

今天上午10:30,全市将响起防空警报

四类防空警报声你都听懂了吗?

79年前的今天,因日军的持续轰炸,十八梯、石灰市、演武厅3处防空大隧道内先后涌入近1万人,最终酿成严重的踩踏窒息事件——“6·5”大隧道惨案。为悼念“大轰炸”遇难同胞,自1998年以来,我市每年6月5日都会鸣响防空警报。

为了悲剧不再重演,为建设强大巩固的现代人民防空体系,市委、市政府和重庆警备区高度重视人民防空事业发展,一直将人防工作放在重要地位,不断加大城市防空袭能力建设。

和平年代,人防工程发挥着怎样的作用?听到防空警报我们应该怎么做?

地下商场、建川博物馆、洞子火锅
我们身边的人防工程

当你置身地下商场购物时,当你驾驶机动车行驶在解放碑地下车道时,当你搭乘轨道交通上下班时,你是否意识到这里就是人防工程呢?

如果你印象中的人防工程还只是阴冷潮湿的防空洞,那你就out了。我们身边的人防工程有建川博物馆、洞子火锅等等。

现代人防工程建设讲究平战结合,常见的地下停车场、地下商场、医院、仓库、酒窖、加油站等,很多都是利用了人防工程。和平时期,它们为大家的日常生活提供便利。战争来临,经过平战转换,它们就可以发挥战备作用,具有指挥通信、医疗救护、人员掩蔽、物资储备等功能,可谓是山城人民的“地下长城”。

如今,昔日的防空洞逐渐升级为大规模的地下防护工程、酒窖、纳凉点。简陋的地下疏散干道被发达的城市轨道交通网络所取代,一支支人防专业队伍平时在各自岗位上工作,战时为群众筑起防护的盾牌;而一处处疏散基地,为城市群众应对空袭提供安全空间。

对人防而言,就是构建防空指挥体制,建设人民防空指挥场所等,平时职能还有提升城市综合防护能力。简单来说,就是将警报、指控、通信、监视、显控等分系统进行集成,建成有线、卫星、光纤、短波、超短波人防信息传输网络。

“走、藏、消、装、疗”
人民防空五大手段,你需要了解

在信息化战争年代,空袭已经发展成为多空间、多平台、多弹种的综合打击体系,因此现代防空大都实施联合防空的作战体制,即要地防空、野战防空和人民防空。其中人



▲沙坪坝区组织小学生参观防空警报系统

民防空是防范和减轻空袭危害而采取的防护措施。

人民防空主要通过“走、藏、消、装、疗”五大手段来减轻战争带来的危害和损伤。

“走”,即疏散,将战时不宜留城的居民和对支援战争有重要作用的厂矿企业疏散搬迁到相对安全的地区。

“藏”,即掩藏,将战斗人员和重要战备物资转入地下,利用人防工程进行掩藏。

“消”,即消除空袭后果,组织人民防空专业队伍和志愿者迅速进行抢险抢修和自救互救行动,消除故空袭后果,尽快恢复城市功能。

“装”,即伪装,运用各种制式或就便器材对防护目标实施伪装。

“疗”,即对空袭中产生心理障碍的民众进行治疗。

由此可见,人民防空在战时发挥着无可替代的重要作用,它是现代国防的重要组成部分,是国民经济和社会发展的重要方面,

是现代城市建设的重要内容,是利国利民的社会公益事业。

未来战争将是在核威慑条件下的信息化战争,配合陆、海、空、天、电磁“五维一体”的空袭模式,以及高精度、高强度、高效能、多手段的“三高一多”打击手段,这不仅对人民防空提出了更严峻的挑战,同时也要求人民群众自身要具备相应的防空自救知识。

听到防空警报怎么办
这些防护指南请收下

防空警报分为预先警报、空袭警报、解除警报。

战时,如果你听到预先警报该怎么办呢?

千万别慌乱,马上行动起来,开始进行紧急疏散、掩蔽,关掉水、电、气,背上应急包快速进入人防工程。

那应急包里放哪些必需品?



▲人防指挥通信训练架设天线



▲一位母亲正在给孩子讲解人防知识展板内容

【人防小贴士】

今天将响起
这四类防空警报信号

根据《重庆市人民防空条例》有关规定,每年6月5日上午10时30分至10时42分,我市在全市范围内进行防空警报试鸣放。

今日上午10时30分,重庆上空将响起4类防空警报声。

预先警报:告诉人们敌空袭兵器即将来袭。鸣36秒,停24秒,反复3遍为1个周期(时长3分钟)。

空袭警报:告诉人们空袭已经开始。鸣6秒,停6秒,反复15遍为1个周期(时长3分钟)。

解除警报:告诉人们空袭已经结束。连续鸣3分钟。

灾情警报:鸣3秒,停3秒,反复30遍为1个周期(时长3分钟)。

证件、简单饮食、医疗用品、衣物、求生工具、照明设备等。进入人防工程后,一切要听从人防工作人员指挥,在指定位置坐卧休息,保持体力减少工程类氧气消耗,严禁使用明火,不吸烟少饮水。

这时,如果你听到空袭警报,就说明轰炸可能已经开始了。

来不及进入人防工程了,怎么办?

快速选择安全位置就近隐蔽。在室外要注意避开高大建筑、广告牌、高压线、易燃易爆物品,还有避开火源、水源,如水库大坝等地。需隐蔽在矮墙、花坛、土包或有台阶的地方。如果在室内,要注意避开玻璃窗、高书架、衣柜、吊挂物、贴近墙角蹲好或躲到床桌下隐蔽。

一声长达3分钟的警报响起就是解除警报,宣告空袭结束。听到它,你就可以走出人防工程了。但是别急,还要小心周围的次生灾害。

潘锋 杨富强
图片由市人防办提供

□本报记者 陈国栋
通讯员 王诚洁

“呜——”

2020年6月5日上午10点30分开始,急促的防空警报将响彻重庆。时值“6·5”大轰炸79周年纪念日,为勿忘国耻、警示后人,市人防办将组织进行防空警报试鸣放。

这是我市连续第22年在6月5日这天进行防空警报试鸣放。

警报是如何操作的?警报声几乎覆盖重庆全城,是怎么办到的?6月4日,市人防办有关人士为重庆日报记者讲述了防空警报背后的故事。

一个按钮就可控制全城
警报器

一部电话、一台短波电台、两台电脑和两台黑色的人防警报系统中央控制器。6月4日,当市人防防空办控制室的大门打开,呈现在记者眼前的,并非之前所设想的各种“黑科技”。

“现在都智能化了,一个按钮就可控制重庆城的所有警报器。”重庆人防指挥中心无线警报科干部贺智俊说,当他接到指令按下控制键,就会将指令传递到中转站,各警报器装置接到中转站的信号,然后根据指令鸣放。

在市人防防空办大楼的天台,一台灰色的大型设备出现在眼前,这就是最终发出警报声的设备——高音喇叭。这台设备呈四边形,每边四个高音喇叭,让警报声传向四方。

“每个点位的警报声覆盖范围在一公里左右。”贺智俊介绍,随着移动车载警报系统、拖挂式升降式警报系统投用,可以灵活前往任一地区进行警报鸣放。

据了解,目前全市有1000多台警报器,足以覆盖所有人口密度大的地区。贺智俊说,如今,重庆各区县防空警报网络通过差转台设置,实现了完全联网、集中控制、实时响应。

万一出现断电等情况,怎么办?贺智俊说,在重要点位的警报器安装了蓄电池,一旦出现电路故障等紧急情况,仍然可以接收信号持续鸣放。

山城防空警报历经三代演变

“山城防空警报历经了三代演变。”市人防防空办有关负责人说,第1代(抗战至解放前),防空警报器经历了铁炮、汽笛、手摇警报器和警报球(灯)。第2代(解放后至上世纪90年代),防空警报器经历了手动警报器、电动警报器。第3代(上世纪90年代末至今),防空警报器经历了电声警报器,实现远程统一控制,辅助建设机动警报器、多媒体警报器等。

如今,重庆人防构建了以光纤通信为主体、卫星通信为骨干、无线电台通信为支撑的信息传输系统,接入党政、公安、消防等多家单位信息或视频系统,将空情、灾情等报知网络延伸到全市所有区县。构建了以传统警报器为主,拓展到电视、电台、楼宇广播等多载体的预警报知体系,全市城区警报音响覆盖率达93%,主城区达97%。

6月5日响警报已持续22年

据了解,从1999年3月1日《重庆市人民防空条例》施行起,每年的6月5日,重庆都会在这一天进行警报试鸣放,已经持续了22个年头,意在警醒重庆市民勿忘国耻、警钟长鸣。

贺智俊表示,新时代的人防警报,既为战争预警,又为灾害拉响。肩负着“战时防空、平时服务、应急救援”的新使命,唯有熟练掌握手中的装备,经常拉响心中的警报,才能不负重托、不辱使命。

“现在重庆每年还在增加警报设备。新建小区超过10万平方米的,楼顶也要预留警报器位置。”他说。

一千多台警报器如何响彻重庆城
——市人防办人士讲述防空警报背后的故事

将“三会一课”融入育人全过程

重庆工业职业技术学院车辆工程学院汽车运用教研室党支部大力推动基层党建创新

“守好一段渠,种好责任田。”教师的人格是教育的基石,也是引领学生前行的火炬。近年来,重庆工业职业技术学院车辆工程学院汽车运用教研室党支部作为全国党建工作样板支部,以“三会一课”为基本制度,以“两学一做”为基本内容,真抓实干,开拓创新,铸造了一支“凝聚力强、作风扎实、勇于创新、乐于奉献”的高素质教师队伍,充分展示了党支部基层战斗堡垒作用。

“三会一课”
在党支部落地生根

“中埃人才培训基地急需技术支持,有没有人自告奋勇?”2019年,重庆工业职业技术学院面向全校广撒英雄帖,但由于任务时间长、条件差、难度高,迟迟没有人“揭榜”。

这时,学校汽车运用教研室党支部组织委员、重庆市五一劳动奖章获得者张晋源挺身而出:“党和学校对教师的培养是长期的,我们不能只局限于眼前的一亩三分地。我是党员,必须起到带头作用,把个人发展与学校发展结合起来,登高望远才能共赢。我是党员,我去!”

张晋源主动请缨远赴埃塞俄比亚的故事,正是汽车运用教研室党支部充分发挥党员干部先锋模范作用和基层党组织战斗堡垒作用的鲜活案例之一。

2018年以来,党支部坚持“重实干、讲奉献”的基本思想,引领党员干部在学院专业建设、科研服务等工作中克己奉公、创优争先,接连斩获全国党建工作样板支部、重庆市教育系统

“先进党组织”等荣誉称号。

聚焦教育系统,各地各校党建工作轰轰烈烈、如火如荼,学校汽车运用教研室党支部凭什么脱颖而出,取得如此亮眼的成效?党支部负责人一言以蔽之:“严格落实‘三会一课’这一最重要、最基础的组织生活制度,就能凝心聚力,欣欣向荣。”

强化基层党建
推动学用新思想落到实处

“三会一课”是指按照党章和党内有关规定,定期召开支部大会、支部委员会、党小组会,按时上好党课,使各种方式的党内生活都有实质性内容,都有针对性地解决问题。基层党建究竟要做什么?“三会一课”如何强筋壮骨,怎样创新?学校汽车运用教研室党支部的破题思路只有一个字:实。

首先从态度上端正,认识到“三会一课”是党的组织生活的重要制度,是提高党的创造力凝聚力战斗力的重要途径;其次,明确真正的创新绝不是流于形式,而是回归问题本质,推动学用

新思想走向深入、落到实处。

党支部负责人表示,“‘三会一课’的意义是深学实做党的思想、党的理论,不是‘一张嘴巴、一杯茶、一份文件念半天’的形式主义,更不是大搞旅游打卡、花式团建等娱乐化甚至庸俗化的活动,造成喧宾夺主、鸠占鹊巢的尴尬局面。”

基于此,学校汽车运用教研室党支部自成立以来,始终秉持“严格组织程序,严肃组织纪律”的初心,以集中学和自学为主要手段,全面深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,有条不紊推进党建基础工作。

“除了完成日常的党建任务,支部也设置了很多相关的考核去规范党员干部、教师的纪律和态度问题。例如,只要无故缺席‘三会一课’者,无论平时的表现多么出色,都将被一票否决该年度的所有评优评奖。”张晋源说。

创新党建融合
引领全方位育人走向深入

在校园内筑起红色风景线,党建

的最终目的是指向育人。汽车运用教研室党支部结合高职院校的工作特点,创造性地将课程思政改革、党建科研、三全育人与“三会一课”进行深度融合。

课程思政融入“三会一课”。通过优化课程设置、完善教学设计等手段,党支部引导教师将思想政治教育元素融入课堂教学各环节,既丰富了组织生活内容,又提升了党员教师课程思政设计能力,增强了纯工科党员教师的授课自信心。仅仅是2019年,党支部就完成了5门专业课的课程思政改革,“全课程育人”的格局日趋成熟。

党建科研融入“三会一课”。在全国样板党支部建设平台基础上,成立了以支部书记为核心,支部委员和骨干党员为成员的“支部书记工作室”,围绕党建工作开展研究。一年来,党支部结题校级党建重点课题1项,立项重庆市党建专项课题1项,立项校级党建专项课题2项,发表党建论文3篇,有效增强了教师支部党建科研能力,全面提升了教师政治站位。

“三全育人”融入“三会一课”。通过研讨、头脑风暴等方法,在“三会一课”中积极讨论“三全育人”的实现方式和实现途径,将“全员育人、全程育人、全方位育人”的思想深深扎根于党员教师的思想深处,让党建引领的氛围浸润到教育教学的每一个细节。

一花独放不是春,百花齐放春满园。两年来,学校汽车运用教研室党支部通过压实“三会一课”基石,全员争先捷报频传——汽车检测与维修技术专业群入选职业教育“双高计划”骨干专业群建设,汽车运用与维修教学团队获首批国家级职业教育教师教学创新团队……充分发挥了战斗堡垒力量,展示了全国党建工作样板支部的强大底蕴与积极面貌。

接下来,学校汽车运用教研室党支部将继续压实党建工作责任,夯实党建宣传基础,抓实思想政治教育,将对党员的教育管理与日常工作进行有机结合,提高思想政治教育工作的时代感和针对性,持续推进高水平高职院校建设。

兰文奎