

深入推进实战化军事训练

第七十三集团军某旅“蓝军分队”集智创新战术战法

■ 郑强龙 李杰 伊力亚尔江

本报记者 黄昆仑

特约记者 廖晓彬

战车轰鸣，雷达飞旋……近日，第73集团军某旅展开一场红蓝对抗。训练开始不久，蓝方凭借出其不意的战法，快速完成“敌”后渗透，摧毁红方关键节点，让红方瞬间陷入战场被动。

“曾经的‘熟悉对手’变成了‘陌生劲敌’。”走下训练场，谈起与这支“蓝军分队”的近期历次交手经历，红方指挥员李瑞斌记忆犹新：蓝方伏击得手后，不仅没有撤出战场，反而化整为零再次设下伏击圈，让红方“在同一个地方摔倒两次”；一轮炮击结束，红方正想抓住火力间隙反击，蓝方却快速完成二次火力部署，精准打击红方装甲分队……一场对抗下来，连吃败仗的李瑞斌感到有些困惑：为啥这支“蓝军分队”总有使不完的新招？

采访期间，记者带着这个问题来到“蓝军分队”一探究竟。营区内，分队官兵正在组织一场实战化对抗训练任务部署会。会上，官兵你一言、我一语，围绕战术战法展开激烈讨论。记者留意到，指挥员肖钦灿手拿一本笔记本，不时写写画画。

“笔记本里记录的都是分队的新战术和新战法。”肖钦灿告诉记者，这些内容大多是官兵集智贡献的“金点子”。谈及这本“蓝军笔记”，肖钦灿介绍，曾经一段时间，由于他们与旅队多个单位进行过多轮对抗，自身战术战法被对手逐渐熟悉，导致他们在训练中的行动屡屡被对手提前预判、从容化解。

“如果发挥不出‘磨刀石’作用，‘蓝军’的意义何在？”那段时间，这是肖钦灿思考最多的问题。一次复盘会上，官兵直言：“伏击点总在那几个山头，太固定了”“电磁干扰启动的时机，早就被对手发现了规律”……听着官兵“吐槽”，肖钦灿感到，破局的“钥匙”，很可能就藏在身边这些战友的心里。

很快，“我为训练献一计”活动在“蓝军分队”展开，小到单兵伪装技巧，大到分队作战方案，一条条蕴含实战智慧的建议不断汇集到“蓝军笔记”中。

一场红蓝对抗中，红方装甲分队沿干涸的河床快速突进。肖钦灿根据官兵平时研究的战术成果，主动放

弃预设阵地诱敌深入。对手果然中招，蓝方抓住战机就地“围点打援”，伏击过程干脆利落。最终，蓝方以极小代价取得对抗胜利。

“蓝军笔记”越来越厚，新战法越来越多。与此同时，肖钦灿带领分队官兵不断扩大“练兵朋友圈”——

向红方学，换个视角看自己。为了避免闭门造车的狭隘，他们邀请红方指挥员来队参与复盘，围绕对手发现的己方破绽，系统整理改进措施，在精准补差中实现能力提升。

向友邻学，携手并进练协同。他们利用跨军兵种联合训练等时机，组织官兵以复盘为抓手，逐个科目、逐场训练回顾过程细节，梳理出通信链路抗干扰能力弱、联合机制不成熟等短板。在此基础上，他们广泛借鉴友邻部队经验，不断优化联合作战预案，提升分队实战能力。

向战例学，拓展视野强本领。他们紧盯前沿战法，组织官兵围绕“有人+无人”协同等作战课题开展攻关，打牢新质战斗力建设基础；组建前沿战法研究小组，深入学习近期局部战争中的战例，研究剖析最新战法战法，拓展自身认知维度。

采访期间，记者发现，该分队营区内研战谋战氛围十分浓厚。军人俱乐部里，官兵主动从对手视角审视分队战术战法，在观点碰撞和思想交锋中主动查找自身短板不足；学习室内，官兵共同研讨战史战例，积极分享心得体会；训练间隙，官兵结合训练实际，及时对战法战法进行优化改进……

作为砥砺锋刃的“磨刀石”，这支“蓝军分队”在实战化对抗中新招层出不穷，让对手吃尽了苦头。某分队与“蓝军分队”多次交手，战场上连续受挫。直到该分队指挥员应邀参加“蓝军分队”复盘，看到那本“蓝军笔记”时，他心服口服地说：“和你们比确实有差距，下次我们还得跟你们切磋！”

近日，这支“蓝军分队”在一次训练中临时受领夺控某滨海阵地任务。面对对手依托岸滩构筑的坚固防御工事和密集障碍物，分队指挥员将官兵集智研究的前置火力打击、无人平台破障等战法，首次运用于训练，一举撕开对手前沿防线，高效夺控目标阵地。

善于用好官兵之智

■ 肖斌



短评

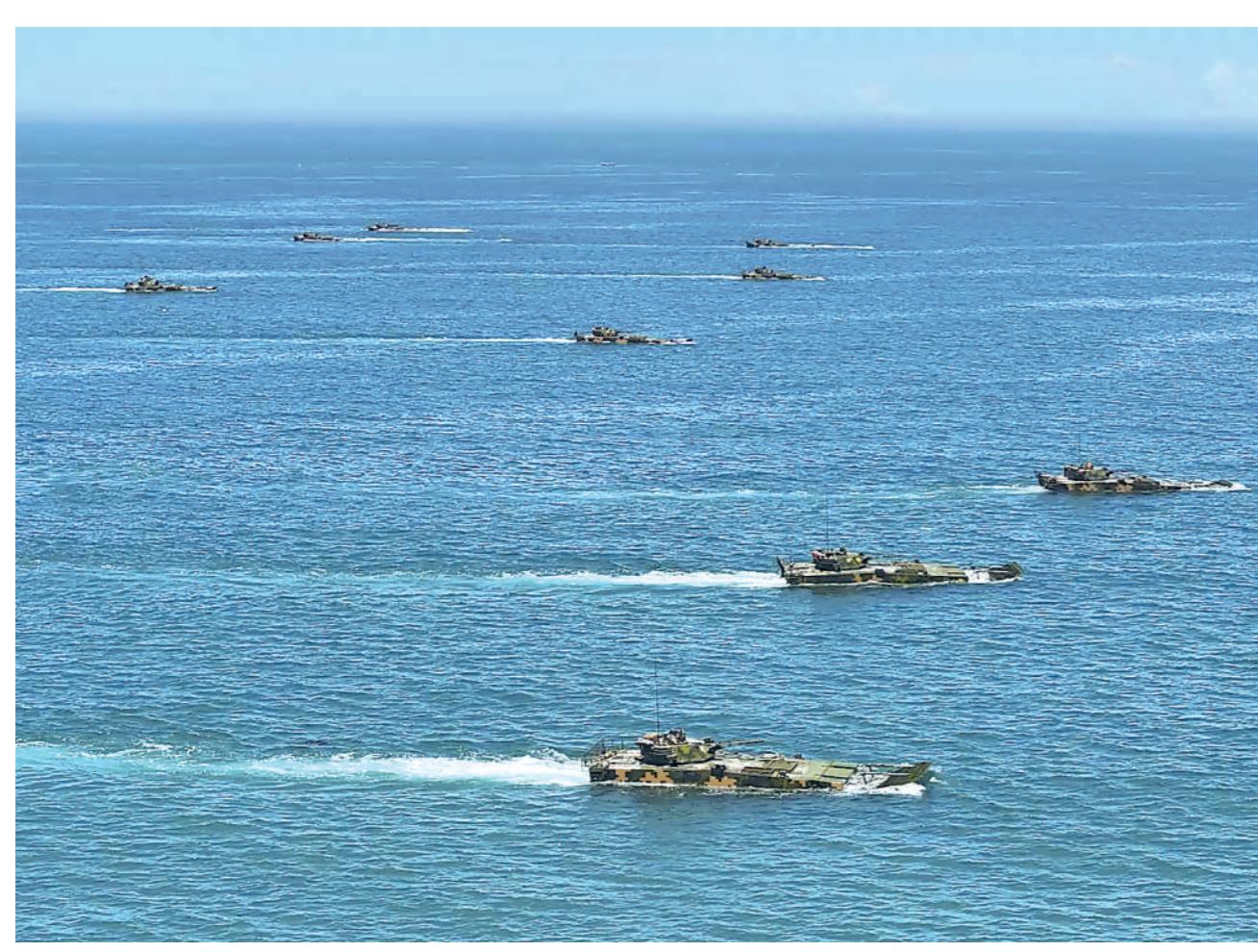
知战胜者在卒伍。一本“蓝军笔记”如同一座峰丛，其中的“金点子”就是甘甜的蜜。练兵备战实践中，指挥员如果一味闭门造车，则难以确保作战方案细致周密、实用管用。要想战胜对手，指挥员既要具

备自我判断能力，也要倾听广大官兵意见建议，善于汲取创新战术战法的“源头活水”。

军事民主是我军“三大民主”之一。第73集团军某旅“蓝军分队”集聚官兵智慧实现战斗力跃升的做法启示我们，基层官兵身处一线，无论是完成重大任务、破解训练难题，还是创新战法训法、驾驭武器装备，他们最有发言权。用好官兵之智，体

现了对官兵主体地位和首创精神的尊重，也是提高部队战斗力的重要途径。

千难万难，充分发动官兵就不难。面对现代战争体系化、智能化的挑战，制胜之钥在于充分发挥广大官兵聪明才智。各级应畅通官兵建言献策渠道，做好落实官兵“金点子”的“下篇文章”，推动部队战斗力不断提升。



日前，陆军某旅开展海上协同训练。

林龙奎摄



● ● ● ● ●

新疆军区某团组织“车轮微课”破解动散条件下教育难题——

高原天路，“清澈的爱”浸润兵心

■ 郑强龙 李杰 伊力亚尔江

顶风冒雪翻山越岭，晓行夜宿连续机动……前不久，新疆军区某团数十辆运输车驰骋在高原天路，执行重要任务。

车队途经康西瓦烈士陵园时，官兵下车集合。

献花、敬礼、鞠躬、默哀……列队祭奠烈士后，该团理论骨干、二级上士李鑫用一面党旗、一块黑板，搭建起一个简易课堂。纪念碑高耸矗立，陵园内庄严肃穆。寒风中，李鑫围绕“如何在艰苦环境中保持战斗意志”主题开讲，与战友共同追忆先辈在“生命禁区”的战斗故事。

“不少先烈牺牲时，年纪跟我们差不多。面对生死考验，他们选择用生命践行使命。与英雄们相比，我们遇到的困难算得了什么？”讨论交流中，20年如一日坚守高原运输一线的老兵李军有感而发，讲起自己初上高原时的经历——那年，车辆经过海拔5000多米的红土达坂时突发故障。时间紧、任务重，他的班长拿起工具直接趴在雪地上，争分夺秒展开抢修作业，李军则用喷灯为班长取暖。车修好时，班长由于长时间卧地，双腿冻得僵硬，站都站不起来。

为了进一步丰富“车轮微课”的内容，该团与任务沿线边防连队、高原兵站、驻训点位共享教育资源，多方携手打造精品教育微课。

官兵在聆听其他单位战友的奋斗故事中，加深了对职责使命的理解认同。

“清澈的爱，只为中国。这是新时



11月上旬，空军某部开展飞行训练。

蓝善湖摄

武警滁州支队借助科技手段提升训练效益

“智慧靶场”助力射手成长

本报讯 陈致远、曹迅报道：“命中10环，弹着点微向左偏，分布精度较上季度提升27%。”初冬，武警安徽总队滁州支队智慧靶场上，狙击手于昌帅完成一轮射击后，屏幕上便显示出精准的分析数据。训练结束，射击教员陈清海立即带领于昌帅对照系统生成的辅助信息，展开针对性复盘分析。

“以前练习射击大多凭感觉摸索，现在则是靠数据指导。”于昌帅介绍，智慧靶场系统储存的训练档案完整记录了他3个月射击训练的弹着点分布、心率变化曲线、动作偏差等信息。他告诉笔者，之前训练时，系统识别出他呼吸不稳，建议

采用3秒匀速呼气法。经过两周强化训练，于昌帅成功克服短板，在总队组织的枪王挑战赛中夺得冠军。

“通过精准分析射击时的状态，智慧靶场系统能为射手提供针对性改进建议，有效提升他们在多场景下的射击水平。”该支队领导介绍，他们依托智慧靶场系统设置了山地狙击、丛林突袭等多种场景，不断提高射击训练的实战化水平。

笔者在现场看到，当智慧靶场切换到“夜间城市反恐”场景后，不同颜色的灯光忽明忽暗，多种杂音不时响起，隐显靶随机弹出。正在训练的机动中队官兵

头戴夜视仪，据枪瞄准、射击靶标，绿色的弹着点在电子终端屏幕上清晰呈现。

“智慧靶场不仅可以设置不同作战场景，还能模拟复杂气象环境。”下士李阳深有体会地说，雨天、雾天的射击技巧，都是他在智慧靶场上摸索出来的。经过一段时间的模拟训练，李阳夜间射击的命中率提升了近30%。

“科技是加速战斗力生成的助推器。”该支队领导表示，自智慧靶场投入使用以来，官兵射击成绩显著提升。下一步，他们将把更多战场环境数据、战术协同要素融入系统，持续向科技要战斗力。

解放军总医院探索构建“三位一体”人才培养模式

服务备战打仗 锻造卫勤尖兵

本报讯 刘义彬、贾红勋报道：前不久，解放军总医院举办了一场开放日活动，来自全国重点医学院校的150余名博士研究生走进该院，近距离听取人才引进政策介绍，并体验工作环境、了解医院学科特色。“这次活动安排了不少互动交流环节，让我对解放军总医院的科室情况、工作环境及人才培养方式有了更直观的了解。”活动中，一名博士研究生说。

“人才是强军兴院之本，是推动医院建设高质量发展的第一资源。”该院领导介绍，他们始终聚焦备战打仗需求，牢牢为战育才鲜明导向，通过构建

“精准引才+分类育才+高层次人才队伍建设”的“三位一体”培养模式，优化完善人才队伍框架结构，不断提升人才队伍建设水平。

在人才引进方面，他们通过“请进来”举办学术论坛、“走出去”开展校园宣讲等方式，在交流互动中加强青年人才对医院的了解，提升人才引进精准度。据了解，该院去年引进博士研究生289名，近期又有205名地方博士研究生通过直招军官报名审核。在人才培养方面，他们针对不同层次、不同类型人才的特点，分类制订培养方案，安排学科带头人担任青年人才导师，提供“一

对一”成长指导；设立青年人才科研基金，全力支持创新研究；建设高水平科研平台，开放共享大型仪器设备。在高层次人才队伍建设方面，他们聚焦与备战打仗密切相关的专业领域，采取送学深造、岗位历练等方式，帮助科研人员了解前沿技术理论、开阔学术视野，着力培养一批行业拔尖人才。目前，该院多名青年医学专家在重大疾病防治等方面取得突破性成果。

该院领导表示，他们将继续以服务备战打仗为目标，加大人才培养力度，努力锻造一支政治过硬、技术精湛、结构合理的高素质专业化卫勤人才队伍。

● ● ● ● ●