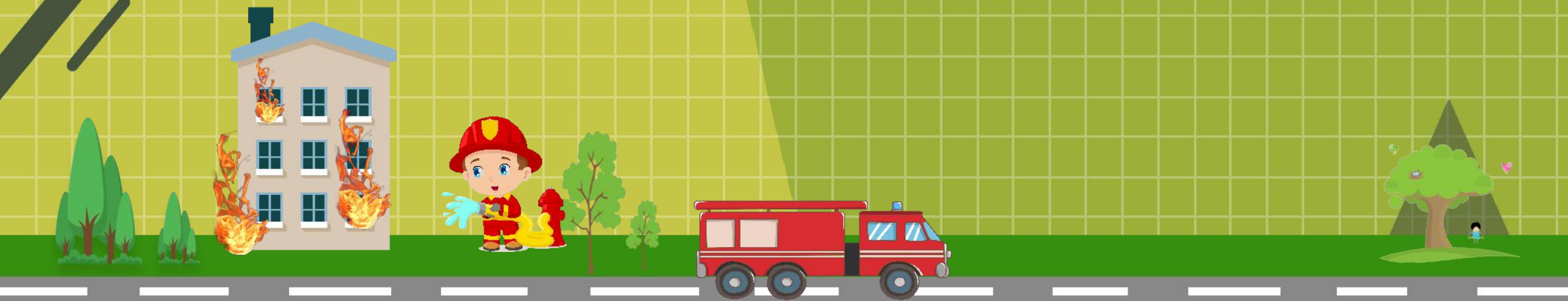


增强防火安全意识，提高自防自救能力！

烈火无情 防范先行



增强防火安全意识，提高自防自救能力！

目录

01 火灾事故案例

02 引起火灾的原因

03 预防火灾的措施

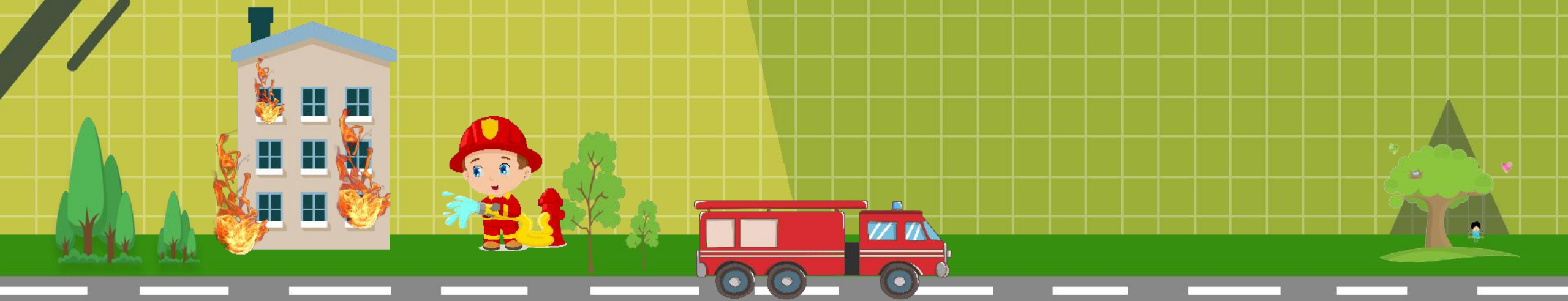
04 消防安全小常识



增强防火安全意识，提高自防自救能力！

01 第一部分

火灾事故案例



火灾事故案例一

2024年 1 月 3 号上午，清远市清城区横荷镇打古村内一家具厂房突发大火。现场有目击者拍到起火时还有人员被困楼顶。事发次日，起火区域已完全被夷为平地，旁边的一栋四层楼也受到波及。经初查，着火建筑为1层简易铁皮棚，用于存放废旧 KTV 吧台、茶几等，过火面积约 200 平方米，明火于事发当天早上7点58分许被扑灭，无人员伤亡，起火原因在调查中。



火灾事故案例二

2024 年，在湖南益阳南县的一座商场内，三名十四五岁的少年因无聊，其中一人用打火机点燃三楼垂直升降梯附近陈列画架上的纸张，引发火灾。

火势迅速蔓延并触发烟雾报警系统，好在周边商铺工作人员经过消防安全培训，迅速拿起灭火器扑救，控制了火势扩散。



火灾事故案例三

2025 年 1 月 4 日傍晚，山东某学校的宿舍楼发生火灾。火灾发生在下午 5 点左右，当时正是学生们放学回宿舍的时间。起火原因目前尚在调查之中，但初步判断可能与宿舍内的电器使用不当有关。

得益于学校平时做好了灭火和疏散的演练，学生们保持冷静，快速找到出口，顺利逃离险境，没有造成人员伤亡。



火灾事故案例四

2024年12月 4日下午，昆明市西山区船房老村四社农贸市场三岔路口附近一家位于二楼的美发用品批发零售商铺起火，现场火势较大且伴有浓烟，附近的城管巡逻人员和民警迅速赶到现场用灭火器扑救，并撬开一楼入口处卷帘门以便灭火。

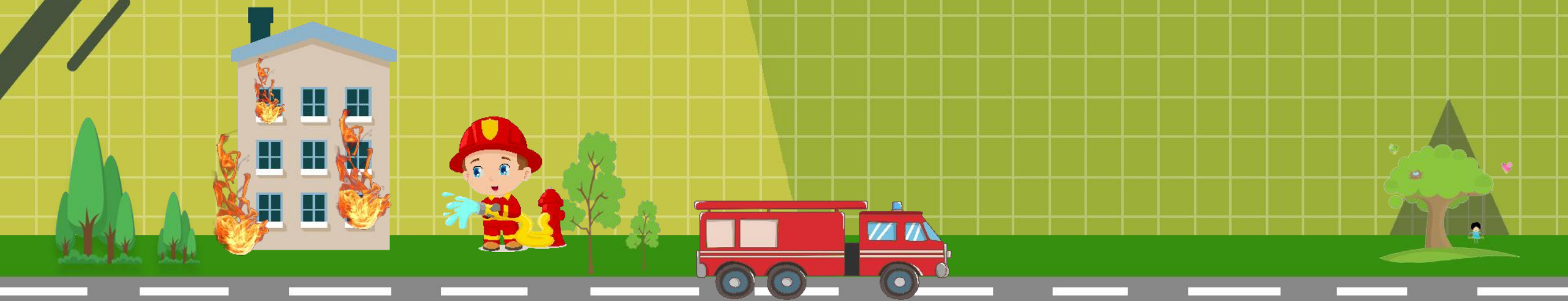
起火铺面附近设有消防栓和消防应急物资柜，帮助消防人员及时控制了火情。此次火灾未造成人员伤亡，但店铺内部烧毁严重。



增强防火安全意识，提高自防自救能力！

02 第二部分

引起火灾的原因



吸烟、爆竹引起火灾

吸烟：烟头未熄灭就随意丢弃，可能会引燃周围的易燃物。特别是在商场、酒店等人员密集场所，或者有大量易燃物品的仓库等地，一个未熄灭的烟头就可能引发重大火灾。

燃放烟花爆竹：在城市中，如果在禁放区域或者靠近易燃建筑、物品的地方燃放烟花爆竹，烟花火星可能会飘落并引燃易燃物，引发火灾。



儿童缺乏对火灾认识

儿童缺乏对火灾危险性的认识，可能会出于好奇玩火柴、打火机等，点燃纸张、杂草等易燃物，从而引发火灾。比如在小区草坪、树林等地玩火。

极少数人出于报复、破坏等不良动机，故意点火引发火灾，这种行为会对生命财产造成极大危害。



自然现象引起火灾

雷击：在雷电天气时，建筑物如果没有良好的防雷设施，雷电可能会击中建筑物，产生的强大电流和热量可能引发火灾，尤其是一些高耸的建筑物或野外的树木等容易遭受雷击。

自燃：一些物质在特定条件下会发生自燃现象，如堆积的干草、煤堆等，如果通风不良，内部热量积聚，达到一定温度时就可能自燃。还有一些化学物质，如白磷，在空气中容易自燃。



化学危险品引起火灾

工厂、实验室、仓库等地存放的化学危险品，如汽油、酒精、油漆、炸药等，如果储存不当，遇到明火、高温、静电等情况，容易发生燃烧或爆炸。

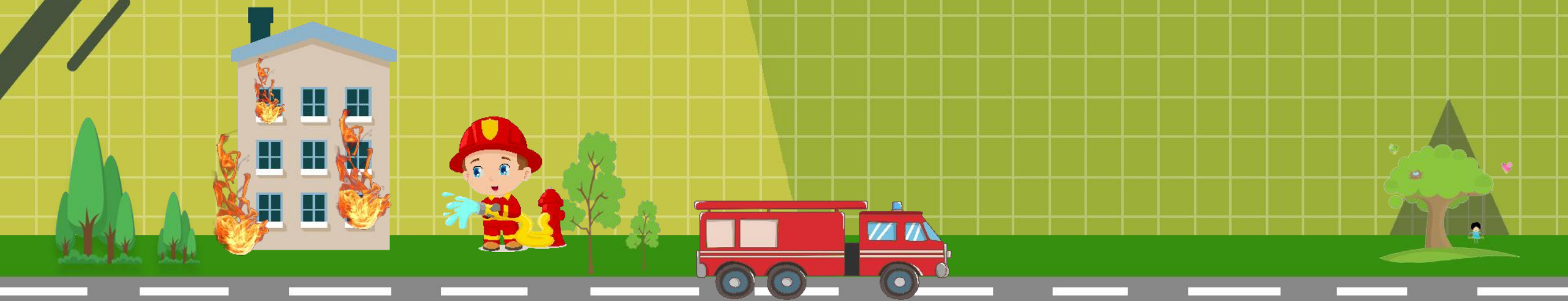
家庭或商业场所使用的天然气、液化气等燃气，如果管道老化、阀门损坏等原因导致燃气泄漏，与空气混合达到一定浓度后，遇到明火或电火花就会爆炸起火。



增强防火安全意识，提高自防自救能力！

03 第三部分

预防火灾的措施



预防火灾的措施一

家庭和单位应定期对电气设备和线路进行检查，查看电线电缆是否有破损、老化、过热等现象，插座、开关是否正常工作，电器设备是否存在异常响声、异味等。

专业人员应定期对电气系统进行全面的检测，包括绝缘电阻测试、接地电阻测试、漏电检测等，及时发现潜在的安全隐患，并采取相应的措施进行整改。



预防火灾的措施二

及时维修和更换老化、损坏的电气设备和线路

对于老化、损坏的电线电缆、插座、开关、电器设备等，应及时进行维修或更换。

在更换电气设备和线路时，要选择与原设备规格相同或更高等级的产品，并由专业人员进行安装和调试，确保安装质量符合要求。



预防火灾的措施三

在使用电器设备前，应仔细阅读产品说明书，了解其使用方法、注意事项和安全要求。例如，对于电暖器、电热毯等加热设备，使用时应远离易燃物，人离开时必须关闭电源。

避免在潮湿的环境中使用电器设备，如确需使用，应采取相应的防潮措施，如使用防水插座、电器设备外壳接地等。防止因长时间通电导致故障引发火灾。



预防火灾的措施四

对家庭成员、单位员工等进行电气安全知识和教育培训，提高他们的安全意识和预防电气火灾的能力。培训内容可以包括电气设备的正确使用方法、电气火灾的危害和预防措施、火灾报警和逃生自救等。

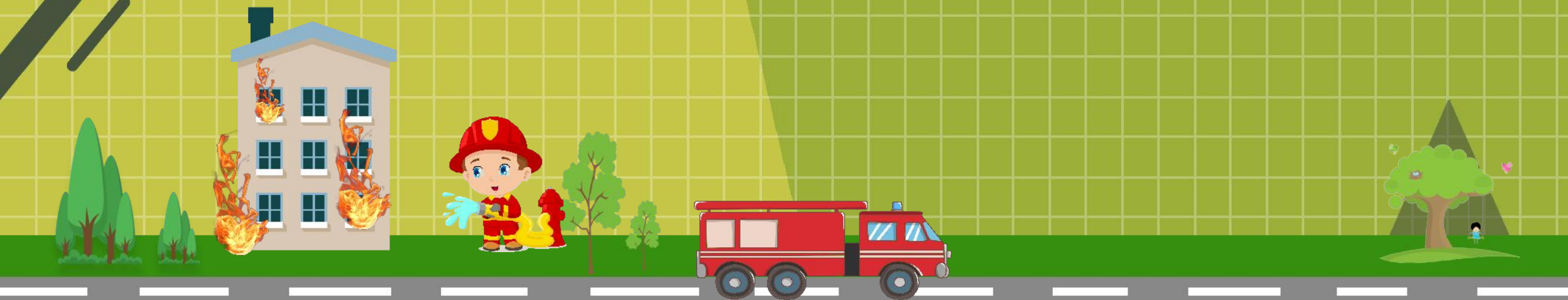
通过宣传海报、宣传册、安全讲座等形式，普及电气安全知识，让人们了解电气火灾的常见原因和预防方法，养成良好的用电习惯。



增强防火安全意识，提高自防自救能力！

04 第四部分

消防安全小常识



消防安全小常识一

实验课上，要严格按照老师的指导使用化学药品和实验设备，防止发生火灾和爆炸事故。

学校的图书馆、实验室、机房等重点场所要配备足够的消防器材，并定期检查维护。

学校要定期对电气设备、消防设施等进行检查，及时消除火灾隐患。

发现学校内有火灾隐患或消防安全违法行为，要及时向老师或学校保卫部门报告。



消防安全小常识二

参加工作单位组织的消防安全培训和演练，
提高灭火和逃生技能。

在车间、仓库等场所，严禁吸烟和使用明火，
如需动火作业，必须办理动火审批手续。

储存易燃易爆物品的仓库要符合消防安全要
求，物品要分类存放，保持通风良好。

发现工作场所发生火灾，应立即报警，并组
织人员疏散和扑救初期火灾。



消防安全小常识三

不躺在床上或沙发上吸烟，不乱扔烟头，因为烟头中心温度可达 $700-800^{\circ}\text{C}$ ，易引发火灾。

教育儿童不玩火，将打火机和火柴放在儿童拿不到的地方。

不在严禁烟火的场所动用明火和吸烟。

不携带易燃易爆危险品进入公共场所、乘坐公共交通工具



消防安全小常识四

农村家庭使用的电器设备要符合安全标准，避免因电线老化、短路等引发火灾。

教育农村儿童不要在野外玩火，防止引发森林火灾或荒火。

农村的场院在收获季节要注意防火，严禁在场院内吸烟和使用明火。

农村的牲畜棚要保持通风良好，避免因牲畜粪便发酵产生的沼气积聚引发火灾或爆炸。

