

今年是新中国人民防空创立70周年。70年来,人民防空伴随着共和国前进的步伐一路同行。历经创业艰辛,在探索中日益成熟;坚持常备不懈,在奋斗中更加坚强;不断深化改革,在创新中铸就辉煌。经过70年的建设发展,初步构建起平战结合、功能完备的人民防空体系,为维护国家安全、服务经济社会发展作出积极贡献。

在70年建设发展中,人民防空坚守人民防空为人民的初心,牢牢把握战时防空的根本使命,积极应对战争形态演变和空袭兵器发展,瞄准强敌,聚焦实战,不断提高防空斗争能力。上世纪七十年代之前,人防建设主要是着眼应对核威胁条件下大规模地面入侵和飞机临空轰炸,采取群众运动方式,修建了一大批抗力等级较低的防空洞和简易警报设施。随着战争形态由机械化加速向信息化转变,人民防空准备基点调整到应对核威胁条件下的信息化局部战争上来,重要经济目标纳入防护范畴开始试点探索,突出加强以人员掩蔽工程、专业救援力量、指挥信息系统为重点的城市综合防护体系建设,全面

提升了平战转换、预警报知、指挥控制、防护救援、综合保障能力。

在70年建设发展中,人民防空坚持平战结合方针,贯彻与经济建设协调发展、与城市建设相结合的原则,自觉在国家建设大局下行动,充分发挥装备资源优势,服务经济建设、城市建设和防灾减灾,为经济社会发展贡献了人防智慧、人防力量。比如,结合民用建筑修建的防空地下室,战时用于人员、物资掩蔽,平时用于停车、仓储、商场等服务经济社会;人防指挥设施,战时保障指挥人民防空行动,平时作为城市应急指挥的平台或者是备份平台。特别是人防机动指挥

而今迈步从头越

■孙卫东

系统,技术先进、功能完备,在抗震救灾、抗洪抢险、疫情防控以及重大活动安保等方面发挥了重要的应急支援作用。

在70年建设发展中,人民防空践行“打铁还需自身硬”的理念,不断推进改革创新,全面加强自身建设,法制化、正规化水平显著提升。建立日趋完善的政策法规体系,增强了依法建设管理能力;构建产、学、研、用相结合的科研体系,提高了建设质量和效益;以“准军事化”建设为载体,大力培育人防核心价值观、人防精神和人防作风,涌现出一批先进个人和以全国“人民满意的公务员”中自然

和战斗力不断增强,为更好地履行职能提供了有力支撑,为现代化建设和长远发展奠定了坚实基础。

70年峥嵘岁月,70载风雨兼程。70年发展实践证明,人民防空离不开党的集中统一领导,离不开全社会的共同参与,离不开人防工作者的接续奋斗。70年建设实践昭示,必须坚持人民防空为人民、人民防空人民建,发挥人民战争整体威力;必须坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,不断拓展深化军事斗争人民防空准备;必须坚持平战结合、融合发展,实现战备效益、社会效益、经济效益有机统一;必须坚持军民合力推进,充分发挥双重领导优势,为战

备建设和改革发展提供坚强有力保障。

当今世界处于百年未有之大变局,国家安全和内外环境发生深刻变化,特别是随着战争形态加速演进和空袭作战、空袭兵器快速发展,人民防空在打赢现代战争中的地位作用更加凸显,面临的挑战也更加严峻。当前的主要矛盾是建设布局、防护标准、应对措施滞后,核心能力与打赢未来高技术战争要求还不相适应。最大的挑战是攻防代差明显,最大的短板是目标防护薄弱,最大的隐忧是防护能力不够,最大的制约是支撑保障不足。

我们必须深入贯彻习总书记关于人民

防空建设一系列重要指示,牢固树立总体国家安全观,把人民防空放到国家安全和发展战略全局来摆位,放到应对强敌军事斗争准备来统筹,放到国防动员大体系大格局大转型中来设计,优化结构布局,补齐短板弱项,夯实支撑保障,聚力推进“三个转变”:战备布局由宽泛分散向聚焦重点转变,构建以国家人防重点城市为主体的人民防空战略布局;防护重点由城市人防防护向城市人员和重要经济目标防护并重转变,加快形成基于中心城市、要害目标的人民防空格局;建设准备由要素建设、数量规模向体系建设、质量效能转变,实现主动防护与被动防护、疏散转移与掩蔽伪装、硬防护与软防护有机结合。

凡属过去,皆为序章。让我们以忠诚鉴照初心,用担当诠释使命,在全面建设社会主义现代化国家的新征程上,书写人民防空更加精彩纷呈的新篇章。



动员之声

凝聚铸盾护民强大合力

——新中国人民防空创立70周年纪念活动剪影

编者按 刚刚过去的10月31日,是新中国人民防空创立70周年纪念日。70年枕戈待旦,70载春华秋实。70年来,人民防空历经创业起步、全民建设、调整改革、创新发展、奋进新时代等阶段,实现了从无到有、从小到大、从弱到强的历史性跨越。

近段时间以来,全国各地普遍通过开展宣传教育、训练演练、成果展示等各项活动,向新中国人民防空70岁生日献礼。这既寄托了一份耕耘、一分收获的喜悦之情,更表达了牢记领袖嘱托、铸就坚不可摧的护民之盾的坚定信心。现刊发纪念活动的一组报道,以期让广大读者对人民防空这一国之大事、国家战略、长期战略的了解更进一步、更深一层,为加强人防建设赢得更广泛的支持、凝聚更强大的合力。



动员快讯



全国人防科技创新展示活动在河南省洛阳市举办

人防科技创新成果运用研讨交流
线上线下共享“科技盛宴”

■本报记者 贾勇 通讯员 林晓冰

科学院国防工程研究院和全国26个省、区、市的相关企业中,筛选具有推广价值的科技成果。

据统计,上会的科技成果中,新技术135项,获得科技进步奖18项,获得专利640项;新材料11项,获得科技进步奖2项,获得专利39项;新工艺9项,获得专利8项;新设备71项,获得科技进步奖35项,获得专利12项。

“一地开展活动,全国线上观摩,这在近年来还是第一次。”国家人防办业务部门负责人介绍说,组织全国人防部门同步收听收看这项活动,也是对人防通信科技含量水平的一次检验。各省、区、市人防部门普遍反映:图像清晰,声音良好,参展单位的优质产品尽收眼底。

一扇玄武岩纤维防护门,重量只相当于传统防护门的五分之一,防护能力却与传统门相当。有的参观者半信半疑,举起参展商准备的大铁锤砸起门来。“咣——咣”的锤打声,让线上线下的观摩人员忍俊不禁的同时,也让大家深切地感到:科技强防的时代已经来临!

一台坦克外形的人防工程巡检车吸引了大家的眼球。由于人防工程建在地下,安全隐患检查比较困难,而这

台车凭借智能化的视觉、听觉、嗅觉系统,能够自动检测出工程内的火灾隐患、有毒有害气体,还能够在工程遇到危险时引导人们向安全地带转移。

水动力防洪闸汛期自动挡水,无需人员值守;地下工程入口处水位低时,水推动闸板起浮挡水;水位高时,水推动闸板全部竖立;平时,还可作为入口处的车辆限速带。

战时人员掩蔽到地下空间,地下与地上如何实现通信联络?透地D波技术设备看上去不起眼,却能够实现地上与地下垂直800米区间内双向语音互通,被誉为应急通信的“土行孙”……

“科技创新重在实践转化,只有推广运用创新成果,才能让它们‘走出深闺’为人识。”交流中,专家的意见获得线上线下观摩人员的普遍认同。

作为主办方,河南人防部门在活动期间便与多家参展单位达成合作意向。记者了解到,像河南人防部门一样,全国不少人防部门都以观摩这项活动为契机,积极引进新技术、新材料、新工艺、新设备,助推战时应急能力快速提升。

左上图:某参展企业负责人在河南省洛阳市会展中心介绍人防科技创新成果。李浩摄



70年,人民防空怎样一步步走来?10月29日,由北京市人防办与香山公园共同主办的新中国人民防空创立70周年宣传活动在香山公园启动,为期1个月的宣传展示活动将向人们展示人民防空不平凡的历程。

“在香山公园举办人防宣传展示活动,不仅仅因为这里是秋游胜地。”北京市人防办主任刘宝杰介绍说,1949年3月25日,毛泽东同志率领中共中央进驻北京香山,在进京的前10天,由中国人民解放军第四野战军筑造的防空洞,在毛泽东同志居住的双清别墅内建成。这座防空洞成为新中国最早的人防工事之一。

“这场宣传展示活动,不仅展示了北京人民防空70年历程,而且丰富了中共中央北京香山革命纪念馆的内容。”香山公园负责人告诉记者,他们积极配合人防部门开展宣传展示活动,让广大游客在观赏漫山红叶的同时,多了解一些国防知识。

此次宣传展示活动分为两个展区。原中央警卫处办公区内,“北京人防70年历程”展览,将北京人防的发展历程翔实呈现;在双清别墅,“人防工程‘护民之盾’”展览,生动讲述了人防工程建设从全民“深挖洞”应急战备状态,到平战结合融入城市发展、服务保障民生的历史性转变。

参观中,不少细节令人印象深刻。比如,1969年10月1日,北京地铁1号线试运营,这是新中国第一条城市轨道交通,也是第一座地铁人防工程。“想不到人防就在身边。”许多观众恍然大悟:不仅仅是地铁,不少位于地下的停车位、储藏间、商场、超市,乃至社区居民休闲娱乐的地下空间,都属于人防工程。

“我们从市民关注的停车位等问题入手设计这次展览,就是要提高游客兴趣,增强宣传效果。”北京市人防办相关负责人介绍说,目前,全市用于公益便民类的人防工程近5000处、2100万平方米,向社会提供地下停车位近40万个。游客了解到这一情况,对人防工程“战时保护生命、平时服务生活”的独特优势有了更为深入的了解。

参观者发现,随着时间的推移,照片由黑白变成彩色,黑黝黝的防空洞变成丰富多彩的地下空间。近年来,北京市按照战备效益、社会效益、经济效益相统一的原则,统筹推进人防工程与地下空间开发利用,形成了以结建工程为主体、地铁工程为骨干、配套工程为重点的人防工程建设新格局。“看到‘地下长城’随首都城市

红色纪念地展示人防历程

北京市在香山公园开展宣传展示活动

■本报特约通讯员 王占明 魏鑫

建设一起延伸,心里的安全感满满的。”一些参观人员深有感触地说。

护民之盾越来越坚固,人防力量越来越壮大,是参观者的共同感受。在北京2012年“7·21”特大自然灾害救援、2008年奥运安保,以及汶川、雅安抗震救灾中,都活跃着北京人防工作者的身影。一些参观者情不自禁地记下了他们身上“CCAD”(中国人民防空英文缩写)的标志。

“依托中共中央北京香山革命纪念馆展示发展历史,是北京人防的光荣。”该市人防办干部职工表示,要以这次宣传展示活动为新起点,不断开拓创新,向党和人民上交更加出色的答卷。

上图:游客在北京香山公园参加新中国人民防空创立70周年宣传展示活动。王占明摄

重庆市人防办加紧练兵强能

专业队与“中军帐”齐淬火

■本报特约记者 王诚洁



纯地防护。结合对去年演习的深入剖析,大家在这次学习中形成共识:未来防空斗争,人民防空队伍必须在战区统一指挥下,与防空作战部队联合行动,将“被动防”与“主动打”结合起来,有效拦截敌方空袭兵器,最大程度降低遭受袭击的概率。

深入讨论中,参训人员的思想共识进一步深化,新中国人民防空创立70年来,战争形态发生了深刻演变,但无论情况怎样变化,人民战争这一制胜法宝不能丢,必须按照全民国防的要求,发

与此同时,人防志愿者把地面群众带到附近防空洞内掩蔽。防空洞内,防疫消毒、心理疏导、生活物资分配等各项工作开展得有条不紊地展开。

专业队伍上阵练兵,指挥员也在加钢淬火。10月20日至29日,重庆市人防办组织机关干部开展“准军事化训练”。训练中,大家印象最深刻的还是军事理论学习。去年5月,根据西部战区安排,重庆市组织开展城市人民防空演习,将人民防空行动融入战区联合作战计划,进一步丰富了战时人民防空行动理论,形成不少新战法。

比如,传统的人民防空行动强调单

“迷彩绿”“天使白”“救援蓝”“消防红”飞奔而来,并肩上阵……人民防空创立70年了,人防队伍到底是个什么样?10月28日,重庆市在沙坪坝区组织的一场人防专业队演练,让人们看到了新时代人防队伍的风采:

防空警报骤然响起,人防通信专业队迅速出动,空旷的野外顷刻间矗立起一座机动指挥所,在座机、手机等日常通信手段失效的情况下,保证指挥者与救援一线的实时联通。

为营救被困楼内人员,应急救援专业队沿着高空绳索攀爬人楼,采取架梯下降技术将人员移出险境。

某电厂内,伪装防护专业队严阵以待,先后释放空飘气球,施放垂直烟幕,发射箔弹干扰弹和空抛雷,为电力设施打造立体防护网……