

运用科学思维推进强军事·创新思维

抓创新就是抓发展 谋创新就是谋未来

■杨志伍 谢子宜

从“九章”量子计算原型机、第二次青藏高原综合科考研究、“慧眼”卫星等科学装置，到中国空间站模型、火星车、“嫦娥五号”等国之重器，再到“科技抗疫”“科技冬奥”的最新成果……前不久，国家“十三五”科技创新成就展举行，习主席现场参观并强调，要坚定创新自信，紧抓创新机遇，勇攀科技高峰，破解发展难题。

“明者因时而变，知者随事而制。”创新思维，就是破除迷信、超越陈规，善于因时制宜、知难而进、开拓创新。从某种意义上说，思维的创新比方法的创新更为可贵。习主席治国理政的一个鲜明特点，就是注重运用创新思维谋篇布局、擘画宏章。“综合国力竞争说到底就是创新的竞争”“创新决胜未来，改革关乎国运”“惟创新者进，惟创新者强，惟创新者胜”“抓创新就是抓发展，谋创新就是谋未来”……这些人们耳熟能详的“金句”，是习主席抓创新、谋创新、善创新的思想反映和思维体现，引领军事、科技、人才、文艺等各项建设，涵盖理论、制度、实践等各个方面。

“创新是引领发展的第一动力。”习主席倡导的创新思维，是思维的动力源，就是解放思想、勇于变革、打破常规、开拓进取，必然产生更多、更贴近实际、更先进的创新实践。创新、协调、绿色、开放、共享新发展理念，是创新成果，也是运用创新思维的范本。创新思维犹如一条红线，贯穿于五大发展理念中，使之相互贯通、相辅相成，立起新时代发展的思想旗帜。共建“一带一路”，倡议“构建人类命运共同体”，统筹推进“五位一体”总体布局，协调推进“四个全面”战略布局，充分体现了习主席作为马克思主义政治家、思想家、战略家的非凡创新勇气和强烈使命担当。

“创新是一个国家发展进步的灵魂，也是一支军队发展进步的灵魂。”军事领域是最不保守的领域，墨守成规者败，敢于创新者胜。军事领域的竞争，很大程度上就是创新意识、创新思维和创新能力比拼。把创新摆在军队建设发展全局的重要位置，靠改革创新推动国防和军队建设实现新跨越，是决定我军前途命运的一个关键。习主席每次参加全国

人大解放军代表团全体会议，都要讲到创新的话题，对创新思维能力、创新战略重点、成果转化运用、人才集聚等一系列问题作出重要论述，提出一系列强军之举、长远之策，给国防和军队建设带来了根本变化、整体变化、长远变化。

“新者生机也，不新则死。”创新影响大国博弈胜败，关系大国军队生死荣辱。创新思维的本质在于更新军事思维方式和思想观念，核心是用新的理念、视野、方法、标准推进军事斗争准备和各项建设。把习主席倡导的创新思维落到实处，就要围绕实战化训练、国防和军队改革、武器装备发展、全面从严治军、军事管理革命等方面，来一场创新理念、拓宽视野、变革方法的“头脑风暴”，强化创新意识，提高创新能力，激发创新活力，厚植创新潜力，以思维观念新飞跃开创强军事业新局面。

思想是行动的先导，创新思维离不开思想解放、观念更新。创新之于军队，目标是战场，目的是打赢。只有自觉地从不合时宜的观念、做法和体制的“框框”中解放出来，树立与备战打仗要求相适应的思维方式和思想观念，让一切战斗力要素的

活力竞相迸发，让一切军队现代化建设的源泉充分涌流，方能适应战争形态加速演变的潮流，赢得未来胜战之机。如果没有敢为人先、勇于冒尖的锐气，没有探索真知、求真务实的态度，打破不了机械化战争、单一军种作战、固守部门利益等路径依赖和思维定势，穿新鞋走老路，拿新瓶装旧酒，能打仗就是一句空话。

有位科学家曾经说过，连思维都不科学，哪里还有什么科学？创新思维是创新的灵魂，官兵是部队建设的主体，建设创新型军队，人人都要绷紧“创新”这根弦。创新思维不是天生的，更非短时期内形成的，而是源于日复一日的实践锻炼和高度自觉的长期培养。“苟日新，日日新，又日新。”每一名官兵都要注重创新思维训练，着眼战时、立足平时，推陈出新、求新求变，从根本上打破迷信经验、迷信书本、迷信权威的惯性思维，用创新思维解决问题，用创新成果推动发展，用创新视野规划未来，真正让创新成为一种习惯、一种追求、一种责任，努力靠创新赢得主动、赢得优势、赢得胜利。

(作者单位：7560部队)

八一时评

“我，叫中国共产党，怀揣一腔热血，我从石库门小楼出发，从南湖红船启程，探索着救国救民的答案……”在党的十九届六中全会胜利召开之际，两段名为《赶考路》和《阅卷人》的短视频精彩呈现，展示了中国共产党艰苦卓绝的百年征程和矢志不渝的初心使命，再次启迪和警示共产党人：“永恒的赶考路上，我们是永远的答卷人。”

“自古以来，中国没有一个集团，像共产党一样，不惜牺牲一切，牺牲多少人，干这样的大事。”肩负着承前启后、继往开来的伟大使命，党的十九届六中全会重点研究全面总结党的百年奋斗的重大成就和历史经验问题。回首百年征程，我们为答好了“为中国人民谋幸福，为中华民族谋复兴”这张答卷，始终奋战在充满风险挑战的赶考路上。从建党之初顽强要求到长征路上艰苦卓绝，从抗日救亡力挽狂澜到协商建国共创伟业，从国家初创筚路蓝缕到“两弹一星”攻坚克难，从改革开放敢为人先到复兴巨轮劈波斩浪……这一路，浴血奋战、百折不挠；这一路，自力更生、发愤图强；这一路，春华秋实、功勋卓著。

“过去一百年，中国共产党向人民、向历史交出了一份优异的答卷。”百年风雨，初心如一；山河岁月，换了人间。今天的中国，是一个平安的中国，“我们生活的世界并不平坦，我们只是有幸生活在和平的国家”；是一个幸福的中国，“此生无悔入华夏，来世再生种花家”；是一个和睦的中国，“中华民族一家亲，同心共筑中国梦”。时代是出卷人，人民是阅卷人。我们党交出的“答卷”，回馈了人民的希望和重托，赢得了人民的信任和支持，也坚定了人民的信心和决心；跟着共产党走，就有出路；跟着共产党干，才会幸福。

“风雨多经志弥坚，关山初度路犹长。”回眸过去，我们已经走过千山万水；展望未来，我们还要继续跋山涉水。历史长河不息，时代答卷常新。前景光明辽阔，但前路不会平坦。新的赶考路上还有许多“雪山”“草地”需要跨越，还有许多“娄山关”“腊子口”需要征服。难走的路是上坡路，难开的船是顶风船。这条路上，既有“发展起来以后的问题”，更有“诸多矛盾叠加、风险隐患增多的严峻挑战”，甚至会“遇到难以想象的惊涛骇浪”，可谓船到中流浪更急、人到半山路更陡，愈进愈难、愈进愈险。

“我们的事业之所以伟大，就在于经历世所罕见的艰难而不断取得成功。”百年华诞庆典的余音犹在激荡，中国共产党人已经以超乎寻常的紧迫感踏上新的赶考路。只争朝夕的匆匆步履，缘于对历史和人民沉甸甸的使命感、责任感，更缘于对“随时准备应

永恒的赶考路 永远的答卷人

■侯侃 胡盖平

对更加复杂困难的局面”的高度警醒。新的赶考路不是旅游路，不只有花香满径，还有荆棘遍布，绝不能有半点骄傲自满、固步自封，也绝不能有丝毫犹豫不决、徘徊彷徨。没有如履薄冰的谨慎、居安思危的忧患、勇往直前的拼搏，不可能考出一个好成绩。

长河浩荡，势不可挡。站在新的历史起点，党的十九届六中全会必将进一步凝聚起百年大党的智慧力量。强国强军，时不我待，每一名官兵都是答卷人。“凡国之重也，必待兵之胜也。”面对“四个战略支撑”的神圣使命，我们必须答好“胜战之问”“价值之问”“本领之问”。深刻领悟肩上的责任之重、使命之重、任务之重，知重负重、攻坚克难，迎着困难上、顶着压力拼，拿出奋斗的干劲、闯劲、韧劲，练就打仗的真功夫、新本领、硬素质，攻必克、守必固、战必胜，方能交出一份无愧于历史、无愧于人民、无愧于时代的强军答卷。

(作者单位：7765部队)

画里有话

先整理心情再处理事情

■方洋

“养气不动真豪杰，居心无物转光明。”我们常讲的“情商”概念中，有效的情绪管理是重要组成部分。对于军人尤其是指挥员而言，情绪好坏不仅影响工作效率，甚至决定战局成败。

红军过湘江后，军团卫生处担架队解散。电台政委袁光找到一位领导想要几个人，没想到，这位领导一听便大发雷霆。看到袁光一时下不来台，一旁的罗荣桓则温和地说：“电台的同志确实很辛苦，可现在战斗部队更需要人。你们一直是军团模范单位，相信你们可以克服困难。”最终，袁光想尽一切办法解决了问题。

那位领导“发火”让袁光倍感沮丧，可能直接影响作战通讯；罗荣桓控制情绪、调整心态，带来了完全不同的结果。这启示我们，指挥员身上有千钧重担，身后有千军万马，切不可感情用事，更不能动辄发怒，只有先整理心情再处理事情，做到成熟笃定、理性平和，方能领取带兵打仗的合格证。正如兵法所云：“主不可以怒而兴师，将不可以愠而致战。”

“有才而性缓定属大才，有智而气和斯为大智。”军人也有喜怒哀乐，但“兵

者，国之大事”，情绪管理至关重要。历史上大凡运筹帷幄、胸怀韬略的将帅，多是冷静理智、抑怒束情的典范。毛泽东能在恶战间隙吟诗赋词，陈毅能在大战前夕轻松对弈，贺龙耳闻枪炮声仍能静心垂钓于河边湖畔，真正做到了“卒然临之而不惊，无故加之而不怒”。

“不要憎恨你的敌人，那会影响你的判断力。”强者控制自己的情绪，弱者让情绪控制自己。如果理智控制不了感情，一毫之拂即勃然大怒，一事之违便愤然骤发，轻者伤及兵心，重者影响战局。项羽常常“瞋目而叱”，不是“怒”就是“大怒”，做的决定多是“坑杀”或“烹之”，结果四面楚歌、自刎乌江。这是冲动的惩罚，也是深刻的教训。

非淡泊无以明志，非宁静无以致远。林则徐将“制怒”二字写成匾高悬梁上时时铭记于心。克劳塞维茨把“盛怒而妄为”列为“将失”之弊病以告诫自己。每一名指挥员都要加强情绪管控，性格历练，把心静下来，把气沉下来，真正练就一颗临大事而不乱、处危机而不惊的“大心脏”。

(作者单位：武警南阳支队)



漫画作者：周洁

谈训论战

备战打仗不可忽视“细枝末节”

■杜朋和

“惟事事，乃其有备，有备无患。”打仗同干其他任何事情一样，谁准备工作做得充分，谁就能够在战争中多一些主动。没有事先的周密计划和充分准备，就可能功亏一篑。实践反复证明，战斗准备越细，胜利把握就越大；多一分准备，就多一分胜算。

毛泽东同志对作战准备有过精辟论述：“如果我们没有必要的和充分的准备，必然陷入被动地位。临时仓促应战，胜利的把握是没有的。”优势是准备出来的，备战贵在务实、备真，重在备全、备细。我军一路走来，虽然实力大都处于劣势，但依然势如破竹、连克强敌，完成了很多看似不可能完成的任务，一个重要原因就在于扎实、细致、充分的战前准备。

1953年5月，我志愿军发起夏季攻势，二十兵团司令员郑维山提出一个大胆的作战方案：把3500人和250门大炮悄悄潜伏在883.7高地前沿开阔的树林里，到时突然发起攻击。经过再三研究、推演、计算，决定部队头一天晚上潜伏到位，并把咳嗽怎么办、蚊虫叮咬怎么办、睡觉打呼噜怎么办、大小便怎么办、敌人打冷枪怎么办等细节想周全，逐一拿出具体对策。最终经过激战，二十兵团连夺敌军4个阵地，毙伤俘敌2.8万余人。没有制空权，缺少重武器，白天无掩护，没有严密的作风和万全的准备是不可能做到的。

刘伯承元帅曾要求参谋指挥人员必须做到：研究上级指示要细，研究敌情要细，军事组织工作要细，检查工作要细，草拟军事文书要细，下达任务、传达指示要细，不能含糊其词。战争

年代，战训高度一致，敌人就在眼前，任务一目了然，备战具有很强的针对性，一个环节的失误就可能输掉一场战斗。而今，黯淡了刀光剑影，远去了鼓角铮鸣，训练难以得到实战检验。但是，战争自古就有规律可循，细节关乎战场成败，这一法则永远不会变。

革命先辈曾谆谆告诫：“打仗的事，可不能问樵樵不知，问牧牧不能呵！”蚁穴可溃千丈之堤，突隙能焚百尺之穴。备而不实，等于无备。一个马蹄钉可造成一场战争失败，一颗螺丝钉能引发一起事故。未来战争是体系对抗，但说到底还是交战双方对战争制胜细节把握的较量，是心细如发的思维模式的较量。“弛一机，万事靡。”信息化战场情况更加复杂多变，“牵一发而动全身”，一些不经意的小漏洞、小疏忽，都可能成为战争中的“死穴”，导致满盘皆输。

实战化训练中的“实”，实于细节。同样的训练课目、同样的训练标准，为什么有的连队成绩突出，有的则表现平平？问题的根源就在于对细节的把握。水壶里的水是否过期、火柴能否擦着火、急救包是否在有效期内、作训服上是否填写血型……这些看似不起眼的“细枝末节”，都是影响战斗力提升的重要因素，必须按照打仗标准一个环节一个环节地抠，一个动作一个动作地练，不降低一项标准，不放过一个问题，切实养成严、细、实的训风考风演风。只有让时刻注重细节的观念成为深入骨髓的本能，我们距离“像训练那样打仗”才会更近一步。(作者单位：武警吕梁支队)

正义之战必胜

■马昕

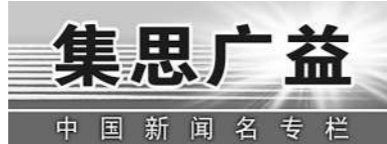
“有些枪必须开，有些枪可以不开。”当七连成功攻入美军临时总指挥所，面对身负重伤已经丧失抵抗能力的“北极熊团”团长，连长伍千里拦下弟弟伍万里举起的枪，说了一句意味深长的话。

“夫武，禁暴、戡兵、保大、定功、安民、和众、丰财者也。”正义的战争不是为了杀戮而战，而是为了和平而战。剧中短短13个字的台词，直指“抗美援朝，保家卫国”的核心要义，将志愿军是一支和平之师、正义之师、文明之师表达得很透彻，也将我军战争中坚守的原则、恪守的底线诠释得很明白。

“中国人民热爱和平，但是为了保卫和平，从不也永不害怕反抗侵略战争。”抗美援朝战争打响后，数十万热血青年义无反顾从军报国。复旦大学校长陈望道，在学生参军纪念册扉页上郑重写下“和平砥柱”四个大字。从城市到乡村，从学校到工厂，“保和平，卫祖国，就是保家乡”的歌声响彻每一个角落。

即便在最艰苦的上甘岭战役期间，秦基伟的隐蔽住处内，床头柜上方仍然贴着“我们热爱和平”的宣传画：一男一女两个少年儿童，满脸稚气，天真活泼，深情地抱起即将起飞的“和平鸽”。正是为着和平而来，抗美援朝战争最终因正义而取得胜利。

自古知兵非好战，厉兵秣马为和平。今天的中国军队，实力早已今非昔比，但无论国际风云如何变幻，我军永远是捍卫和平的力量、维护正义的力量。



观影思战 潜心谋战

编者按 我们党百年华诞之际，电影《长津湖》精彩上映。经典作品演绎经典战役，持续引发观影热潮。光影之中，真实的历史、宏大的场景震撼官兵心灵，激荡起备战打仗、捍卫和平的意志力量。

尊严是打出来的

■陈新建

“军人尊严是用拳头打出来的，不是磕头祈求来的。”影片中，“雷公”这句掷地有声的话语，既表达了志愿军将士不畏强暴、视死如归的钢铁意志，也深刻诠释了能战方能止战的战争法则。

尊严不是别人给予的，而是自己赢得的。对于军人而言，尊严是打出来的。面对侵略者“可以回家过圣诞节”的狂妄自大，面对“让炸弹、大炮和机关枪去辩论吧”的疯狂叫嚣，志愿军将士用敌人听得懂的语言同他们对话，腿肚子不抖，腰杆子不弯，以战止战，以武止戈，用一场场胜利赢得了尊严和尊重。

尊严不是无代价的，但这个代价是必须付出的，也是完全值得的。用胸膛堵枪眼、以身躯作人梯、手举炸药包、脚踏地雷阵……19万7千多名英雄儿女用热血和生命，捍卫了国家的安定、人民的幸福、军人的尊严。

如今，70多年过去，天下仍不太平，一些人仍然信奉“有力走遍天下”，欺软怕硬、弱肉强食。面对视“丛林法则”为主张的人，服软、示弱能赢得尊严吗？血火战史一再警示我们：当敌人把战争强加在我们头上的时候，一味退让只能换来得寸进尺，亮出拳头才能让敌人低头。

尊严来之不易，尊严需要捍卫。我们一贯坚持“不能谁的拳头大就听谁的”，但拳头不硬容易受人欺凌。我们不会向爱好和平的人挥出拳头，但也决不容忍挑衅者对我们指手画脚。这是决心和信心，也是底线和红线。

准备打才能不必打

■刘晓辉

“这场仗如果我们不打，就是我们的下一代要打！我们出生入死，就是为了他们不再打仗。”七连指导员梅生的这句话之所以刷屏，就在于让观众看到了过去，也看到了现在，更想到了自己——“他们是为了我们而战”。

1951年10月1日，美军向志愿军某部5连阵地发起进攻。这天恰是新中国两周岁生日，连长杨宝山说：“既然敌人要来，那我们就给国庆节备上一份厚礼——多杀几个鬼子，也好让祖国和人民过好这个节日。”正是抱着让下一代永享和平的信念，万千将士舍生忘死，拼来了几十年家国安宁。

时光荏苒，我们早已成为志愿军口中的“下一代”，正享受着他们用生命换来的幸福生活。一位战士观影后写道：“我并不把《长津湖》当作一部电影，更愿意将这3个字称为‘我们的阵地’。在这片阵地上，我看到了老兵，也看到了自己。”观影思战，潜心谋战，这是“下一代”应有的认知和该有的行动。

和平不可恃，忘战必致危。捍卫和平是一场接力跑，需要我们一棒接着一棒跑下去。我们如何继承老一代的遗愿，让下一代“不再打仗”？准备打才能不必打，越不能打越可能挨打，这永远是和平与战争的辩证法。

无实力而乞和平，则和平虚。为了下一代“不再打仗”，我们必须以强大的实力作后盾。聆听和平的钟声，敲响催征的战鼓，枕戈待旦、只争朝夕，方能“不教神州起烽烟”。