

空军航空兵某旅充分发挥模拟训练功能作用

『模拟训练室』研练高难课目

本报讯 特约记者朱姜海、高思峰报道：夏夜，空军航空兵某旅模拟训练中心灯火通明，几名年轻飞行员正利用飞行模拟器开展训练。

据了解，该旅前身部队诞生于战火硝烟中，在抗美援朝战争中击落击伤敌机60多架，涌现出“李世英中队”、韩德彰、蒋道平英模典型，在长期实践中总结形成了一整套组训施训方法和人才培养经验。

“部队调整改革后，我们在完成日常战训任务的同时，还承担了战斗机飞行员改装训练和人才培养任务。”该旅领导介绍说，他们在组织日常地面训练的基础上，充分发挥“模拟训练室”作用，结合前期训练重点、难点和危险点，有针对性地设计模拟训练内容，将一些难度较高的课目深度融入其中，让飞行员在模拟仿真环境中更加直观地理解课目内容、熟悉战术战法，进一步提高空中态势感知能力。

在此基础上，该旅组织飞行员在地面训练中开展专攻精练，并结合复盘剖析再次开展模拟训练，通过查漏补缺进一步夯实课目飞行基础。其间，他们还根据课目特点组织对抗赛、积分赛，引导参训人员在竞争中互促共进。该旅一名飞行员结束训练后向记者介绍，他们按照模拟课目“科学搭配、优势互补”原则，以单机课目技术模拟为基础，拓展多机空战模拟协同训练，取得初步成果。

“模拟训练不仅在‘练’上给我们带来很大效益，在‘研’上也发挥着不可替代的作用。”该旅领导介绍，之前，他们开展复杂空情课目研练，只能在地面完成理论试验、公式计算等基础性工作，借助实装飞行进行设想验证时不仅难度大、效率低，而且存在风险隐患。如今，他们在模拟训练中融入课目任务，通过模拟任务空域和重点目标，打造典型行动场景，按照由虚到实的流程探索提升人机融合度，不仅提升了训练效率、降低了飞行风险，而且加速年轻飞行员能力进阶和战斗力生成。

据悉，近几年，该旅在实践中逐步形成飞行员前舱操纵、指挥员后台指挥、各要素同步参与的训练模式，总结的多项新战法在任务中得到验证，一批年轻飞行员成长为战斗力建设的中坚力量。

海军航空大学某场站利用科技手段保障训练安全

『智能驱鸟员』助力机场净空

本报讯 邱建厂、记者向黎鸣报道：“有一群斑嘴鸭低空穿越航线，高度60米，方向由西向东。”夏日，值班员常重阳一边紧盯电脑屏幕上的数据，一边向塔台值班员通报情况。随后，他轻点鼠标释放驱鸟弹驱离鸟群。随着不远处的跑道上腾起一缕青烟，战机平稳着陆。这是海军航空大学某场站进行飞行训练保障的一幕。

“有了这套鸟击防范指挥系统，值班人员只需要借助几台驱鸟车流动巡查，就能完成一天的飞行保障任务，不但降低了人力成本，而且提升了鸟击防范效率。”该场站领导介绍说，随着驻地周边生态环境改善，鸟类物种越来越多，其迁徙路径、活动轨迹、习性特征愈发复杂，对日常飞行训练造成很大影响。为解决传统作业方式存在的观测不同步、路线不清晰、数据不直观等问题，他们在深入调研、征询专家意见的基础上，利用科技手段优化保障模式，提升鸟击防范工作质效。

工作中，该场站遴选专业骨干和相关厂家技术人员集智攻关，结合多单位同场组训、多机型同场飞行的实际，以及场区飞行课目和地理环境特点，借助雷达探测、自动控制等技术手段，进行反复论证、试验、改进，最终建起了集观测、分析、驱离于一体的鸟击防范指挥系统。

“这个‘智能驱鸟员’能量很大，不但能精准掌握更大范围内的鸟类飞行高度、速度、轨迹等信息，而且能综合这些数据实时进行分析，并生成数字报表显示在终端屏幕上。”该场站干部吴玉成对记者说，飞行指挥员可根据信息预警及时采取应对措施，飞行员结合鸟类活动情况进行提前规避，值班驱鸟员通过鼠标就能控制场区内驱鸟弹发射器，做到“发现即驱离”。

完成驱鸟作业，常重阳围绕系统的使用与操作向记者做了流程演示。他用鼠标点击某个按键后，屏幕上近期鸟类高峰时段活动图、鸟情数量变化图等映入眼帘，实时鸟类活动信息动态一目了然。

“晚上，我们还要梳理汇总这些数据，并及时反馈到各单位训练部门。”常重阳对记者说，相关部门对汇总的数据进行综合分析后，将改进完善工作方案，为进一步提升鸟击防范能力、夯实飞行安全基础提供有力保障。

筑牢历史记忆 锻造英雄军队

■ 韩磊



历史，总是在一些重要时间节点上更能勾起人们的回忆和反思。1937年7月7日夜，卢沟桥畔的枪声，彻底惊醒了不愿做亡国奴的人们，点燃了中华民族奋起抗战的熊熊烈火。前事不忘，后事之师。近段时间，全国军民以多种形式纪念全民族抗战爆发87周年，目的就是铭记历史、缅怀先烈，珍视和平、警示未来。

抗战期间，美国记者史沫特莱问杨虎城：“中国有强大的实力抗击日本吗？”答曰：“我们的力量就在于我们懂得我们必须抗日。”在中国共产党主张建立的抗日民族统一战线旗帜下，军民同心抗战的巨大潜能得以激发，形成了“战争胜利最深厚的伟力”，将中国推入一个民族觉醒的新时期。从此，大江南北，长城内外，父教其子、兄勉其弟、妻子送郎共赴国难，开始了空前伟大的民族解放战争。“宁教白山黑水尽化为赤血之区，不愿华胥偃奴同立于黄海之岸。”中

国军民沉重打击了气势汹汹的日本侵略者，打赢了一场实力悬殊的战争，铸就了“战争史上的奇观，中华民族的壮举，惊天动地的伟业”。

恩格斯说过：“每一次历史的灾难都是以历史进步为补偿的。”面对日本军国主义惨无人道的侵略行径、令人发指的屠杀罪行、野蛮疯狂的掠夺破坏，中国人民向世界展示了天下兴亡、匹夫有责的爱国情怀，视死如归、宁死不屈的民族气节，不畏强暴、血战到底的英雄气概，百折不挠、坚忍不拔的必胜信念。传承和弘扬伟大抗战精神，就是要筑牢历史记忆，担当历史使命，掌握历史主动，克服一切艰难险阻，更好奋进新征程、建功新时代。

卢沟桥畔的枪声虽然远去，但宛平城墙上的弹痕依然清晰可见。它时刻提醒我们，光明前进一分，黑暗便后退一分。今年是和平共处五项原则发表70周年。历史和现实告诉我们，各国必须共担维护和平责任，同走和平发展道路，共谋和平、共护和平、共享和平。但是，爱好和平不是乞求和平，反对战争不等于惧怕战争。在国家主权和领土完整遇到重大挑战时，我们没有退路，必须针锋相对、寸土必争。一段时间以来，日本接连突破“专守防

卫”原则，频繁与一些国家开展防务安全合作，加速外交“军事化”，威胁地区安全稳定，再次暴露出其妄图摆脱和平宪法约束、推进军事扩张的野心。好战者必亡。正义战胜邪恶、进步战胜反动、光明战胜黑暗，这是人类社会的普遍规律。今日之寰宇，早已不是法西斯横行的时代；今日之中国，也早已不是那个积贫积弱的中国。历史就是历史，事实就是事实，任何人都不能改变历史和事实。罔顾历史，不知悔悟，倒行逆施，最终只能是搬起石头砸自己的脚。

昭昭前事，惕惕后人。警钟必须长鸣，警示必须牢记。巩固的国防，是民族生存之盾；强大的军队，是国家安全之本。全军官兵必须始终保持“箭在弦上、引而待发”的戒备状态，练就敢打必胜的过硬本领，才能不让历史悲剧重演。每一名军人都应有“忘战必危、忘战必败”的忧患意识，盘马弯弓、枕戈待旦，时刻准备为正义而战、为和平而战、为人民而战，把我们党领导的这支英雄军队锻造得更加坚强，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供坚强战略支撑。

(作者单位：91395部队)



新疆军区某团探索动散条件下思想政治教育路子 课堂跟着任务走 教育伴随兵车行

本报讯 晏子祚、冯豫阳报道：“行至险峻路段，一边紧贴绝壁，一边面朝悬崖，最窄处需要反复倒车调向才能通过。悬崖就在车轮下，生死就在毫厘间，但大家没有一个退缩的……”近日，新疆军区某团运输保障队在任务途中组织“微讲堂”活动，某连连长结合自身经历讲述高原汽车兵的职责与使命，引发官兵共鸣。这是该团在任务途中灵活开展教育的缩影。

“官兵常年担负运输保障任务，如何在动散条件下确保思想政治教育不断线，是我们一直面临的课题。”该团

领导介绍说，工作中，任务分队注重发挥临时党组织作用，结合官兵实际科学进行人员编组，将基层教育骨干分散配属到各车组，依托现有条件灵活开设教育课堂，通过开展随机教育、仪式教育等，让官兵在潜移默化中受到感召激励。

此次任务中，他们一方面依托车载电台讲述英雄故事，利用休息间隙开展“微讲堂”活动；另一方面，利用沿途教育资源，组织官兵到红色纪念馆、爱国主义教育基地等场所参观见学，配合开展“红色故事大家讲”“英模事迹我知

道”等活动，让大家在亲身参与中受到教育。车队途经康西瓦烈士陵园，该团就地组织开展仪式教育。教育结束后，一级上士郭贵伟说：“向先辈致敬，接受精神洗礼。作为一名高原汽车兵，我一定要练就过硬本领，沿着英雄的足迹勇敢前行。”

据介绍，该团将在总结经验的基础上，结合任务情况与沿线保障单位建立协作关系，协调相关单位优秀政治教员联合开展专题教育，通过优质资源共享提升教育质效，确保“课堂跟着任务走、教育伴随兵车行”。



6月上旬，武警北海支队组织多课目强化训练。图为一名战士在训练中跨越矮墙。 刘 坚摄

夏日，陆军某旅开展直升机实弹射击训练。图为直升机释放干扰弹。 本报特约通讯员 张欢朋摄

陆军第948医院提高偏远点位卫勤保障水平

蹲点诊疗守护健康

本报讯 杨帆、刘国军报道：夏夜，海拔4000多米的陆军第948医院某医疗点灯火通明。某部一名战士巡逻途中意外受伤，在医疗点进行蹲点诊疗的该院专家紧急为其进行治疗。据了解，该院抽调骨干力量到偏远点位开展蹲点诊疗，以优质服务赢得官兵赞誉。

“基层官兵在哪里，我们就要保障到哪里。”该院领导介绍说，他们在工作中主动对接部队卫勤保障需求，抽调骨干力量组成医疗队，赴高原医疗点开展蹲点诊疗，为官兵实施基本救治和临床手术；与驻地医疗机构建立合作关系，畅通远程会诊系统，为偏远点位官兵开展线上诊疗；协调上级医疗单位联合帮带育人，定期选派医疗骨干到相关院所专项进修，针对性提升专业技能水平。

同时，该院还围绕训练伤、热射病防治等，组织基层医疗骨干教学培训，帮带提升技能水平；结合救治实践梳理形成《高原病救治标准化流程》，提升高原常见病预防与救治能力；开设移动诊所、开展巡诊和健康宣讲等，为一线官兵提供优质的医疗服务。

“我们依据发展规划大抓学科建设，在做强原有重点专科的基础上，尝试构建多学科协作诊疗模式，不断提升卫勤保障能力。”该院领导介绍说，下一步，他们将结合官兵反馈和部队任务需要开展高原紧急救治训练，逐步建强全流程高原救治训练体系，为部队提供更加优质的卫勤保障。

