

丁国林：当砺剑之石，淬大国刀锋

◎本报记者 张强
通讯员 李永飞 王英楠

新年伊始，一场导弹火力突击演练敲响角声。
导演席上，丁国林眉头紧锁，眼睛紧盯着电子地图，手指不停敲击键盘，为“对手”设置了一系列特情课目：“毁瘫”通信、“延

“没有磨刀石，哪来倚天剑？”

党的二十大之后，丁国林在学习领悟党的二十大精神时对自己的岗位职责有了更深理解：“全面加强练兵备战，提高人民军队打赢能力，我们就是要当好越来越硬的‘砺剑石’。”

以身为石，潜心砺剑。从军之初，丁国林带着“仗剑走天涯”的梦想携笔从戎，却成为部队首批对抗导训员。他找到领导，要求换个战斗岗位。

“只要为了谋打赢，哪个都是战斗岗位。再说了，没有磨刀石，哪来倚天剑？”领导批评得很严肃。一连数日，丁国林反复咀嚼这句话，心头逐渐亮堂起来。

话说得容易，要做好却很难。时隔不久，一支导弹旅从峰峦叠嶂的南国出发参加对抗训练。由于丁国林对导弹专业并不熟悉，导致这次对抗演练并不理想。这次失利，激发了他“知耻后勇”的精神。他向领导提出申请：到导弹旅任职。

旅里以为他来“镀金”，官兵把他当“客人”。这可愁坏了丁国林，他心一横便四处

误”发射、“变换”目标……

参加演练的某旅官兵毫不示弱，一路反侦察、抗干扰、强突围，准时完成了“导弹发射”。此役获得小胜，极为艰难。但官兵坦言：“‘对战’丁国林，平局就算赢！”

丁国林是谁？他是火箭军某部处长，一位演兵场上让官兵又爱又恨的“麻烦制造者”，也是荣膺全军优秀参谋、全军爱军精武标兵的“热血砺剑人”。

拜师学艺：主动“插班”跟着新兵同训同学；缠着营长询问装备调试方面的问题；磨破嘴唇争取到实弹发射现场“观摩券”，还自告奋勇参与了任务筹划。

一年后，丁国林代职结束。他黑了、瘦了，但专业知识却“装”得鼓鼓囊囊。

多年过去，这个导弹旅的官兵参加对抗训练。丁国林根据该旅特点，为该旅官兵量身打造对抗训练课目，虽然让老战友吃尽苦头，但也让该旅的战斗曲线一路走高。

这些年，丁国林和战友不断创新战法、专业技能等，为“砺剑石”加宽增厚——熟练掌握多型导弹作战运用，设置数百个课目，归纳上千种典型战例，探索形成独具特色的对抗组训路子；紧盯科技之变、战争之变、对手之变，运用“科技+”“网络+”，探索创新多种战法战法……

丁国林参加了上百次对抗训练任务，经年累月磨砺出一支支“随时能战、准时发射、有效毁伤”的精兵劲旅。

“与本领硬相比，作风硬更重要！”

那年盛夏，火箭军组织实战化军事演练。某旅千里转进奔赴发射阵地，导弹刚刚起竖完毕，却突遭天气变化，气象员报告：“风速接近战临临界值。”

“遭遇复杂天候，能不能推迟发射？”指挥员把电话打到导演部。担任演练导演助理的丁国林，当即上报了情况，组织导演团展开研判。他率先发言：“极限条件下练兵，更有利于提升实战能力，我认为可以发射。”

也有人提出：“安全风险太大了，万一……”但丁国林说：“被‘万一’束缚了手脚，还谈什么能打仗、打胜仗，实战化的风险，军人就要敢于担在肩上！”

面对严峻考验，导弹准时发射。此次演练让该旅把“装备用到极限、本领练到极致”再次推向新高。

这样的事，在丁国林看来早已是“家常便饭”。他常挂在嘴边的一句话是：“与本领硬相比，作风硬更重要！”

一年11月，某导弹旅从南到北跨越大半个中国，挺进演训场组织实战化演练。

抵达演练场时天色已晚，部队先是组织了一波火力突击演练，接着搭设帐篷营营。就在大家准备休息时，丁国林带着导训团队又下达了新课目：“为了锤炼快打快撤能力，你们整旅连夜转场，重新部署。”

望着黑咕隆咚的深山林海，导弹旅领导有些犹豫：“奔波几千公里，又刚组织一波演练，部队早已是人困马乏，要不等明天……”

没等话说完，丁国林却说：“这可不行，越难才有成效。”他说话掷地有声。该旅忙碌了一夜，连夜转进几十公里，再次部署完毕时，天色已大亮。

丁国林不仅对驻训部队严苛，对“自己人”要求也很严。他先后培养出了200多名导训骨干，这些骨干成为了演兵场上一块块过硬的“砺剑石”。

正是因为他的这股“干劲儿”，2022年12月，丁国林不仅自己戴上三等功奖章，还带领全处捧回了集体三等功奖牌。大伙请他发表“获奖感言”，他的话简短而深刻：“百炼方成钢，实战铸王牌，只有从严从难抓好实战化训练，未来才能决胜在疆场！”

传承“攻坚精神”，这个旅聚焦打赢立新功

◎高骏峰 李政 本报记者 张强

学习贯彻党的二十大精神，鼓舞军心士气

3公里武装越野刚结束，理论考核马上进行；400米障碍一考完，手榴弹投掷随即展开……

春节刚过，第71集团军某旅侦察营“学习报告斗志、创纪录当先锋”比武竞赛便如火如荼地展开了。比武考核中，参考官兵士气高涨、奋力拼搏，在实战化条件下完成了障碍越野、利用地形隐蔽行军、战斗体能等多课目连贯作业，打破了多个课目纪录。



第71集团军某旅在西北戈壁组织合成营快速机动

李政摄

役战斗，涌现出“田家会英雄连”“爆破英雄连”“模范尖刀连”等15个英雄模范单位，在血与火的战斗中形成了“爱党忠诚、敢打硬仗、不怕牺牲、无坚不摧”的“攻坚精神”。

“我旅的‘攻坚精神’是革命先辈留下的宝贵财富，需要我们用实际行动来践行传承。”比武考核间隙，“勇猛果敢突击营”营长刘华勇针对该营部分新入伍同志血性不足、胆气不够等问题，组织官兵结合实际深入学习贯彻党的二十大精神，鼓舞军心士气。

“学习贯彻党的二十大精神，必须强化思想引领，强化担当作为，强化工作落实。”该旅领导介绍，“新的一年，部队练兵备战节奏更快、实战化训练水平更高、体系作战难度更大，这要求我们必须把学习贯彻党的二十大精神与推进练兵备战结合起来，坚持驻训转到哪里、部队机动到哪里，党的二十大精神就传播到哪里。”



我旅的“攻坚精神”是革命先辈留下的宝贵财富，需要我们用实际行动来践行传承。

刘华勇
第71集团军某旅“勇猛果敢突击营”营长



火箭军某部处长丁国林正在组织对抗训练导调作业

刘明松摄



全面加强练兵备战，提高人民军队打赢能力，我们就是要当好越来越硬的“砺剑石”。无需羡慕别人的风光，竭尽所能做有利于提升部队实战能力的事，这就是有价值的人生。

丁国林
火箭军某部处长

“被人需要，就是我们的价值所在！”

有一次，几支旅相距千里异地对抗，丁国林居中调度。就在“打”得不可开交之时，另一支新型导弹旅找上门来：“我们看对抗训练效果很好，能不能也给我们‘加个餐’？”

“大伙已经好几天没合眼了。”一位导训员本想回绝，丁国林却当场表态：“有啥需要，我们全力以赴。”他回头又给大伙鼓励：“被人需要，就是我们的价值所在！”

一连数日，丁国林等人牺牲休息时间，为加训导弹旅进行授课辅导、课目导调、考核讲评，最后还熬了两个通宵整理送上一份“错题集”。后来，这个旅参加火箭军战斗力检验考核，顺利挺进前三名。

当兵日久，丁国林愈发喜欢“不计名利得失、甘为幕后英雄”的感觉。对此，他有自己的理解：“我们无需羡慕别人的风光，竭尽所能做有利于提升部队实战能力的事，这就是有价值的人生。”

吃苦不言苦，是作为军人的担当。这

些年，丁国林带给家人的大多都是各式各样的奖章证书，却很少提及背后的寂寞坚守和超常付出。

还记得那年，多个旅团轮流前来驻训，一直聊在导演部的丁国林久坐生疮，发生感染，接受了手术。手术后没几天，他便着急办理出院手续重返岗位。因为还不能坐，他便站着完成任务。

妻子得知此事，埋怨他“太拼”，他却风趣地说：“当兵的人，这点痛又算得了什么？”但他心里很清楚，这些年欠家人的太多。2022年5月，丁国林家庭荣膺“全国最美家庭”，他在客厅郑重其事地搞了个仪式，把奖杯和证书全部“颁”给妻子和孩子。

一块石头，立地为砥，磨砺大国长剑出鞘生威；一粒沙子，铺在路上，承载时代车轮隆隆前行。导弹成功发射之时，或许并不会有人注意到像丁国林一样的对抗导训员；但助推导弹成功发射背后，却有他们不懈努力的身影。

科技强军论坛

◎董相奎

随着新一轮科技革命、军事革命的迅猛发展，科学技术在军事领域的重要性与日俱增。进入新时代，习近平主席着眼抢占军事竞争战略制高点，作出科技是核心战斗力的重大论断，发出建设创新型人民军队的时代号令，明确要求把创新摆在建军建设发展全局的核心位置。

基层技术密集型部队贯彻落实统帅号令，必须认真学习习近平强军思想，树牢科技强军理念，加强党委统揽，注重系统筹划，优化资源配置，促进协调运转，推动科技强军战略在基层落地生根。

把握科技发展之势

习主席强调，紧盯科技之变、战争之变、对手之变，大力推进战训耦合，大力推进体系练兵，大力推进科技练兵。

进入21世纪，新一轮科技革命蓬勃兴起。大数据、云计算、物联网催生的网络电磁空间革命；新概念武器技术等颠覆性技术将战争的边界拉向深地、深空、深海、深网、深脑，使战争呈现出极深、极远、极微和极智的特点，极大地改变了战争时空观，战争形态正加速由信息化向智能化转变。

因此，基层技术密集型部队要着眼研究掌握信息化智能化战争规律，提升科技制胜能力，精准识变，积极应变，主动求变，自觉把握时代脉搏、顺应发展大势，在聚焦前沿科技中占得先机，求得主动。

夯实科技人才之基

科学技术是核心战斗力，推进国防和军队现代化必须把科技创新这个强大引擎发动起来。党的二十大报告指出，坚持机械化信息化智能化融合发展，加快军事理论现代化、军队组织形态现代化、军事人员现代化、武器装备现代化。

“四个现代化”的出发点和落脚点都是巩固和加强军队战斗力建设。战斗力的基本构成要素是人、武器装备以及人与武器装备的结合方式。打赢未来高科技信息化智能化战争，离不开强大的人才支撑。

基层技术密集型部队要积极推动科技强军战略在一线落地生根，自觉把科技练兵作为党委工程、主官工程紧抓在手。要始终坚持以作战任务为牵引，以理念转化为重点，以人才培养为支撑，以建章立制为保障，以破解问题为导向，在培养科技素养、引领科技创新、完善制度机制、打造人才方阵等方面加强把关定向，靠前指导帮带，拿出有力举措，确保遂行任务连续快捷，科研工作成果丰硕，人才梯队衔接有序，努力实现科技力向战斗力的高效转化。

基层技术密集型部队要着眼打造遂行多样化军事任务人才方阵，立足单位实际，在识才、聚才、育才、用才、爱才上下功夫。要走院校培训、部队训练实践、军事职业教育“三位一体”的人才培养之路；要结合岗位，通过承师带徒、制定“一人一策”人才培养路线图等方式，把任务急需和主动塑造相结合，把单位建设需要和个人价值实现相结合，实现科技人才个性化培养和有序衔接；通过开办科技强能培训班，举办群众性练兵比武活动等方式开展大岗位融合训练和专业基础训练，兴起科技练兵热潮；贯彻落实全军人工作会会议精神，持续完善激励机制、容错机制，为鼓励科技创新创造条件。

培育科技创新之风

作为科技制胜的“神经末梢”，基层技术密集型部队要居安思危，敏锐感知前沿科技发展动向，做到“见之于未萌，识之于未发”，不断增强科技认知力、科技创新力和科技运用力。

坚持领导带头抓认知。采取党委理论学习中心组学习、首长机关训练、科技讲座、论文交流等方式，加强对新城新质高科技知识的学习掌握。通过以学促战、以研促用，不断更新知识架构，提升理论素养，努力建设一支专家型领导队伍。

坚持向战为战抓创新。聚焦主责主业，以军事斗争准备和重大现实问题为牵引，组建科研创新团队，搭建科技攻关平台，集智攻关；积极开展信息化条件下的训练演练，促进军事训练与科学技术有机融合，打造“数据化、网络化、模型化”的新型订单式训练模式；大力推动训练方法和训练手段创新，努力提升训练质效。

坚持实践转化抓运用。针对现有装备，开展自动化、智能化改造，提升装备的科技含量和技战术指标；以任务需求为牵引，积极引进新装备、新技术，实现科技供给侧与任务需求侧精准对接；运用在军事管理中借鉴先进科技成果，完善管理手段，优化管理流程，提高部队专业化、精细化、科学化管理水平。

(作者系战略支援部队某部政委)

军营内外

红蓝对抗演练如火如荼



近日，一场模拟反劫持红蓝对抗演练在武警青海总队机动第一支队展开。此次演练囊括模拟反劫持火车红蓝对抗、防暴装甲车载机枪追捕瞄准目标射击实战训练等内容，旨在全面从严从难开展军事训练，检验前期训练效果。图为特战队员正在进行模拟反劫持红蓝对抗演练。

罗元凯摄

扬科技之帆
鼓强军劲风