内缺氧，引起人员废气中毒甚至发生爆炸危险。

影响维修维护

原有的燃气管道、燃气表布局被擅自改变后，一旦意外发生，可能导致无法及时关闭燃气阀门；私自将管道埋在墙内或瓷砖下，一旦出现漏气，抢修非常困难。

危害公共安全

单元楼内只要有一户私改管线引发燃气事故，就有可能危及整栋楼居民的人身和财产安全。

私改燃气管道要承担的责任

《城镇燃气管理条例》相关条文明确规定不得擅自拆、改燃气管道，私接私改燃气管道属于违法行为，危害自身和其他群众的生命财产安全，造成损失的，**依法承担赔偿责任**；构成犯罪的，**依法追究刑事责任**。条文明确禁止的燃气用户行为如下：

- ✦ 擅自操作公用燃气阀门；
- ✦ 将燃气管道作为负重支架或者接地引线；
- ✦ 安装、使用不符合气源要求的燃气燃烧器具；
- ✦ 擅自安装、改装、拆除户内燃气设施和燃气计量装置；
- ✦ 在不具备安全条件的场所使用、储存燃气；
- ✦ 盗用燃气；
- ✦ 改变燃气用途或者转供燃气。

除了不要私改或私装燃气管道，日常居家装修时还要注意的**用气安全规范要点**：

- ◆ **燃具连接软管**不应穿越墙体、门窗、顶棚和地面，长度不应大于**2.0m**且不应有接头。建议使用更为安全的不锈钢波纹软管。
- ◆ **室内燃气管道与电器设备、相邻管道**之间要保持安全的距离。
- ◆ 居民生活**用气设备**严禁设置在卧室内，也不要将安装有燃气设施的用气场所改装为卧室、卫生间以及更衣室；厨房为地上暗厨房（无直通室外的门或窗）时，应选用带有自动熄火保护装置的燃气灶，并应设置燃气泄漏报警装置和机械通风设施。
- ◆ **燃气计量表**宜安装在不燃或难燃结构的室内通风良好和便于查表、检修的地方；居民住宅内高位安装燃气表时，表底距地面不宜小于1.4m；当燃气表装

在燃气灶具上方时，燃气表与燃气灶的水平净距不得小于30cm；低位安装时，表底距地面不得小于10cm。

- ◆ **燃气热水器**应安装在通风良好的非居住房间、过道或阳台；安装的排烟烟道（金属材质为宜）不得通过卧室，并保证烟气完全排出室外。