



## 增强燃气安全使用意识

树立正确的燃气使用意识非常重要。首先得弄清楚燃气中最常见的天然气和液化气的区别。这两种燃气的成分、特性不同一旦发生跑、漏气等意外情况所采取的措施当然也有差异。

**液化气泄露要防止爆炸** 液化气发生泄漏后危险性大。因其在钢瓶内是液态,流出后会马上扩大250倍。又因其具有比重大的特点,漏出后不是向上飘动而是沉向地面,聚积在低洼处,不易飘散且爆炸的极限低。所以,在杜绝一切火种、关闭钢瓶截门、打开门窗后,要用扫帚轻轻扇扫地面,将跑漏出的液化石油气体轰赶出去防止遇火种爆炸。

**天然气泄漏时要杜绝明火** 天然气很容易与空气混合,形成爆炸混合物,爆炸极限为5%至15%。天然气发生跑漏后,由于它比空气轻,会很快聚集在室内上部,此时首先先要杜绝一切火种,迅速关闭管道截门,然后打开门窗,用扇子等物品扇赶飘浮在厨房上部的天然气,但千万不要开排风扇和油烟机,因为那样容易出现电打火而发生爆炸。然后通知燃气公司的服务人员前来处理,以便及时修复漏气处。

**使用天然气的环境要求** 燃气设备应设置在具有耐火、防火性能的厨房内,厨房不得堆放易燃易爆物品,燃气管道上严禁挂物品,不得有第二种火源,要保证用气环境的通风换气。

天然气管道、阀门、流量计等设施,需要经常检查,定期保养。如果将这些设施封闭起来,给检查维修带来不便,而一旦发生漏气事故,也不能及时发现,聚集密闭环境里的天然气极易发生火灾、爆炸事故。  
(区应急管理局)