

山东省泰安市军供站拓展为军服务保障范围——

泰山有极顶 拥军无极限

■冉晓民 程 谦



日前,某部一支车队途经山东省泰安市,一台车辆突发故障。因为人生地不熟,带队干部只好联系刚刚给他们供应热食的泰安市军供站,寻求帮助。不一会儿,几名维修人员携带专业设备赶到现场,很快排除了车辆故障,车队继续前行。

许多过往军人军属,也在泰安市军供站感受到热情服务。凭借有效证件,军人军属可在站内免费住宿、免费用餐。“看到周围都是穿迷彩服的人员,我心里特别踏实。”住进站内的军

属李梅告诉笔者,房间里生活物品一应俱全,环境清爽宜人,干净整洁程度不亚于部队招待所。

“几年前,我站移建到高铁站边,服务过往军人军属更加方便。”泰安市军供站负责人王峰告诉笔者,他们在精心供应军用饮食的同时,将站内空余房间整修成客房,供过往军人军属使用,让他们在泰山脚下有一个温馨之所。

泰安因泰山而得名,是鲁中地区一座中心城市,保障过往部队任务较重。“能挑一百斤的担子,不能只挑八十

斤。”泰安市军供站在做好军用饮食保障工作的基础上,与当地实力强、信誉好、响应快的餐饮企业、加油站、修理厂、医院等单位签订应急保障协议,一旦部队需要,签约单位优先保障部队。

驻军部队官兵对该市军供站更加熟悉——在军供站的帮助下,已有150多名官兵通过参加培训,考取国家认可的职业技能等级证书。“无论是在部队建功立业,还是退役返乡创业,这些证书对战士都有所帮助。”驻军某部领导说,一开始,该市军供站组织员工培训时,邀请该部炊事人员同步参加,后来军供站专门请来烹饪学校老师为战士们“开小灶”,掌握一技之长的战士越来越多。

军供站办的培训班越来越红火,一些官兵的家属也闻讯来听课。军供站协调有关部门调整培训方案,增加了亲子教育、家政服务、康复治疗等内容。“学习掌握这些知识和技能,有利于家属就业创业,也有利于官兵自身家庭建设。”驻军某部一级上士刘斌深有感触地说。

“泰山有极顶,拥军无极限。”泰安市军供站干部职工表示,他们将充分挖掘自身潜力和社会资源,在圆满完成军用餐食供应任务的同时,尽可能地多为部队服务、多为官兵解除后顾之忧。

左上图:山东省泰安市军供站值班员(右)为陆军某部战士办理入住手续。**冉晓民摄**

浙江省衢州市军供站改进自动化炊事器材使用方法——

机器人厨师 得心又应手

■康弘 柯逸



前不久,在时间紧、任务重的情况下,浙江省衢州市军供站人员运用炒菜机器人快速制餐,为过往部队按时提供可口餐食,受到官兵点赞。“我们主动改进自动化炊事器材使用方法,烹制的美食味道更佳、出锅更快。”该站军供科科长刘良华讲起一段经历。

今年初,衢州市军供站购置了炒菜机器人等自动化炊事设备,按照预设程序,这些设备可以自行完成食品菜品制作,使工作效率得到提升。可没过几天,他们就发现了新的问题。比如,无论是叶菜、茎菜还是根菜,机

器人注油量一成不变,导致有些菜出锅时油汪汪,有些菜炒熟了还干巴巴。“使用自动化炊事器材,不能一摞按摞了事。”为此,衢州市军供站组织多名“大师傅”和机器人生产厂家技术人员集思广益,对炒菜机器人制餐方法进行反复调试。

炒饭是该站经常为部队官兵提供的一种餐食,机器人的烹饪功夫还是稍逊一筹:它炒的饭经常是一坨一坨的,需用铲子捣散才能装入饭盒。大家仔细观察发现,原来机器人的搅拌爪只会原地转圈,不能像厨师的铲子

一样能翻、能扬。厂家技术人员照着人工翻炒的动作重新设计了爪形,又调整了搅拌速度,这样炒出来的饭金黄饱满、香气四溢。

质量提上去,速度也要快起来。按照炒菜机器人自动模式,西红柿炒鸡蛋的完成时间是8分钟。大家发现,机器设备传热速度快,蛋液下锅2分钟即可定型,西红柿翻炒3分钟便出红油,整道菜5分钟左右即可完成。制作时间调整后,这道菜的色泽和口感更佳。

“很多事情不是一蹴而就的,机器人炒菜同样需要逐步完善。”刘良华告诉笔者,此前,机器人制餐过程中只要一个环节出现故障或者稍作调整,温度、转速、时间则全部需要重新输入,费时费力。他们协调生产厂家改变了机器人信息保存逻辑,各个模块的参数分开储存、互不影响,现在调节某道菜品的咸淡或者火候方便多了,不用担心信息归零、从头再来。

“机器人大幅提高了制餐效率,但使用机器人不能过于机械。”衢州市军供站负责人表示,下一步,他们将进一步摸清自动化炊事设备的“脾气秉性”,通过反复磨合、科学调试,使其成为得心应手的制餐好帮手,进一步助力保障水平提升。

左上图:浙江省衢州市军供站人员改进炒菜机器人使用方法。**康弘摄**



入伏以来,联勤保障部队第九〇一医院组织医护人员深入社区、高铁站等公共场所,开展急救培训,提升群众自救互救技能,帮助他们平安度夏。图为医护人员向学生讲解心肺复苏方法。**郝东红摄**

统筹人民防空和城市地下管网建设改造——

变“两张皮”为“一盘棋”

■郭鹏 赵杰

在城市更新行动中,上海市将一个早期人防工程变废为宝的做法受到广泛关注:徐汇区肇嘉浜路推进架空线入地工程,原计划搬迁路中间的绿化带,有关部门改变思路,利用一处建于20世纪70年代的人防工程,把需要入地的电力、通信管线引入其中。防空洞因改造成为综合管廊而获得新生,地下管网因接入防空洞而避免了在马路中间“开膛破肚”、影响居民出行。

国务院印发的《城市更新“十五五”规划》明确提出:“统筹国防动员和城市地下管网建设改造。”落实这一决策部署,不妨以实践案例为参考,将统筹人民防空和城市地下管网建设改造作为一个切入点。

让更多的防空洞容纳城市“生命线”。截至2025年底,我国已建成地下管网总长度近390万公里,“十五五”时期将建设改造地下管网超过70万公里。如果每一项建设改造工程都重新挖沟掘壕,那么势必带来巨大的工作量和经费投入,对群众日常生活也会带来不小影响。在上海这一案例中,人防工

程和地下管网“走在一起”看似偶然,实则有其必然因素:前者的使命是保护生命,后者的任务是服务生活,二者均建在城区腹地、群众身边。

想要从“相邻”到“相融”,人防主管部门应双管齐下。一方面通过政务网等平台,将人防工程规划、建设、使用信息与政府其他部门共享,使地下管网建设改造部门在筹划工作时,清晰地知晓还有人防工程这一选项。另一方面密切关注当地地下空间开发利用情况,在发挥人防工程优势和作用方面积极当参谋、出主意,防止二者失之交臂、留下遗憾。

为地下综合管廊“顶盖损甲”。地下综合管廊集中敷设了供水、供电、燃气、供暖、通信等多种管线,既体现了集约高效原则,又承担着“鸡蛋放到一个篮子里”的风险:一旦遭受被毁,市民群众生产生活将受到很大影响。同时应看到,现代化的地下综合管廊小可过人、大可通车,在提高安全系数的前提下,是天然的防护场所。因此,防护工作应与管廊建设同步规划、同步落实。

地下综合管廊不能简单套用人防工程的防护标准,而应遵循适度防护、科学防护和经济适用的原则。在布局上突出重点,对于中心城市和关键节点的综合管廊重点防护,对于一般区域的兼顾设防。在方法上层层递进,比如,可将一条综合管廊划分为若干防护单元,在各个防护单元之间修建密闭隔墙,即使个别防护单元遭受被毁,后果也难以扩散;每个防护单元通道内设置防护门,用以抵御外界冲击波。在物资保障上有备无患,在可靠的防护位置储备重要零部件,预留管线接头和设备接口,用以抢修修建、快速恢复供应。

法国作家雨果说:“下水道是一个城市的智慧和良心。”统筹人民防空和城市地下管网建设改造,做的是里子,出的是潜绩,需要相关部门人员拿出功成必定有我的担当,保持功成不必在我的情怀,在并肩上阵、携手攻坚中,变“两张皮”为“一盘棋”,努力实现国防效益、社会效益、经济效益相统一。



安徽省合肥市庐阳区人武部依托地方专业测绘力量,组建民兵专业分队,对辖区陆地、水域进行专业测绘,为遂行应急救援任务提供精准的地理数据服务。图为近日,民兵对某水域面积、深度、经纬度等指标进行测量。**牧耕摄**

江苏省国动办组织青少年开展国防公益研学活动——

研学之行成为追光之旅

■江辉生

观摩现代化武器装备模型、实地了解新四军抗击敌寇壮举……连日来,江苏省国防动员办公室组织暑期青少年研学活动。据悉,3年来,共有6批次、近300名青少年免费参加他们组织的研学活动,同步观看网络直播人数超过180万人。

“国防教育法要求,国防动员、人民防空等工作的主管部门,依照法律、法规的规定,开展国防教育。”江苏省国防动员办公室相关负责人介绍,他们按照“教育一个孩子、带动一个家庭”的思路,把开展研学活动作为落实国防教育的一个重要载体,探索具有国防特色、地域特征的方式方法。

开展研学活动,首先要用好用研学基地。由该办主管的江苏省民防教育体验馆,入选教育部第一批全国中小学生研学实践教育基地,也是该省国防教育示范基地。他们把省民防教育体验馆作为研学旅行的第一站。

坦克、歼击机、航空母舰……体验馆内,一系列现代化武器装备模型吸引了孩子们的目光,他们围着讲解员争相提问,眼睛里充满好奇。“长大了,我要开飞机!”“我要开舰艇……”模型展厅里一片

欢腾。馆内工作人员还带领孩子们试听防空警报、体验戴防毒面具、练习止血包扎……通过组织参加一系列活动,强化孩子们的防护意识和国防观念。

红色教育是青少年研学的重要内容。酒洪县大王庄村是新四军第四师司令部旧址所在地,他们把研学活动的第二站设在这里。在大王庄红色教育基地,孩子们看着展柜里的驳壳枪、上了刺刀的步枪、长长的马刀,听着工作人员讲述可歌可泣的战斗故事,仿佛追随着革命前辈的足迹,走进硝烟弥漫的战场。“今天的幸福生活,是先辈们用鲜血和生命换来的,必须好好珍惜。”同学们深有感触地说。

第四师的“三件宝”给大家留下深刻印象——《拂晓报》宣传抗日主张,拂晓剧团演出节目发动群众、骑兵团打击消灭敌人。“人民军队是有文化的军队,能文能武、文武双全,才能打胜仗。”讲解员的一番话,坚定了孩子们刻苦学习的决心。

现代京剧《沙家浜》,讲述了新四军伤病员在群众掩护下坚持斗争、歼灭敌人的故事。研学人员的第三站,便是阳澄湖畔的沙家浜革命历史纪念馆。“阳澄湖不仅出产大闸蟹,也见证了当年军

民团结打敌人的一段传奇。”讲解员将难忘的烽火往事娓娓道来。

展柜里的一把“大无畏”牌手电筒让大家印象深刻。这把手电筒的主人,是现代京剧《沙家浜》中常熟县委书记程潜明的原型之一任天石。抗战全面爆发后,任天石弃医从戎,在党的领导下组建抗日武装,打鬼子、保家乡。在险恶的斗争环境中,这把手电筒是队伍夜间行军联络的信号灯,也为任天石救治伤病员提供了方便,被战士们誉为“生命之光”。

“这次研学旅行也像一道光,把孩子的内心照得亮堂堂。”一位家长告诉笔者,孩子回到家后满怀崇敬地把英雄事迹、战斗故事讲给家人听,还坚持规律作息、锻炼身体。

3年来,研学活动坚持不向青少年及家长收取费用,通过江苏省国防动员微信公众号平台,按照报名先后顺序,确定每期参加研学活动人员名单。

“群众参与国防建设是义务,我们开展国防教育是责任。”江苏省国动办相关负责人表示,今后,他们将继续按照公益化思路开展研学活动,让青少年研有兵味、学有所获,把热爱国防的种子深深植入他们的心田之中。



盛夏时节,重庆市开放44个人防工程供群众避暑纳凉。图为在沙坪坝区石井坡街道人防工程纳凉点,居民休闲聊天。**王诚洁摄**