深入推进实战化军事训练

当一颗“会思考的子弹”

——第71集团军某旅开展实战化训练的观察与思考

■本报记者 孔鹏鹏 通讯员 王一彬

训练池中，几个身影在水下若隐若现，时而静立手语，时而疾速突击。

一串串气泡不时冒出水面，打破平静又归于平静，“从这里走向战场”几个红色大字倒映水中。

夏日，记者走进第71集团军某旅，恰逢该旅组织潜水骨干集训。一轮训练刚结束，首席潜水教练员、三级军士长金华进带领参训队员，在训练池边展开复盘。大家结合练兵实践，围绕基础课目的实战化应用各抒己见。

“如果水下能见度低，这个队形不是最佳选择！”

“一旦遇到涌流，是就地分散还是先行隐蔽？”

……

金华进边听边记，根据战友们的研讨成果制订改进措施，为下一次训练找准方向。

在总结中思考、在思考中改进，这些潜水骨干主动思考、善于总结的表现，给记者留下了深刻印象。对此，该旅领导形象地概括为：一名优秀的士兵，应当像一颗“会思考的子弹”。

“思考力也是战斗力。实战化训练不是简单的时间堆积和弹药消耗，只有引导官兵在训练中思考打仗、在训练场研究战场，才能以最少的训练资源换取最大的训练效益。”谈及这一话题，这名领导道出一段往事。

那年盛夏，该旅某分队官兵奉命潜入某陌生海域，执行一项重要任务。令官兵没想到的是，水面看起来风平浪静，水下却是暗流涌动，能见度极低。面对复杂情况，几名平时专业基础过硬的训练尖子都有些慌乱，战术动作走形变样，队伍被涌流冲散，只得紧急上浮。

“战争胜负，不仅取决于军队的装备，更取决于军人的头脑。只有平时善于思考、苦练精训，战时才能以变应变、应对自如。”议战议训会上，该旅一名领导一针见血地指出，如果平时预案思考得更多一些、应对之策准备得更完善一些，类似突发情况是不是可以处理得更从容？

此后，该旅掀起一场关于实战化训练的“头脑风暴”，组织开展“实战化之我见”“战场上，我能不能打得赢”等讨论交流活动，并将官兵对实战化训练的思考和探索，化为一个个训练中的常见“细节”。

记者对“细节”的直观感受，首先来自水温。潜水骨干训练间隙，记者踩着湿漉漉的地面走到训练池边，伸手一探，发现水是冰凉的。

“对水下作业的官兵而言，抗低温本身就是一种战斗力。”金华进告诉记者，开放水域的水温越往下越低。前些年组织海训时，一些官兵到了水下就冻得受不了，上岸后出现感冒发烧症状。因此，平时组织训练，除泳姿动作等最基础的课目提供常温水训练外，其他时间训练池里都是凉水。

站在训练池边，金华进掰着手指头跟记者细数这几年潜水训练的变化——

自由泳姿“不自由”：教练员一边观察参训官兵战术动作，一边在行进路线上设置障碍、制造“人工涌浪”，提升官兵水下适应能力。

日间深潜“摸黑练”：白天深潜训练时，教练员会不定时将潜水训练中心所有灯关掉，有时甚至让官兵在潜水镜上蒙一块遮光布，锻炼官兵适应训练节奏转换的能力。

水温切换“无规律”：为训练池加装变温系统，官兵在常温条件下完成基础课目训练后，随即转入水下低温条件展开训练，增强对低温水域的适应能力。

……

“锻造一颗子弹只需摁下生产线的开关，但培养一颗‘会思考的子弹’，则是一个漫长的能力生成过程。”该旅领导告诉记者，他们从新兵下连、新干部任职开始，便注重培养官兵的思考能力，要求各级常态养成从实战角度发现问题、解决问题的思考习惯——

组织“训练金点子”征集活动，鼓励官兵在平时训练中大胆开展“小革新”“小发明”，不仅研究改进“有形”的工具设备，更探索创新“无形”的战法训法；

区分不同专业常态开展“头脑风暴”，组织训练骨干预想实战化训练中可能遇到的各种突发情况，自主选择课题展开研究攻关，拟定应对方案后试点验证；

利用大项演训、执行重大任务等时机，组织各要素人员从专业角度提建议、想对策，通过集中研讨等方式，专题研究论证可行性。

夜训一直是该旅重点训练内容，由于队形分散及隐蔽性要求，小队之间通联一度成为困扰官兵的难题。去年，几名年轻战士总结训练经验，提炼出“微光”“易操控”“便携”等关键词，对大量灯光数据进行对比后，向营长提出建议：将节日装饰常用的拇指灯进行改造后用于夜训。官兵试用后发现，拇指灯不仅实现了夜间隐蔽通联，还有效解决了夜间识图、瞄准镜补光等夜训难题。

激烈的讨论、紧张的训练、细致的复盘……采访中，看着一个个忙碌的身影，一个问题始终萦绕在记者脑海：当一颗“会思考的子弹”固然重要，但在“远去了鼓角铮鸣”的和平年代，如何保持“在打仗中学习打仗”的优良传统？

在该旅“军事训练模范红四连”学习室内，几名干部骨干围坐电脑前，反复观看一段国外某场局部战争的资料视频。“啪”的一声，一名干部摁下暂停键。

“你们看，这支队伍吃了大路行军的亏。对手利用无人机发起突袭，他们根本来不及疏散……”随后，这名干部将“野外行军尽量借助树林隐蔽，规避无人机空中打击”写进随身携带的笔记本。

走出连队学习室，抬眼望去，一组英模雕像群在阳光照耀下熠熠生辉。环绕雕像群的，是该旅旅史长廊。记者漫步其中，一张张历史照片、一段段文字简介，生动展示了革命战争年代，先辈们在战争中学习战争、在打仗中学习打仗的奋斗历程。

记者不由得心生感慨：从炮火硝烟中一路走来，今天的官兵以实际行动赓续优良传统，将视线投向未来可能面对的战场，主动思考胜战法则并为我所用。

该连连长介绍，近年来，他们常态组织官兵学习经典战例、研究局部战争的战术战法，并将官兵提出的意见建议纳入连队《战术经验手册》；适应作战需求变化，将拇指灯、迷彩油、枪支保养附件等看似不起眼的“小物件”加入战术突击背包，不断提升官兵战场适应能力。

结束采访，离开营区的路上，一队官兵正全副武装展开体能强化训练。听着铿锵的足音，记者脑海里又浮现出该旅潜水训练中心墙上那几个鲜红大字：从这里走向战场。

记者手记

思考力也是战斗力

■孔鹏鹏

采访结束，一个场景久久难忘——

该旅射击靶场上，某连官兵开展射击训练。一名列兵接连脱靶，便向射击教练员、一级上士孙俊领报告：“班长，这把枪打不准，请帮我校枪！”孙俊领走到他跟前，严肃地说：“训练场上不会校枪，我可以教你。但你必须想一想，如果上了战场，谁来帮你校枪？”

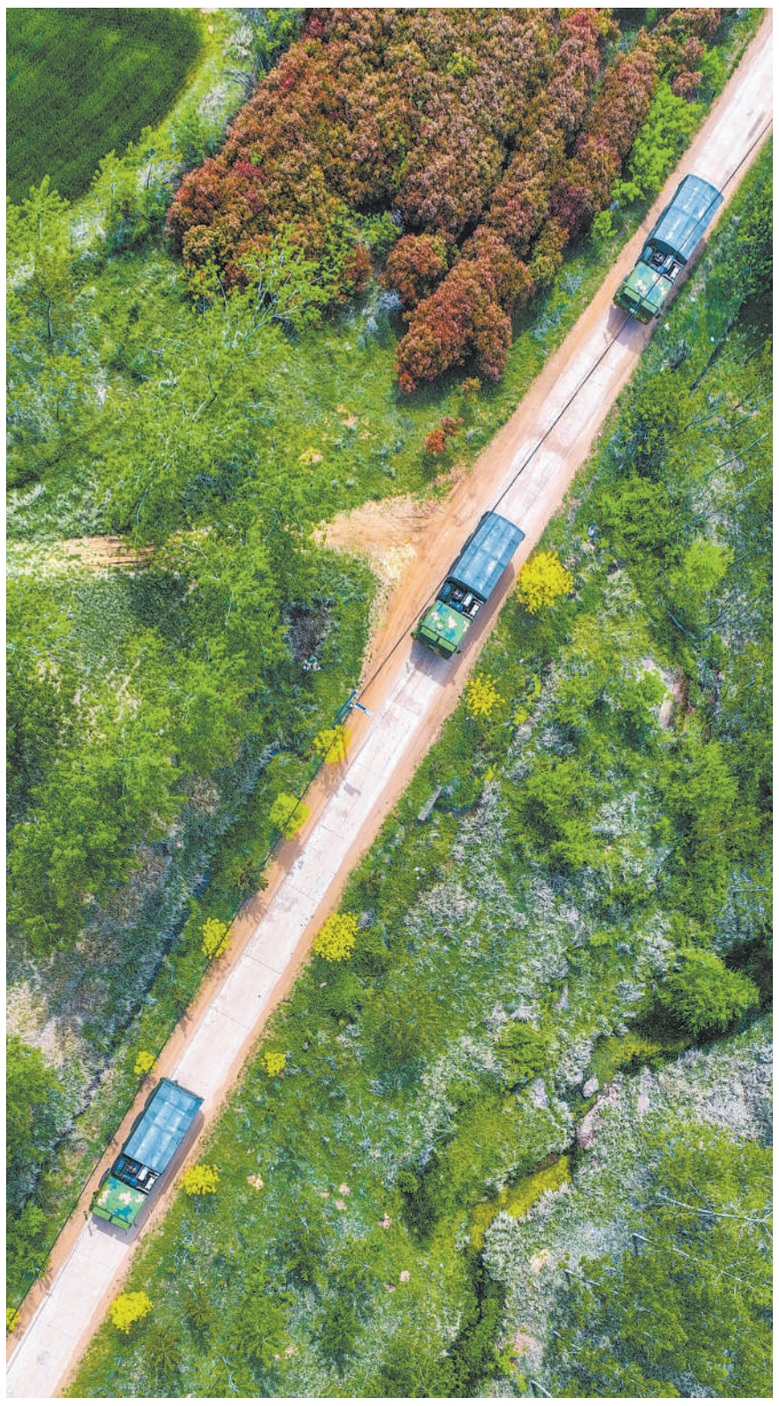
随后，孙俊领耐心细致地为他讲授枪支的性能参数，还详细分析不同温度、湿度、风速等因素对射击的影响，逐条讲解校枪要领。

一次看似平常的训练，孙俊领不仅从打仗的角度指出了这名列兵存在的问题，手把手教授实战技能，还帮助他培塑战场思维、树牢实战意识。

训练是战场的预实践，训练的“坐标”位置永远是战场。然而，正如“一千个读者就有一千个哈姆雷特”，有人看到的是训练，有人读懂的却是战场。从这个意义上说，对训练思考的深度、高度、广度，不仅关乎训练质效，更影响战争结果。

思考力也是战斗力。战争是血与火的较量，面对瞬息万变的战场，谁能准确识变、积极应变，谁就能掌握制胜先机。只有在日常训练中以时不我待的紧迫感研究战争、思考打仗，在“枪响之前”先打赢“头脑里的战争”，才能赢得未来战场主动权。

当前，距离实现建军一百年奋斗目标越来越近，任务艰巨、时间紧迫。唯有脚踏实地、埋头苦干，把思考力扎扎实实转化为战斗力，才能为打赢未来战争积蓄实力和底气。



近日，陆军某旅组织后装保障训练。图为车辆机动途中。

赵根沅摄

中部战区陆军某旅

科技创新为战车提速赋能

本报讯 **黄立磊、李泽平**报道：5月上旬，中部战区陆军某旅组织一场紧急战备拉动训练。随着一阵警报响过，指挥员依托远程控制终端，一键开启所有车库门。物资装载、编队行进……很快，车队疾速驶出营区。

“打赢信息化战争，必须赢得时间优势。”该旅领导介绍，他们瞄准未来作战需求，向先进科技要战斗力，不断提升部队快速反应能力。

近年来，随着部队训练任务增多，装备动用日益频繁、武器更新速度加快，给后勤保障和装备管理工作提出了更高要求。为此，他们借助科技手段建设“智慧车场”系统，探索构建集库门一键启动、钥匙动用监管、装备信息查询等功能于一体的新型车场管理模式，有效提升了车辆管理使用效能，大幅缩短了部队出动准备时间。

该旅还学习借鉴地方物流仓储经验，聚力打造“智慧仓库”，更新器材供应保障系统，实现了器材出入自动登记、自动盘库统计、智能查询识别、在位实时监控。笔者在现场看到，仓库保管员只需轻点鼠标，就能准确掌握仓库器材数量、型号等情况。

打通管理环节中的堵点后，该旅将科技赋能向装备维修环节拓展。他们与生产厂家建立常态联络机制，修订完善装备故障检修流程，制订故障排除手册及配套器材目录表，收录在数据库中并实时更新。仓库保管员张猛介绍，有了这套系统，装备发生故障时，官兵可根据系统提示，快速查找故障点，排障效率进一步提升。

近期，该旅组织车辆远程机动训练，一台运输车突发故障。驾驶员周小刚打开随身携带的智能化设备，迅速判明故障点并更换备件。很快，运输车便恢复正常行驶。

探索构建新时代思想政治教育体系

空军勤务学院组织学员赴红色教育基地开展现地教学——

重温胜战故事 汲取奋进力量

■李丹阳

初夏，阳光透过树叶缝隙，洒满白墙黛瓦。来自空军勤务学院的学员们，伫立在渡江战役总前委旧址院落中，跟随教员一起重温那段波澜壮阔的革命史，感知真理的伟大、体悟信仰的伟力。

“红色资源是我们党的宝贵精神财富，蕴藏着人民军队从胜利走向胜利的红色基因，是开展学习教育的生动教材。”该院领导介绍，他们组织学员赴红色教育基地开展现地教学，旨在引导学员探寻“从哪里来”的精神密码、找准“到哪里去”的精神路标。

“驻扎期间，刘伯承、邓小平、陈毅、粟裕等老一辈无产阶级革命家，一起酝酿完善了渡江战役作战方案和部署……”活动现场，教员李辰深情讲述渡江战役历史，带领学员回顾战役取得胜利的过程。

在一个陈列着大量文件资料的展柜前，大家停下了脚步。伴着滴滴答答的响声，李辰告诉学员们：“战役期间，这样的电报声，传递的就是党中央和毛主席的声音。”

1949年4月21日，毛泽东和朱德发布《向全国进军的命令》，吹响“打过长江去，解放全中国”的伟大号角。作战过程中，毛泽东坐镇西柏坡运筹帷幄，通过电报指挥作战，决胜千里之外。展柜里存放的文件资料，就有当时发出的部分电报原件。

“闻令而动，听令而行。这一封封电报，是我们在党的指引下走向胜利的最好见证。”站在展柜前，一名学员深有感触地说。

院落深处，是陈毅元帅当年使用过的办公室。学员们鱼贯而入，首先映入眼帘的是打了几层补丁的棉被、破旧的斗笠和烧得发黑的煤油灯。

“为照顾驻扎在此的官兵，村民们自发缝衣做鞋；14岁的渔家小姑娘马毛姐，手臂中弹依然咬牙坚持，6次驾船横渡长江运送官兵登岸……”讲起渡江战役中“党与人民一条心、军民团结如一人”的故事，李辰抑制不住内心的激动，“渡江战役的胜利，是老百姓用小船划出来的。”

重温胜战故事，汲取奋进力量。活动接近尾声，学员们围绕“坚持党对人民军队的绝对领导”这一主题展开热烈讨论，进一步坚定听党话、跟党走的行动自觉。

“在党的领导下，人民军队与人民群众拧成一股绳，是我们能够突破长江天堑的关键所在。”

“革命先辈不怕牺牲、艰苦奋斗，用鲜血和生命换来了渡江战役的胜利。我们要坚定理想信念、矢志奋斗强军，将中国共产党人奋勇争先、攻坚克难的精神传承和发扬下去。”

“赓续英雄血脉，矢志建功军营，我们要积极投身强军实践，学好专业知识，自觉把献身国防的价值追求化为精武强能的行动自觉。”

……

在一路追寻中接受精神洗礼，在学思践悟中升华思想认识。活动中，学员们将课堂所思所学与现场所见所闻紧密结合起来，对革命先辈的奋斗精神和我党我军的优良传统有了更深刻的理解，对肩负的职责使命也有了更清晰的认识。

“作为新时代革命军人，我们要不忘初心、牢记使命，在党的领导下阔步走向新的更大的胜利！”活动结束后，学员何佳琪说。

5月中旬，海军某支队组织训练。

周璐瑶摄