

编者按 习主席强调,要更新思想观念,大胆创新探索新型作战力量建设和运用模式,充分解放和发展新质战斗力。近年来,我军装备加速升级,科技含量不断提升,创新空间十分广阔。南部战区空军某基地着力锻造“精飞善战、钻研创新”的高素质飞行人才队伍,引导飞行员领衔实战课题攻关,用活用好“科技+”“智能+”资源,切实为新质战斗力建设提供有力支撑。

南部战区空军某基地注重培养“精飞善战、钻研创新”的高素质飞行人才 飞行员领衔课题攻关成果频出

本报讯 廖诗宽、王男报道:仲春时节,南部战区空军某基地一名飞行员驾机升空,与兄弟部队飞行员展开激烈的对抗空战训练。他动作熟练,招法灵活。鏖战结束,兄弟部队飞行员向他竖起大拇指。

这名飞行员是空军航空大学与清华大学联合培养的双学籍飞行员,毕业没几年,就成长为同批飞行员中的佼佼者。“我的不少新招法,都是靠它算出来的!”他自豪地介绍自己开发的一款空战辅助软件。在该基地,飞行员当程序员写代码不算新鲜事。有的利用大数据评估飞行效益,取得初步创新成果;有的自主建模,用算法提升训练质效;有的开发某仿真软件,为快速出击、精准打击提供决策依据……

这群年轻飞行员的成长轨迹,是该基地以科技创新为牵引,锻造“精飞善战、钻研创新”的高素质飞行人才队伍,加快新质战斗力生成的缩影。近年来,该基地聚焦军事斗争准备,围绕

体系作战、联合抗击、有效毁伤等课题,聚力培养高素质飞行人才,鼓励飞行员领衔实战课题攻关,以“科技+”“智能+”手段,提升训练质效,助力战法训法创新,取得较好成效。

前不久,一场突防对抗训练悄然打响。该基地两名飞行员在战时被“敌”雷达锁定跟踪的情况下,灵活选择突防航线,一举摧毁目标。据悉,他们在任务前就利用自主研发的某型飞机任务规划系统,精算出多条突防和进攻航线。

该基地领导表示,飞行员领衔实战课题攻关,自主开发软件、运用算法,建立在他们对战术战法和装备性能的综合考量之上。飞行员对信息化装备的功能开发和熟练掌握运用,让代码和数据更好地赋能战斗力。

创新攻关,并非一蹴而就。在该基地,有的课题曾因论证不够充分、方法不够科学被推倒重来;有的飞行员因为研训精力分配不科学,导致训

练成绩下滑。“试错也有价值,能够帮助我们及时调整攻关方向,找到最优方案。”该基地支持飞行员大胆尝试,建立容错免责机制,客观理性对待革新研发和飞行训练中出现的困难。一名飞行员开发出某空战辅助软件初始版本后,有的战友点赞,但有的提出了存在的问题和不足。在单位领导的支持鼓励下,他继续筛选大量数据,充分吸纳作训、领航等部门意见,优化思路、更新软件,成功推出了升级版。

集智攻关加速科技赋能。该基地借助各类战训任务平台,选派飞行员参与大项任务,在想定作业、实兵对抗中施展身手、检验成果。与此同时,他们有计划地安排飞行骨干到装备厂家、科研机构、试训单位深度学习,与院校合作建立联教联训基地,通过引才聚智、跟踪跟训、交流共创,推动前沿科技成果加速在部队落地,提高科技创新对战斗力增长的贡献率。

英雄正气 千古不磨

■张德炯



敬献鲜花,追忆英雄,传承精神……清明时节,广大官兵以不同方式追思英烈、祭奠忠魂,厚植家国情怀,凝聚奋进力量。

烈士忠魂,山河永在;英雄正气,

千古不磨。无数革命先烈抛头颅、洒热血,保家卫国,他们的事迹不会被遗忘,他们的精神永远被铭记。每一位英烈,都是一个信仰的高地、一座精神的丰碑。高地无言,挺起民族的精神脊梁;丰碑无声,夯实国家的信仰根基。

每一次庄严的纪念,每一次深切的缅怀,都是一次思想洗礼、精神砥砺。英烈身上冲锋陷阵的勇气、改天换地的

志气和决胜未来的底气,永远是我们攻坚克难、勇毅前行的不竭动力。

英烈功勋彪炳史册,英烈精神永垂不朽。一个走向复兴的民族,一支走向强大的军队,离不开精神的滋养和支撑。前进道路上,我们要传承红色基因、弘扬英烈精神,以英雄之气壮我之心,以英烈事业励我之志,踔厉奋发、笃行不怠,将先烈开创、奋斗的事业不断推向前进。

清明节前夕,陆军某部官兵赴南京雨花台烈士陵园缅怀先烈。

黄瑞摄



习近平向马耳他新任总统德博诺致贺电

新华社北京4月4日电 4月4日,国家主席习近平致电米丽娅姆·斯皮泰里·德博诺,祝贺她就任马耳他共和国总统。

习近平指出,中马两国建交52年来,始终相互尊重、平等相待,在涉及彼此核心利益和重大关切问题上相互支持,经贸投资、文化教育、医药卫生合作

成果丰硕。我高度重视中马关系发展,愿同总统女士一道努力,赓续传统友谊,深化务实合作,推动中马关系不断取得新进展,更好造福两国人民。



全面加强练兵备战

海军航空大学某团

集约化组训盘活训练资源

本报讯 王东旭、姜子晗报道:春日,某机场上空,海军航空大学某团空域分层施训有序展开。“注意保持高度,进入预定空域,实施战术机动……”塔台指挥室内,该团飞行指挥员紧盯空情态势,精准下达指挥口令。

“得益于团队探索推行的集约化组训模式,制约部队基础训练质效提升的多个难题,得到有效破解。”该团领导告诉记者,近年来,随着部队使命任务拓展,组训难度加大,要求越来越高。受时间、场地、器材、人才等因素制约,训练质效提升缓慢。

“每天训练时间是一定的,有的课目进度明显落后”“不同空域课目训练,战机需要起降数次,容易造成时间浪费”……针对飞

行教官反映的问题,议战议训会上,该团党委决定,探索科学高效的组训模式,盘活训练资源,释放更大效能。

随后,该团党委综合各方意见,结合部队实际,提出“空域分层施训、课目空中轮转”集约化组训模式。他们针对机场空域统筹等方面存在的问题,组织力量到军地各级调查研究,统筹制订训练计划,规范编组方式、资源调配、教学方法等,破解制约基础训练质效提升的难题。

空域分层训、装备高效用,集约化组训盘活训练资源,带动基础训练质效稳步提升。前不久,该团组织学员单飞考核,优秀率较往年明显提升,多名学员提前参与后续机型模拟训练。

第80集团军某旅

模拟化训练加速射手成长

本报讯 记者刘丹、特约记者付君臣报道:仲春时节,鲁中某综合演训场,第80集团军某旅一场岗位资格认证考核正在紧张进行。

面对“敌机”一系列反锁定战术动作,新兵射手张雷利用雷达成功将其锁定,并一击“命中”。

前不久,在该旅组织的实弹射击考核中,张雷首发失利,后续上场的几名新兵成绩也不理想。针对这一情况,该旅党委经过研究决定,依托旅队“数字练兵场”,组织新兵开展模拟化训练,提升基础训练质效。

在充分调研论证基础上,该旅全面梳理各专业训练需求,采取新建和改扩建相结合的方式,科学配置训练设施器材,对“数字练兵场”进行体系化升级。他们构建模拟训练实战数据库,引入激光报靶系统、导弹模拟操

作系统、网络对抗系统等平台,推动战训耦合、考评一体,不断提高科技对军事训练的贡献率。

记者走进该旅导弹模拟训练室看到,射手蒋龙恩紧盯屏幕,密切关注“敌情”变化。他仔细辨别并快速锁定目标,果断按下发射按钮,目标被成功“摧毁”。

据介绍,“数字练兵场”能准确记录官兵每次模拟射击的瞄准方位、精度等数据,经过技术分析后生成具体改进建议。“经过模拟苦练、实装精练,射手培养周期明显缩短,考核优秀率进一步提升。”该旅领导介绍,下一步,他们将优化整合资源,坚持模拟化训练和实战实训同步推进,助推部队基础训练水平稳步提升。

上图:近日,海军某支队开展实战化训练。任伟摄

清明节前夕,武警重庆总队铜梁中队官兵赴纪念馆缅怀先烈——

接续奋斗是对忠魂最好的告慰

■本报记者 张磊峰 特约通讯员 张永清 王胖

清明节前夕,重庆市铜梁区邱少云烈士纪念馆松柏苍翠,庄严肃穆。烈士纪念馆前,武警重庆总队执勤第一支队铜梁中队官兵手捧白菊,垂首默哀,向这位“在烈火中永生”的英雄表达缅怀和敬意。

“战场上,潜伏中的邱少云为了不暴露目标,强忍着被焚烧的剧痛,一动不动、一声不吭,直至生命最后一刻……”听着讲解员、二级上士黄正伟的讲述,现场官兵深受触动。

邱少云的战斗故事,黄正伟早已铭记于心;邱少云的英雄事迹,他也讲述了很多次。“每一次讲述,我都能从内心深处感受到一种力量,激励我奋发向

前。”黄正伟告诉记者,每一次缅怀,都是一次精神洗礼;每一次致敬,都是一次信念传承。

英雄虽逝,精神不朽。如今,战争硝烟远去,但是英雄一直被铭记。和官兵交谈中,记者明显感受到,中队官兵与黄正伟一样,怀着对革命先烈的深切缅怀和对英雄的崇高敬仰。

新兵谭清明刚到中队时,训练成绩排名靠后,一度情绪低落。不久后,中队组织新兵到邱少云烈士纪念馆瞻仰。驻足凝望一件件遗物、一张张照片,谭清明深受震撼。回到中队后,他主动找班长帮自己制订补差训练计划。经过刻苦训练,他成绩提升明显,被中队评为“进步之星”。

谭清明说:“接续奋斗是对忠魂最好的告慰,在英雄的故乡当兵,我们更要精武强能、矢志打赢,以实际行动续写英雄荣光。”

“英雄因崇高而不朽,精神因传承而闪耀。”随行的干部田获丰介绍,近年来,中队注重用好驻地红色资源,与红岩革命纪念馆、邱少云烈士纪念馆、杨闇公烈士陵园等10余个红色场馆签订共建共育协议。他们利用清明节、国家公祭日等时机,组织开展祭扫英烈、敬献花篮等活动,举行红岩广场宣誓、烈士墓前忆忠魂等仪式,邀请老战士、老党员来讲战斗故事,引导官兵赓续红色血脉、当好

英雄传人。

活动现场,干部冉从相介绍,这次他们选派了部分官兵代表瞻仰祭扫,其他官兵线上同步祭奠先烈,表达缅怀哀思,凝聚奋进力量。

二级上士李飞去年在上级组织的比武竞赛中取得优异成绩,为中队争得了荣誉,个人也荣立三等功。“传承英雄志,奋进新征程。”李飞祭扫时表示,“我一定再接再厉、练强本领,用更好成绩告慰先烈。”

走出纪念馆,天空飘起了蒙蒙细雨。官兵对先烈的崇敬与追思仿佛融进了这场春雨,洒向大地,化作拔节生长的力量。