



119 全民消防 科技助力

明天是第33个全国消防安全日



履带式灭火机器人能够在建筑物倒塌、地面复杂的环境中作业,具有机动性强、喷射流量大、射程远等优点,成为现代化消防工作中不可或缺的助手。



目前,部分小区在电动自行车充电车棚内加装了自动灭火设施,当出现火情时,该系统可通过高温感应启动自动喷淋,降低火灾蔓延速度,遏制火势发展。



鼓楼街天霖园居民楼内安装梯控系统,电动自行车进入电梯时,监控摄像头会自动识别并闪灯报警,同时“拒载”。



单点报警设备接入物联网系统,一旦家中出现浓烟,社区网格员手机会自动报警,及时处理险情。



南开区消防救援支队、万兴街华章里社区为空巢老人在户内安装报警设备。

今年11月是第八个全国“消防宣传月”,今年的主题是“全民消防 生命至上”。

近日,天津市消防救援总队开展形式多样的群众性消防宣传教育培训活动,多举措、多形式提升公众消防安全意识和自防自救能力,推动落实消防安全责任,强化消防安全风险防范,切实筑牢消防安全防线。

随着科技的发展,先进的设备犹如智慧的眼睛,洞察着火灾隐患。智能化的监测系统、高效的预警平台,让消防工作更加精准、高效。大数据、物联网等技术的应用,让消防决策有了更科学的依据,为火灾防控提供了强大的技术支撑。记者跟随南开区消防救援支队深入社区、单位等,感受消防工作的科技含量。

本报记者 曹彤 摄影报道



居民在延安路消防站参与VR体验,在虚拟场景中,人们能够真实感受到火灾的凶险,这种身临其境的体验更能增强人们的消防安全意识。



南开区消防救援支队利用消防宣传车打造“流动式”消防安全宣传平台,滚动播放火灾预防、初期处置、自救互救等实用知识,将消防安全意识送到每一个社区、每一条街道、每一户家庭。