

小学生消防安全

2年级

《小学生消防安全》编写组 编写



广东科技出版社



小学生消防安全

2年级

《小学生消防安全》编写组 编写

SPM

南方出版传媒
广东科技出版社

· 广 州 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

小学生消防安全. 2年级 / 《小学生消防安全》编写组编写. —广州: 广东科技出版社, 2014. 7

ISBN 978-7-5359-5897-6

I. ①小… II. ①小… III. ①消防—安全教育—小学—教材 IV. ①G624.101

中国版本图书馆CIP数据核字 (2014) 第128645号

参编单位

深圳市公安局消防监督管理局

编写人员名单

主 编: 许传利 兰 兵

副 主 编: 王双燕 李建宏 史 玲

编写人员: 闫 婷 谢丽丽 许 睿

插 图: 许 睿 全灵教育工作室

责任编辑: 赵雅雅

封面设计: 全灵教育工作室

责任校对: 梁小帆 盘婉薇

责任印制: 罗华之

出版发行: 广东科技出版社

(广州市环市东路水荫路11号 邮政编码: 510075)

http: // www. gdstp. com. cn

E-mail: gdkjyxb@gdstp. com. cn (营销中心)

E-mail: gdkjzbb@gdstp. com. cn (总编办)

经 销: 广东新华发行集团股份有限公司

排 版: 广州市友间文化传播有限公司

印 刷: 佛山市浩文彩色印刷有限公司

(南海区狮山科技工业园A区 邮政编码: 528225)

规 格: 787mm×1 092mm 1/16 印张2 字数40千

版 次: 2014年7月第1版

2014年7月第1次印刷

定 价: 4.98元

如发现因印装质量问题影响阅读, 请与承印厂联系调换。

亲爱的同学们：

这本《小学生消防安全》中的平平、安安将和你们交朋友，与你们一起学习，参加各种活动，带你们了解安全使用家用电器、燃气的一些基本常识，认识违规燃放烟花爆竹的危害性，以及学会蚊香、蜡烛的正确使用方法。愿你们的生活更加快乐、平安！

祝你们
学习进步，平安健康！

你们的大朋友

一起去了解安全使用家用电器及燃气的常识吧！

同学们注意哟：
烟花爆竹危险多，蚊香、蜡烛当心用！





Contents

第一课 用电常识要记牢 / 1

第二课 安全用气我知道 / 8

第三课 烟花爆竹危险多 / 15

第四课 蚊香蜡烛当心用 / 22



第一课 用电常识要记牢



这个故事发生在上海徐汇区的一户人家家里。一天晚上，这家男主人在临睡前，习惯性地用遥控器关闭了电视。电视机因长时间待机已经过度疲劳，于是半夜里在主人熟睡时过热引发大火。当男主人惊醒时，火势已经无法控制，他最宝贝的独生儿子被大火吞噬，自己也在这场火灾中失去了右手。一个习惯性的动作，让原本幸福美满的家庭瞬间破裂，同学们想一想，我们该吸取什么教训呢？

你知道吗？

同学们，你们知道吗？除了电冰箱被设计成彻夜工作外，家里的电器都不能够并且不应当在你睡觉的时候彻夜工作，尤其是充电器和电视机。



随着科学技术的不断发展，电器的种类越来越多，我们每天都会用到电器。电器让我们的生活越来越方便、舒适，但如果我们不了解它们的“脾气”，在使用中不加以注意，就可能会对我们的生命和财产造成极大的危害。

1. 常用电器



电脑



电视机



取暖器



电饭锅

同学们想一想，我们还会用到哪些电器呢？



2. 电器的正确使用方法



插座不能安装在潮湿的环境中，插、拔电源插头时手部要干燥。

使用取暖器时要远离可燃物，严禁将衣物直接放在取暖器上烘烤。



使用微波炉加热食物时，要将真空袋或瓶装容器开启，不能用金属制品盛放食物放入微波炉内加热。

电热毯使用时一定要展平，且不要长时间处于“高热”状态，人员离开时要切断电源。



用完电熨斗后，立即拔下电源插头，切断电源，防止因长时间通电使电熨斗过热引起火灾。



小朋友，我们和平平、安安一起，听听这些用电不当引发的火灾事故吧！

小故事

2007年8月14日下午4点30分左右，位于上海浦东陆家嘴的环球金融中心大厦高层有3名工人正在施工。他们违反电器使用规定，将3台切割机插在同一个插线板上，结果插线板突然短路引发火灾。当时一个巨大火球瞬间吞没了他们，环球金融中心大厦大火熊熊，上海市民们都惊呆了！

小故事

2012年3月19日，温州龙湾区的一座民房里，一位住户在睡觉前，将充电器插在床头的插座上为手机充电。半夜，充电器因为过热冒起了烟，接着引燃了床上的被褥等可燃物。火势越来越大，当住户惊醒时，火已经蔓延开，最终失去了控制。这户人家损失惨重，房屋被烧为灰烬。

其实，由于夜里睡觉时为手机充电引发过的火灾事故有很多，曾经有一位女士，在睡梦中因为充电器爆炸而毁容。

小提示：

★如果你发现你家里某个插线板上有发黄、发黑的痕迹，或者如果你拔某个电器的电源插头时火花四溅，这说明已经发生过小规模短路——请马上更换插线板。

★充电器不用时要拔下来，不要长时间留在插座上。

★不要在睡觉时将手机放在枕边充电，不要在睡觉的时候为任何设备充电。

小朋友们，记住这
些小提示哦。



3. 发现有人触电怎么办？

如果发现有人触电，千万不要用手直接去拉触电者。首先要切断电源，然后让触电者平躺，解松其衣扣，并立即拨打“120”急救电话。如发现触电者心跳、呼吸已经停止，需立即对其进行口对口人工呼吸和采取心脏按压措施。注意，人工呼吸1次，心脏按压5次，如此交替，一直坚持到救护人员到来。



想一想

你学会了哪些电器的正确使用方法？写或画在下面空白处：



议一议



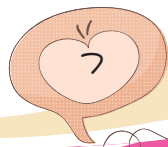
小组讨论，我们平时使用电器时有哪些不恰当的做法？

做一做

请你回家后把今天学到的消防知识讲给爸爸妈妈听；和家人一起做个演习游戏，表演发现有人触电该怎么做。



A large green rectangular area with a white border, containing several horizontal dashed lines for writing.





第二课 安全用气我知道



上海市宝山区共康五村是上海较早的智能化小区之一，配备了比较完善的灭火和气体泄漏报警装置。但是在2003年，这个小区发生了一个意外事件。小区一栋楼下的煤气主管道在夜里泄漏，并且通过下水道倒灌到小区里的一栋楼房，当时楼里的居民都在睡梦之中。第二天，这栋楼里仅有两家人活着——其余人家的35位居民，全部在睡梦中安静地死去。活下来的两家人是因为有每天晚上将气体泄漏报警装置的电源接通的习惯，他们被气体泄漏报警蜂鸣器吵醒，并报了警。

小朋友们，你们知道吗？不管是在夜间还是刚刚回到家，如果听见气体泄漏报警蜂鸣器响，请千万不要顺手开灯哦，这个习惯性的动作——开灯，有可能会引发爆炸的哦！



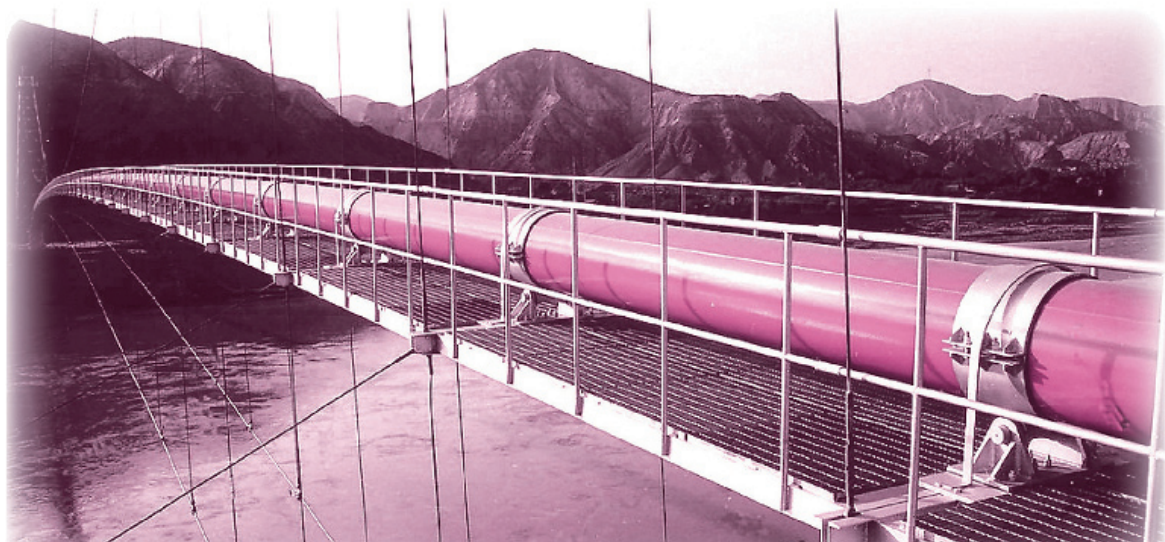
你知道吗？

燃气与我们的日常生活密切相关。如果使用方法不正确，燃气会发生爆炸，还会造成中毒、烧伤、烫伤等人身伤害。

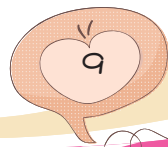
1. 家庭常用燃气的种类



瓶装液化石油气



管道天然气



2. 燃气的正确使用方法



使用燃气时要保持室内空气流通。



燃气瓶不得卧放。



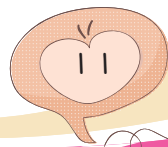
不要采用火烤、热水烫或电加热等方式强行使用残气。

燃气瓶要与明火炉具、高温器具、易燃易爆物品等保持一定的距离。



3. 燃气泄漏该怎么办？

发现燃气泄漏时，首先要关闭气源阀门，并加强个人防护，防止中毒，然后打开门窗通风，但尽可能不要打开铁质门窗，以防产生火花，引起爆炸。





不得在燃气泄漏区域内开关电器设备或使用电话报警。



可大声呼喊或请邻居打电话报警。