

消防安全主题教案(精选 10 篇)

消防安全主题教案篇 1

教学目的：

1.宣传学习并贯彻我国“预防为主，防消结合”的消防工作的基本方针。

2.了解消防安全常识，火灾扑救常识，重视安全，珍惜身命。

3.掌握灭火方法，自救与逃生的方法，化险为夷，转危为安。

教学过程：

(一)导入课程：

(1)讲述 1 个“火灾案例：以引起学生注意力 005 年 4 月 5 日上午，山西省某煤矿第二小学四年级共 195 名学生，在 10 名教师带领下，到七八里外的山上春游，发生因学生野炊引发大火，当场烧死学生 29 名，重伤 1 名，轻伤 3 名的恶性事故。

(2)学生分组讨论(56 人一小组)“火灾案例”，以增强，火灾预防意识，安全意识

(二)分组讨论消所安全应注意的事项，火灾扑救的方法

及逃生方法，提出问题引起学生思考：

(1)校园防火应注意什么？

(2)外出野炊应注意什么？

(3)发生火灾时应如何报警？

(4)火灾扑救有哪些方法？

(5)人身着火时如何自救？

(三)学生发言(一两个小组代表)

(四)学习教材内容

(1)火灾的概念：

火灾，就是在时间和空间上失去控制的燃烧。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

(2)火灾的预防

1.家庭防火

安全使用液化石油气

安全用电及家用电器

安全使用炉火

2.学校防火

禁止学生携带烟花、爆竹等易燃、易爆物品进入学校

实验用的易燃、易爆物品要有严格的使用、保管制度，并在专门库存放，随用随领，用完即清理。

要建立切实可行的消防制度，关键部位要设置灭火器材
在有寄宿生的学校里，严格管理，不允许使用电炉、热得快等电热器具。

3.山林防火

要杜绝人为火种(吸烟、野炊、举行火晚会

要采取一定的保障措施，如防止汽车漏气，扔烟头引起火灾

(五)火灾初发时应急措施

1.报警

记住火警电话：“119”，同时说明失火地点，由什么引起火灾。

说明报警人的姓名，电话号码等。

2.初起火灾的扑救措施

若是因用电不录引起火灾，应迅速切断电器电源。

火场的具体情况，可余用隔离法，冷却法，窒息法，抑制法旧种方法灭火

救火时不要贸然开门窗，以免空气对流，加速火势蔓延
消防队到达后，起火单位和在场的人员应及时向指挥员介绍已查明的场情况

(六)火场自救与逃生：

1.加强安全自救的观念

2.冷静选择逃生路线

脱离险境时，应冷静观察周围的火情，选择最安全路线

3.不盲目跳楼—从各个安全通道，安全门及，防火梯敬

消防安全主题教案篇 2

活动目的：

通过本次班会，使学生在欢乐的活动中掌握防火安全知识，增强学生的防火安全防范意识，提高学生的自护自救能力，减少火灾事故的发生，促使儿童青少年的健康成长。

活动准备：

- 1、让同学们收集有关火灾事故的新闻。
- 2、选好及训练班会主持。
- 3、了解一些防火安全知识。

活动过程：

主持人甲：亲爱的同学们，火是人类的朋友，它带给我们光明，推动着人类社会走向文明。但是，火一旦失去控制就会造成灾难，古往今来，多少无情的火灾不胜枚举。为了增强同学们的安全防范意识，提高学生的自护自救能力，为此我们准备了这次《消防安全与我们息息相关》主题班会。在这次班会上，我们将通过各种形式来掌握防火安全知识，从而减少火灾事故的发生，预祝班会圆满成功！

主持人乙：我宣布，四（1）班《消防安全与我们息息相关》主题班会现在开始！

一、主持读有关火灾事故的新闻以引入主题。

1、主持甲读新闻。

20__年 10 月 15 日 14 时 15 分许，__市__区胶州路 728 号一幢教师公寓发生重大火灾，截至目前已有 53 人因火灾死亡。起火楼房高 28 层，为__区胶州路 728 号，是__区教师公寓。事发时，大楼正在进行外立面装修。15 日上海风力较大。目击者称，脚手架先着火，然后火势从下至上不断上蹿。__市政府新闻办发布消息称，截至 18 时 30 分许，现场大火已经基本扑灭，消防队员已进入楼道，营救出居民 100 余人，受伤人员已紧急送往__市__区中心医院等地抢救。现场的施工人员向表示，外墙面结构由铁制脚手架、绿色的塑料过滤网、泡沫、聚胺脂以及木板等组成，均为易燃物，着火点来自 1 号楼 20 层外墙面，并推测是工人在焊接时四溅的火花引燃了泡沫等易燃物。

2、主持乙：大家听了这则新闻有什么感想呢？

3、同学们议论，各抒己见。

4、主持小结。

甲、发生火情，同学们一定要保持镇静。火灾初起阶段，一般是很小的一个小点，燃烧面积不大，产生的热量不多。这时只要随手用沙土、干土、浸湿的毛巾、棉被、麻袋等去覆盖，就能使初起的火熄灭。如果火势十分猛烈，正在或可能蔓延，切勿试图扑救，应该立刻逃离火场，打 119 火警电话，通知消防队救火。

乙、怎样报火警?

注意：不能随意乱打火警电话。假报火警是扰乱公共秩序、妨碍公共安全的违法行为。如发现有人假报火警，要加以制止。

二、消防安全知识知多少

(一)火灾时应知应会的基本知识

1、保持镇定

2、敲碎楼层火警报警按钮上的玻璃，启动警报，并高呼“火警”

3、迅速拨打火警电话 119，讲清详细地址、起火部位、起火物质、火势大小、报警人姓名及电话号码

4、在确保自身安全情况下，可利用现场消防设施或轻便灭火器材灭火

5、切勿用水扑救因电器故障引起的火灾

6、火灾时不可乘坐电梯?

(二)发生火灾时如何逃生自救

1、火灾袭来时要迅速逃生，不要贪恋财物

2、掌握逃生的基本方法，熟悉几条逃生路线

3、若火警发生在您所在位置以下楼层时，应迅速从楼梯疏散到安全地点，如无法通过楼梯往下疏散时，请及时退回屋内，或逃到屋顶天面或避难层(间)，等待消防队的救援

4、受到火势威胁时，要当机立断披上浸湿的衣物、被

褥等向安全出口方向冲出去

5、穿过浓烟逃生时，要尽量使身体贴近地面，并用湿毛巾捂住口鼻，在逃离烟雾区时，还要注意朝明亮处或外面空旷地方跑，并要尽量往楼层下面跑，因为火主要是向上蔓延的，人是无论如何也跑不过烟的。如果楼梯被烧断或被烈火封闭，那么就应当背向烟火方向离开，待离开后，另寻他法往外逃生。

6、如火势一旦失去控制，应尽快离开并帮助有需要人士逃离现场

7、切勿奔跑，应有序地由疏散楼梯步行离开现场

8、到指定地点会合

9、若怀疑有人被困火场内，应立刻向消防员报告

10、若所有逃生路线被火封锁，要立即退回室内，用挥舞衣物、呼叫等方式向窗外发送求救信号，等待救援

11、千万不要盲目跳楼，可利用疏散楼梯、阳台、排水管等逃生，或把床单、被套撕成条状连成绳索，紧栓在窗框、铁栏杆等固定物上，顺绳滑下，下到地面或未着火的楼层脱离险境

12、室外着火时，如发现门已发烫，千万不要开门，以防大火窜入室内。要用浸湿的被褥、衣物等堵塞门窗，泼水降温，并用胶纸密封周边缝隙，防止浓烟渗入屋内

13、身上着火时，千万不要奔跑，可就地打滚或用厚重

衣物压灭火苗

14、立即召唤医疗救援，以防被火烧伤造成休克

15、逃生时，不要乘坐电梯

16、跳楼逃生也要讲技巧，跳楼时应尽量往救生气垫中部跳，或选择有水池、软雨篷、草地等地方；尽量抱棉被、沙发垫等松软物品或打开大雨伞跳下，减缓冲击力；如果徒手跳楼，一定要扒窗台或阳台使身体自然下垂跳下，尽量降低垂直距离，落地前要双手抱紧头部，身体弯曲卷成一团，以减少伤害。

(三)火灾中可致人死亡的四种原因

1.有毒气体(特别是一氧化碳)。火灾中，一般认为最有毒的气体是一氧化碳。在死者身上，虽然也能检查出氢氰酸及其它有毒气体，但这些对导致死亡几乎没有直接影响。

2.缺氧。由于燃烧氧气被消耗，因而火灾中的烟有时呈低氧状态。由于吸入这种烟而造成缺氧，有时可致人死亡。

3.烧伤。由于火焰或热气流损伤大面积皮肤，引起各种并发症而致人死亡。

4.吸入热气。如果在火灾中受到火焰的直接烘烤，就会吸入高温的热气，从而导致气管炎症和肺水肿等而窒息死亡。

(四)如何处理电路起火

首先，我们应该做到安全用电

我们首先要查看绝缘部分是不是破损，连接电路的电线

的外表是不是损伤，如果有损伤，应该立即停止使用，尤其是我们使用比较频繁的插座，在我们的教室里有各种插座，有的是固定在墙上，有的是放在桌子上，这些插座在使用的时候一定要保持干燥，有的同学教室里喝水，在倒水的时候不小心将水倒到了桌子上，插座可能就浸在了水里，这时候，我们同学就存在着触电的危险，所以，教室里放在桌子上的插座一定要保持干燥。禁止将导线缠绕在金属管道上，更要注意避免用力拉扯导线，以免因绝缘皮被拉扯破损，出现漏电从而引发触电事故。导线和用电器在使用了一定的时间之后都会存在一些老化问题，使导线以及电器的绝缘性能变差，往往会引发短路，进一步会发生火灾，所以，我们应该及时更新电路中老化的导线，淘汰老化的用电器(电褥子、电炉子，切不可将电热丝已经断了的电炉子重新连接使用)。

其次，要及时发现火灾出现的前兆，当用电器烧毁或电路超载的时候，通常会有一些不正常的现象发生，比如用电器发生奇怪的响声，用电器外表变的很热，电路中的导线外表过热(电炉子和电热毯使用时间过长电线会变热)，甚至有塑料绝缘皮被加热所特有的气味产生，这时候我们就应该引起重视，马上切断电源，然后检查用电器和电路，并对找到相关老师进行检查和维修。

再次，要对火灾进行果断的处理

当用电器或者电路起火时，全盲同学可能看不到明火，

到冒着黑烟的火焰产生，这时候我们同学一定要保持头脑冷静，由于用电引起的火灾和普通火灾不同，因为用电起火，火势往往发展迅速，并且难以控制，又不能用最常规的灭火物质(水)进行扑灭，所以它所引起的破坏和伤害往往更难以预料。因此，当发现电路以及电器着火的时候，首先我们要做的是尽快切断电源，比如，我们把用电器开关关掉，或者将家里或教室里的电路总闸关掉，然后用灭火器对准着火用电器喷射，直到将火扑灭，如果身边没有灭火器，在断电的前提下，可用常规的灭火方式将火给扑灭。如果电源没有切断，切忌不能用水或者潮湿的东西去灭火，避免引发触电事故。

电器着火中，比较危险的是电视机和电脑着火。如果电视机和电脑着火，即使关掉电源，拔下插头，它们的荧光屏和显像管也有可能爆炸。为了有效地防止爆炸，应该按照下列方法去做：电视机或电脑发生冒烟起火时，应该马上拔掉总电源插头，然后用湿地毯或湿棉被等盖住它们，这样既能有效阻止烟火蔓延，一旦爆炸，也能挡住荧光屏的玻璃碎片。注意切勿向电视机和电脑泼水或使用任何灭火器，因为温度的突然降低，会使炽热的显像管立即发生爆炸。此外，电视机和电脑内仍带有剩余电流，泼水可能引起触电。灭火时，不能正面接近它们，为了防止显像管爆炸伤人，只能从侧面

三、诗朗诵《儿童防火歌》

你拍一，我拍一，火灾发生莫迟疑。

你拍二，我拍二，逃离火场要赶快。

你拍三，我拍三，现场通道要疏散。

你拍四，我拍四，浸湿衣服裹身体。

你拍五，我拍五，切莫贪恋钱和物。

你拍六，我拍六，穿过浓烟要低头。

你拍七，我拍七，浸湿毛巾捂口鼻。

你拍八，我拍八，赶快报警不要怕。

你拍九，我拍九，火警电话 119。

你拍十，我拍十，消防队救火真及时。

四、小结

主持人：同学们，今天的主题班会到此结束

消防安全主题教案篇 3

活动目的：

1、掌握最基本的安全防火知识和技能，形成初步的消防意识。

2、学习自我保护和救助他人的方法，懂得生命的珍贵。

3、做到“会报警，会逃生，会使用灭火器”

活动准备：

1、收集消防知识材料。

2、毛巾，三角巾，手帕

活动过程：

一、问答题环节：

主持人：

相信大家对于消防都听过，今天我们就对消防的一些常识来提问并讨论！

首先，我想问大家几个关于消防知识的问题。

1.火灾中，万一身上着了火，我们是应该？

A、快速奔跑 B、用力拍打 C、就地打滚

2.家里房子着火了，房间浓烟弥漫。赶紧上前准备打开窗户，放走烟雾。这种做法是对还是错？

A、对 B、错

3.家庭用液化气罐与炉灶的距离应保持不小于()米。

A.1米 B.0.8米

可能有些同学家里的液化气罐都是置于灶台下壁橱内。液化气钢瓶由于质量、使用时间以及管路阀门的开启连接等因素都有可能造成漏气。而液化石油气比空气重，放在壁橱内空气不流通，很容易积聚沉淀在地面，一旦遇明火极易造成燃烧爆炸事故。经计算，当房间里泄漏出的煤气、液化气和空气混合达到一定程度时(4.5%~35.8%)，遇到火种就会产生爆炸燃烧。因此，液化石油气钢瓶应置于远离灶台、空气流通又便于人们操作和观察的地方。

4.当你被大火困在屋内，又无法迅速逃生时，哪一个房间相对安全？

A、卫生间 B、厨房间 C、卧室 D、客厅

5.柴灶、煤灶与液化石油气灶能在同一房内使用吗？有些同学家里，平时可能不仅使用煤灶还用着液化石油气灶，其实这种做法是不可取的。

答：不允许放在一个房间内同时使用。这是因为一旦液化石油气灶漏气遇明火就会造成火灾。

6.火警电话为什么是 119？

因为“1”在古代时候念作“幺”，它跟“要”字同音。“119”就是：“要要救”。11月9日的月日数恰好与火警电话号码 119 相同，而且在这一天前后，正值风干物燥，火灾多发实际，全国各地都在紧锣密鼓地开展冬季防火工作。为增加全民的消防安全意识，使用“119”更加深入人心，公安部在一些省市进行“119”消防活动的基础上，于 1992 年发起，将每年的 11 月 9 日定为全国“消防日”。

二、说一说：常备的设备

先请几位同学说说

1 家用灭火器

任何大火，开始时都是小火，如果在寝室备好灭火器，并能熟练地操作它，那么当星星之火燃起时，就可以将它及时扑灭。

2 一根(保险)绳

当大火一旦不可收拾时，就必须首先考虑逃生。这时，如果寝室在3楼以上，楼梯的通道被堵塞，或者木制楼梯被烧坏，在这样的情况下，如果有一条又粗又长的绳子，那么可将绳子分段打结，然后拴在牢固的物体上，沿着绳子攀援而下，就能顺利逃生。

3 一只手电筒

如果寝室是夜间失火，电路烧坏以后，屋内一片漆黑，特别是在睡梦中，还没有弄清楚是怎么回事，屋里已是一片火海。这时，就需要一只手电筒照明，照出一条逃生之路。

4 一个简易防烟面具

火场的烟雾是有毒的，许多丧生者都是被烟熏窒息而死的，据调查显示，大概占死亡人数的80%。如果寝室里备有一只防烟面具，在危急关头，套上防毒面具，就能抵御有毒烟雾的侵袭而死里逃生。

手电筒一般大家都有，但其余三样应该都没有吧！我个人觉得粗绳子还是可以准备一根的。至于灭火器和防毒面具就尽力而为吧！

三、逃生知识

问同学们知道哪些消防逃生知识

1、对宿舍、教学楼、实训楼结构及逃生路径要做到了然于胸，积极参加组织的应急逃生预演，要求每个同学都

几条逃生路线。

2、当发现楼内失火时，切忌慌张、乱跑，要冷静地探清着火方位，确定风向，并在火势未蔓延前，朝逆风方向快速离开火灾区域。

3、火灾袭来时要迅速逃生，不要贪恋财物。

4、受到火势威胁时，要当机立断披上浸湿的衣物、被褥等向安全出口方向冲出去。

5、穿过浓烟逃生时，要尽量使身体贴近地面，并用湿毛巾捂住口鼻。

6、身上着火，千万不要奔跑，可就地打滚或用厚重的衣物压灭火苗。

7、室外着火，门已发烫时，千万不要开门，以防大火窜入室内。要用浸湿的被褥、衣物等堵塞门窗缝，并泼水降温。

8、若所有逃生线路被大火封锁，要立即退回室内，用手电筒、挥舞衣物、呼叫等方式向窗外发送求救信号，等待救援。

9、千万不要盲目跳楼，可利用疏散楼梯、阳台、落水管等逃生自救，也可用绳子或把床单、被套撕成条状连成绳索，紧拴在窗框、铁栏杆等固定物上，顺绳滑下，或下到未着火的楼层脱离险境。

10、楼上如被火围困，快向室外扔抛沙发垫、枕头等软物或其它小物品，夜间则可打手电，发出求救信号。

四、灭火方法

1、就地利用身边的或者楼层内的消防设施、灭火器材及时扑灭初起小火，在家里也可用面盆、水桶等盛水扑灭初起火苗。

2、扑灭火苗要就地取材，如用毛毯、棉被罩住火焰，然后将火扑灭。

3、个别物品刚着火，在可能做到的情况下要赶快把着火物附近的可燃物品搬开隔离，并迅速扑灭初起小火。

4、厨房炒菜油锅起火，直接盖上锅盖灭火。

5、家用电器着火，要先切断电源，然后用毛毯、棉被覆盖窒息灭火，如仍未熄灭，再用水浇。

6、电视机着火用毛毯、棉被灭火时，人要站在侧面，防止显像管爆裂伤人。7、煤气、液化气灶着火，要先关闭阀门。用围裙、衣物、棉被等浸水后捂盖，往上浇水扑灭。

8、救火时门窗要慢开，以免空气对流加速火焰蔓延和火焰突然窜出伤人。

9、使用灭火器灭火，记得首先要拔掉安全保险销，然后压下压把，将喷嘴对准火苗的根部喷射灭火剂。

五、火灾怎么报警

发生火灾速打火警电话 119 向消防队报警。报警时要讲

清起火单位名称、地址、着火部位、着火物质、火情大小、报警人的姓名及报警使用的电话号码，然后，派人在路口迎候防车。

火灾无情，一旦发生火灾，同学们要保持清醒的头脑，争分夺秒，快速离开。万一被火围困，更要随机应变，设法脱险。以上给同学们介绍了几种假设条件下火灾避难的方法。实际上，各种火场的情况是非常复杂的，同学们万一遇到火灾，要牢记十六字：临危不惧，清醒果断，争分夺秒，巧妙脱险。总之，争取时间，快速离开，才是上策。

消防安全主题教案篇 4

教学目标：

- 1、学习火灾的严重危害及学习消防知识的重要性。
- 2、了解学校的防火重点区域，学习学校的防火注意事项。
- 3、了解常见家庭火灾原因，学习预防家庭火灾的注意事项。
- 4、学习到公众聚集场所时应注意的消防安全事项及发生火灾时的逃生方法。
- 5、培养学生自我生存能力使学生安全.健康地成长。

教学过程：

一、燃烧的概念：

燃烧时可燃物与氧化剂作用发生的剧烈的发光放热的

化学反应,通常伴有火焰、发光和发烟的现象。

二、燃烧的三要素

1、可燃物 2、助燃物 3、着火源

三、防火的基本措施

1、控制可燃物 2、隔绝助燃物 3、消除着火源 4、防止火势蔓延

四、灭火的基本方法

1、冷却法 2、窒息法 3、隔离法 4、化学抑制法

常见的火灾原因:1吸烟以及乱丢烟头引起火灾 2、厨房用火不慎及易燃物(油、煤气等)过多 3、电器使用不当 4、酒精炉使用不当

宿舍常见的火灾原因:1乱接电源;2乱扔烟头;3躺在床上吸烟;4在蚊帐内点蜡烛看书 5.焚烧杂物;6存放易燃易爆物品;7使用电炉等电热设备;8擅自使用酒精炉等可能引发火灾的器具;9人走灯不关。10.台灯靠近枕头和被褥。

五、灭火器的使用方法

1、左手托住灭火器底部,右手拿住压把,拿出灭火器;2奔赴火灾现场;3 拔掉安全销;4 左手握灭火器喷头并对准火焰底部,右手按下压把喷射。

六、灭火时应注意以下几点

1、正确判断风向、站在顺风位置喷射 2、如果火势较大,应组织多人扑救 3、火被扑灭后,仍要提高警惕,防止死灰复燃,

直到确信不会再燃烧才能离开

七、消防方针:预防为主,防消结合

八、扑救火灾的一般原则:

- 1、报警早、损失少
- 2、边报警、边扑救
- 3、先控制、后救火
- 4、先救人、后救物
- 5、防中毒、防窒息
- 6、听指挥、莫惊慌

消防安全主题教案篇 5

教学目标:

- 1、通过火灾事故案例、引起同学们对火灾事故的重视。
- 2、通过本次班会活动,使学生了解消防安全常识,火灾扑救常识,重视安全,珍惜生命。

课前准备:

- 1.收集有关火灾事故方面的案例。
- 2.掌握一些消防安全常识。
- 3.了解一些火灾扑救的方法。
- 4.掌握一些自救与逃生技能。

教学过程:

(一)导入新课

最近湖南发生了那些特大的火灾事故?同学们能讲一讲

吗?(讨论)人类的生存和发展离不开火，它给人类带来了文明和幸福，但同时火也给人类带来巨大的灾难。火一旦失去控制，就会烧毁人类的财富，夺去人们的健康乃至生命，造成难以挽回和弥补的损失。近年来全国各地火灾事故的频发，无不给世人敲响了警钟。因此我们要了解、学习和掌握防火知识，协助学校做好防火工作，减少和杜绝火灾的发生是非常必要的。

(二)消防安全案例

今年上半年，湖南共发生火灾 1026 起，死亡 7 人，伤 5 人，直接财产损失 3889 万多元。此外，发生放火案件 14 起，死亡 5 人。与去年同期相比，火灾四项指数分别下降 57%、81%、64% 和 21%。全省消防部队共接警出动 3338 次，出动消防官兵 37923 人次，出动消防车 5814 辆次，抢救被困人员 1735 人，疏散人员 7931 人，抢救财产价值 2.75 亿元。

今日，湖南省消防总队防火监督部火调处有关负责人分析认为，综合全省上半年火灾情况，城市市区和县城城区是火灾高发区域，住宅火灾多发，占火灾总数的五成以上，同时引起火灾的主要原因是由电气和用火不慎造成。

1、城区是火灾高发区域

从火灾区域情况看，上半年，城市和县城共发生火灾 760 起、死亡 4 人、伤 2 人，直接财产损失 1371 万元，分别占火灾总数的 74%、57%、40% 和 35%。农村发生火灾 135 起，无

人员伤亡，直接财产损失 756 万元，分别占火灾总数的 13% 和 19%。集镇镇区发生火灾 84 起，死亡 3 人，受伤 3 人，直接财产损失 1531 万元，分别占火灾总数的 8.2%、43%、60% 和 38%。

2、电气和生活用火不慎引发火灾

从起火原因看，上半年，全省因电气和生活用火不慎引起火灾 594 起，死亡 4 人，受伤 3 人，直接财产损失 1160 万元，分别占总数的 58%、57%、60% 和 30%。

3、住宅火灾多发，超火灾总数一半

从起火场所看，上半年，住宅类火灾共发生 578 起，死亡 3 人，受伤 3 人，直接财产损失 930 万元，分别占总数的 56%、43%、60% 和 24%。

4、夜间火灾亡人率较高

从火灾 24 小时分布情况看，20 时至 4 时是亡人火灾高发时段，该时段每百起火灾造成 2 人死亡，该时段百起火灾亡人率是白天的 5.7 倍多；全天百起火灾亡人率最低的时段为 8 时至 16 时，该时段未发生亡人火灾。

(三)校园防火常识

1、遵守学校消防规定。禁止私自在住地、宿舍乱拉电线和使用电炉、电热杯、热得快、电吹风、电饭煲等电器设备，室内无人时应关掉电器和电源开关。

2、不吸烟，使用过的废纸及时清扫，以免引起火灾。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/685303241020011104>