

XUE SHENG AN QUAN JIAO YU PU JI DU BEN

学 生 安 全 教 育 普 及 读 本

刘立超 王誉喜◎主 编

学生消防 安全知识



东北师范大学出版社

NORTHEAST NORMAL UNIVERSITY PRESS

WWW.NNUPRESS.COM



XUE SHENG XIAO FANG AN QUAN ZHI SHI

学生消防安全知识

主编◎王誉喜 刘立超



东北师范大学出版社

NORTHEAST NORMAL UNIVERSITY PRESS

WWW.NNUP.COM

图书在版编目(CIP)数据

学生消防安全知识/王誉喜,刘立超主编. —长春:
东北师范大学出版社,2010.11
(学生安全教育普及读本)
ISBN 978-7-5602-6669-5

I. ①学… II. ①王…②刘… III. ①消防-安全教育-青少年读物 IV. ①TU998.1-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 218881 号

☐责任编辑:李晓月
☐责任校对:谢欣儒
☐封面设计:子 小
☐责任印制:张 林

东北师范大学出版社出版发行
长春市净月开发区金宝街 118 号(邮政编码:130117)
电话:0431-85601108
传真:0431-85693386
网址:www.nenup.com
电子函件:SXXX_3@163.com

北京通州运河印刷厂印装
2010 年 11 月第 1 版
2011 年 10 月第 2 次印刷

开本:650×960 1/16 印张:8 字数:133 千

定价:15.80 元

如发现印装质量问题,影响阅读,可直接与承印厂联系调换



序 言

为了增强学生的消防安全意识，明确消防安全责任，便于同学们学习消防安全知识，我们编辑了这本《小学生消防安全常识》。本书内容主要包括：火的危害、如何防火、如何灭火、如何逃生。其目的是让小学生通过学习这本读物，了解消防安全常识，掌握防火、灭火、逃生技能，提高自防自救能力，预防校园火灾。

“隐患险于明火，防范胜于救灾，责任重于泰山”。希望同学们自觉承担起防火工作的责任与义务，更多的学习和掌握消防知识，遵守各项防火制度，积极参与消防工作，形成“人人关心消防、处处注意防火”的群防群治的局面，从根本上减少或避免校园火灾事故的发生。



目 录

火的危害	1
火灾无情防为上,各家各户要提防.....	2
遇火头脑要清醒,及时扑打快报警.....	4
防火知识	6
消防设施落实好,平安相伴乐陶陶.....	6
小孩好奇爱玩火,玩火烧身了不得.....	8
小学生不要随身携带火柴、打火机等火种.....	9
防止小学生燃放烟花爆竹引起火灾.....	11
点蜡烛,烧蚊香,远离木板和蚊帐.....	13
学生宿舍防火须知.....	14
校园常见火灾隐患.....	17
白炽灯引起火灾原因及防火安全措施.....	21
日光灯引起火灾原因及防火安全措施.....	24
别把阳台当仓库.....	26

野外林区要守规则,祭扫上坟别动明火	27
照明电,不要玩,千万不能摸电线,电线处处有危险, 用电常识记心间	28
电视机连续收看的时间不宜过长	30
不要在电冰箱后面塞放可燃物	31
尽量使窗帘避开空调器	32
避免洗衣机线热短路	33
使用电熨斗不能离开人	34
不要把火柴、烟蒂等冒烟的东西吸入吸尘器	35
通电的电吹风不能搁置在可燃物上	36
不要违章拉电源线为电饭锅供电	37
用完电热杯、电水壶后要切断电源	38
经常检查导线,防止电线短路	39
电器火灾有前兆,难闻气味呛鼻子	40
电褥电压必吻合,潮湿晾晒莫耽搁,温度升高即断电, 平铺固定少弯折	42
家庭厨房防火知识	43
小小烟头很危险,火星引燃一大片	47
冬季风干物燥,防火十分必要	48
农村发生火灾的特点	50
农村防火小常识	52
用电灯代替油灯照明	56
公交车防火知识	58
地铁防火知识要点	61



灭火知识.....	66
怎样打火警电话.....	66
火灾的四个发展时期.....	67
火刚刚燃起时最容易扑灭.....	68
遇火情,快逃生,小孩不要往前冲.....	69
不同的东西着火,救火的方法不同	70
电脑着火怎么办.....	72
水是采用最广泛的灭火剂.....	73
不能用水扑救的五种火灾.....	74
逃生知识.....	76
多参加逃生演习,事半功倍	76
时间就是生命,逃生最是要紧	77
突遇火灾莫惊慌,心定方能有主张	78
披湿物,穿浓烟,捂口鼻,贴地面	79
如何有效呼救.....	81
如何选择避难房间.....	82
千万不要贸然跳楼.....	83
公共场所逃生须知.....	85
如果身上着火,千万不能奔跑	87
山林火灾逃生.....	87
火灾烧伤、烫伤的救治	89
燃气罐阀门失灵并着火时的应对措施.....	90

学 生 安 全 教 育 普 及 读 本

电瓶车防火小常识·····	90
消防车的种类·····	91
灭火器的种类·····	96
使用灭火剂和灭火器具的常识·····	97
1211 灭火器使用方法 ·····	99
干粉灭火器使用方法 ·····	100
悬挂式 ABC 干粉自动灭火器 ·····	102
推车式干粉灭火器 ·····	103
家用灭火器材的使用和选择 ·····	105
车载灭火器 ·····	108
灭火器应每年至少检查一次 ·····	108
有序的生活,安全的保障·····	109
消防经,要常念,牢记住,益非浅,抓防火,保平安, 社会安,万家欢·····	111
小学生安全知识问答题 ·····	113



火的危害

同学们，你能说出多少个有“火”字的成语？比如“红红火火”、“风风火火”、“火烧连营”、“火眼金睛”、“火烧眉毛”、“火上浇油”、“火冒三丈”、“火树银花”、“心急火燎”等。你们可以想象火的形态、颜色。火带给我们的感受，既有温暖、热烈的正面的感受，也有急迫、可怕的负面感受。如果善加利用，火就是最有用的工具。如果用火不慎，火就是可怕的危害性的力量。

人们的生活离不开火。但是如果使用不当或者管理不好，就会发生火灾，严重威胁人们的生活，给人民的生命财产和国家的建设发展造成巨大损失。火灾是一种对人类危害巨大的灾害事件，也是青少年成长中的一种安全隐患，因此在青少年中普及防火与逃生的知识是非常必要的。防火要做到预防为主，防消结合。制止任何违反消防安全的行为，发现隐患及时处理。通过教育和预防，80%的中小学生意外伤害事故是可以避免的。安全教育是生命教育，安全教育是公众教育，安全教育是世纪教育。仅仅依靠社会、学校、家长对中小學生进行保护是不够的，更重要的是引导他们面对纷繁复杂的现代社会，树立自护自救观念，形成自护自救意识，掌

握自护自救知识，锻炼自护自救能力，使他们能够果断正当地进行自护自救，机智勇敢地处置遇到的各种异常情况或危险。许多家长出于保护孩子的心理，不忍心让他们知道死亡的可怕，这是不对的，父母应让孩子知道死亡的概念，并教育他们懂得珍惜生命。

一般说来，引起火灾的原因主要有两个方面：一是自然因素引起的火灾，二是人为因素引起的火灾。所谓自然因素引起的火灾，是由于某些物质自燃或遭受雷击引起的。如地震、火山喷发、雷击和物体自燃都可能引发火灾。自然灾害比较少见，现实生活中发生的火灾，绝大多数是因为人们用火、用电、使用液化石油气、天然气时不小心，违反操作规程以及玩火、吸烟、纵火等原因造成的，这类火灾叫人为火灾。

火灾无情防为上，各家各户要提防

引起火灾的七种原因

第一，用火不慎：指人们思想麻痹大意，或者用火安全制度不健全、不落实以及不良生活习惯等造成火灾的行为。

第二，电气火灾：指违反电器安装使用安全规定，或者电线老化或超负荷用电造成的火灾。



第三，违章操作：指违反安全操作规定等造成火灾的行为，如焊接等。

第四，放火：指蓄意造成火灾的行为。

第五，吸烟：指乱扔烟头，或卧床吸烟等引发火灾的行为。

第六，玩火：指儿童、老年痴呆患者或智障者玩火柴、打火机而引发火灾的行为。

第七，自然原因：如雷击、地震、自燃、静电等。



除了上面提到的七种主要起火原因外，原因不明和其他原因造成的火灾所占比例也不少。

火灾分为 A、B、C、D 四类。

A 类火灾：指固体物质火灾。这种物质往往具有有机物质性质，一般在燃烧时能产生灼热的余烬。如木材、棉、毛、麻、纸张等的火灾。

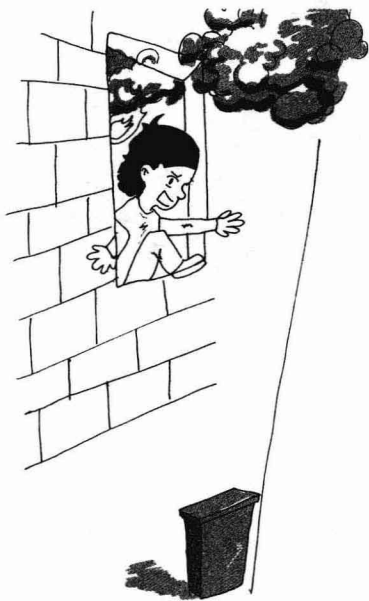
学生安全教育普及读本

B类火灾：指液体火灾和可熔化的固体火灾。如汽油、煤油、原油、甲醇、乙醇、沥青、石蜡等的火灾。

C类火灾：指气体火灾。如煤气、天然气、甲烷、乙烷、丙烷、氢气等的火灾。

D类火灾：指金属火灾。指钾、钠、镁、钛、锆、锂、铝镁合金等的火灾。

遇火头脑要清醒，及时扑打快报警





一旦身受火灾威胁，千万不要惊慌失措，要冷静地确定自己所处位置，根据周围的烟、火光、温度等分析判断火势，不要盲目采取行动。

遇到火灾千万保持镇静，不要慌张，一定要捂住口鼻，一定要保护头部，切忌乱跑乱窜，一定要寻求大人的帮助，不要单独行动，利用一切可以利用的有利条件逃生。

三要：要熟悉自己周边的环境；要遇事保持沉着冷静；要警惕烟毒的侵害。

三救：选择逃生通道自救；结绳下滑自救；向外界求救。

三不：不乘普通电梯；不轻易跳楼；不贪恋财物。

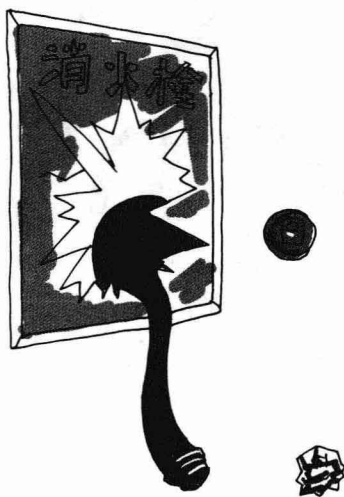
家庭防火自救“四件宝”：一个家用灭火器、一根逃生用的绳子、一支手电筒和一个简易的防烟面具是家庭防火自救必备的四件宝。切记：有备无患。



防火知识

消防设施落实好，平安相伴乐陶陶

为预防发生重大火灾事故，防患于未然，人们在许多地方设置了消防设备。这些设备一旦被挪用或损坏，遇上火灾，





人们就会束手无策。

不乱动、不损坏公共消防器材。不得损坏消防设施和器材，不要搬动、挪用或损坏消火栓、水枪、水带、灭火器以及专门用于消防的锹、镐、钩、沙箱、提桶等。妥善维护楼梯、走道和出口的安全疏散指示牌、事故照明灯和通风设备。

学会识别消防安全标志、提高自护自救能力。

现代化的商场、宾馆、图书馆等许多公共场所的墙上都安装有红色火警按钮，同学们千万不要随意按动它。

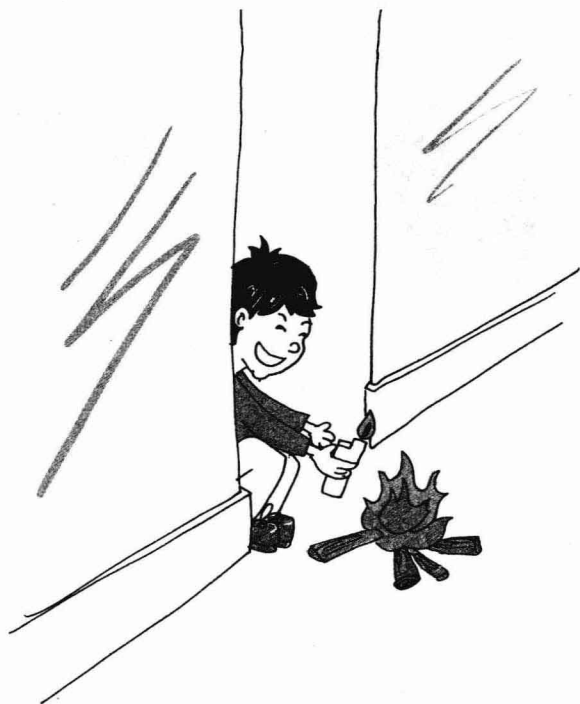
发现火情等异常情况，要及时向家长、老师或有关管理人员报告。



小孩好奇爱玩火，玩火烧身了不得

教育小学生不要玩火是预防火灾的一个重要内容。

小学生玩火一旦引起火灾，自防意识差，自救能力弱，往往被吓得四处躲藏，不但不会扑救，而且无法逃生，很容易被烧伤、烧死。小学生玩火具有的两个特点：一是多为





5—12 岁的男孩，其中 6—7 岁的小男孩玩火最多。二是小孩玩火既有季节性又有经常性，但主要集中在夏秋两季和寒暑两假期。小孩玩火的常见方式：模仿大人的动作，做“烧饭”游戏；在室外点火取暖；在枯草季节上山游玩点火取乐；在床底或沙发上划火柴、点蜡烛找小玩具；用火柴、打火机随意玩烧废纸、柴草；到厨房搬弄液化气灶或管道阀门，或模仿大人用火柴点燃液化气；背着大人吸烟或玩弄打火机、火柴等。

小学生不要随身携带火柴、打火机等火种



小孩子玩火是常见的火灾原因之一。教育小孩子不要玩火，家长和学校责无旁贷，天真活泼的儿童有强烈的求知欲和好奇心，他们对熠熠生辉的火光往往感到新奇，也会模仿大人把点火当成游戏，十分危险。因此，家长平时要把火柴、打火机放在小孩子拿不到的地方。小孩子不要把打火机当成玩具玩弄。小孩子不要接触或玩弄液化石油气灶的开关，家长外出时，要把燃气、液化石油气总开关关闭好，不要把小孩单独留在家中，更不能反锁在家中，以免他们闲得无聊在房内到处玩火而引起火灾。

同学间要互相监督、互相提醒。如发现有同学玩火应该立即制止，并报告老师和家长，对他们进行批评教育。