

长城瞭望

激扬“北斗”志气 厚植“天问”情怀

何敏

走别人的路永远只能跟在别人后面,还有被“卡脖子”的风险,走出自己的路才能赢得尊重、赢得未来。

7月31日,北斗三号全球卫星导航系统建成暨开通仪式在人民大会堂举行。

7月23日,我国首次火星探测任务“天问一号”探测器在中国文昌航天发射场升空,正式开启了中国人自主探测火星之旅。

浩瀚宇宙拥抱星辰的“北斗”,向着更深远空进发的“天问”,带着中国人对未知的好奇心,带着代代中国航天人跨越数十年接棒努力智慧结晶,带着中国人在困难和挑战前不屈不挠的倔强劲儿,描绘出了一条中国自主创新的轨迹。

“北斗”的研制,是中国人自己干出来的。‘巨人’对我们技术封锁,不让我们站在肩膀上,唯一的办法就是自己成为巨人。”北斗一号卫星总指挥李祖洪说。

“国外技术尽管很好,但北斗决不能照搬照抄。我们必须走自己的路,永远不能把登山的保险绳交到别人手

中!”在北斗二号系统论证阶段,有人提议沿用国外成熟的技术,北斗二号系统副总设计师谭述森院士坚定主张道。

几代北斗人展现了北斗精神,也展现了一种“北斗”志气。

飞向更远的深空并不轻松。60多年航天事业发展的积累,探月工程连续连捷的经验,大推力运载火箭、超1亿公里测控、探测器研制等技术的突破,为火星探测任务奠定了坚实基础。

谈起火星,每名参与者眼中都闪烁着光芒。因为随着“天问一号”开启“问天”之旅,浩瀚深空将留下越来越多的中国印记;火星使命牵引下的新一轮创新,对实现航天技术领域新跨越、推动我国由航天大国走向航天强国意义重大。

“天问一号”带着我国首次火星探测的任务,也承载着每一名参与的科技工作者的航天报国梦、科技强国梦。

从第一架歼击机、第一颗原子弹、第一颗人造地球卫星,到“神舟”飞天、“嫦娥”探月、“蛟龙”入海,再到今天的“北斗”系统组网成功、“天问”开启探测火星之旅等等,纵览新中国成立以来70多年的发展成就,每一次重大科技成果的取得,都离不开自主创新的动力推

动,“自主研发”“自行设计”“自主探测”等关键词贯穿始终。

“万物得其本者生,百事得其道者成。”自力更生是中华民族自立于世界民族之林的奋斗基点,自主创新是我们攀登世界科技高峰的必由之路,更是支撑中华民族不断崛起的坚韧筋骨。

正如邓小平同志说过的:“过去也好,今天也好,将来也好,中国必须发展自己的高科技,在世界高科技领域占有一席之地。”走别人的路永远只能跟在别人后面,还有被“卡脖子”的风险,走出自己的路才能赢得尊重、赢得未来。尤其关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的,只有掌握在自己手中,才能从根本上保障国家经济安全、国防安全和其他安全。中国由大而强,就必须坚定走自主创新的道路,把创新主动权、发展主动权牢牢掌握在自己手中。

“想站直,也得有别人不敢来踹的脊梁”,历史用伤痛反复告诉中国人这个道理。近代史上,我国落后挨打的根子之一就是科技落后。也正因为如此,一代代优秀科学家坚定科学报国的理想与信念,将事业追求自觉与国家需要和民族命运相结合,顶着艰苦的条件和

环境,把深沉的家国情怀融入科技强国的创新实践中。今天,中国的科技工作者正是循着老一辈科学家的足迹,秉承像他们一样的自强志气和报国情怀,坚定走自力更生、自主创新之路,才有了“北斗”和“天问”的成功。

进入新时代,国内国际环境发生了深刻变化,但是随着我国越来越发展壮大,遇到的阻力和压力并不会减小。今天,一些西方国家已经开始打压中国科技创新能力,遏制中国科技创新快速发展的势头。但是,越是这个时候,我们越要多些“北斗”志气,多些“天问”情怀。

“中华民族积蓄的能量太久了,要爆发出来去实现伟大的中国梦。”建设世界科技强国是一场接力跑,只有薪火相传才能推动科学事业拾级而上、登高望远。拥有更多自主创新成果,创造更多“从0到1”的原始创新,需要更多年轻科技工作者敢为梦想挑重担,接过自主创新的接力棒。我国的创新事业正逢大有可为的历史机遇期,也处于爬坡过坎的关键时期,广大科技工作者应有坚定的创新信心和决心,积极抢占科技竞争和未来发展制高点,勇于攻坚克难、追求卓越、赢得胜利,为实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献。

思想政治教育大家谈

编者按

基层官兵是部队的主体,连队思想政治教育工作是我军政治工作的重点。探索构建新时代思想政治教育体系,不能淡忘这个主体、忽视这个重点。“指导员的称赞,党最信任人敬佩,日做兄长夜当娘,和风细雨润心扉……”指导员作为连队思想政治教育的组织者、实践者,他们的得与失、思考与感悟,对于我们改进创新思想政治教育,具有很强的开拓作用和参考价值。本期,我们约请了3名不同单位的连队指导员,与读者一起分享他们关于连队思想政治教育工作的所思所悟。

形式和效果都需“动人”

王宏阳

一开始,我对思想政治教育也有认识偏差,将开展好思想政治教育片面理解为单纯教育手段的改进。教育课上,能用PPT、VCR展示的,绝不干讲;尽量用微视频、微电影等方式吸引官兵,提高课堂“抬头率”和“点头率”。然而,上课时是挺热闹的,但效果却不理想。

为提升教育质效,我找了不少战士聊天,想了解大家究竟喜欢什么样的教育课。一名老班长的回答让我深受触动:“十年前没有这么多教育方法,讲课就是指导员和大家坐在一起唠嗑,心贴心交流,我们也爱听。如今方法多了,却没了当年的味道。”这让我醒悟,教育的课堂在课上,也在课下;思想政治教育需要好的形式来展现,但过于注重形式创新而忽略教育的初衷,也会使这项工作失掉重心。

记得一位领导讲过:如果把教育比作一道菜,技巧只是其中的花

椒大料,而真情则是提提百味的盐,教育者如果忘了撒感情这味“盐”,教育肯定没滋味。思想政治教育的力量肯定在一个“真”字、精髓在一个“情”字,能不能起到效果不在于是否吸引眼球,而取决于是否真正打动人心。

今天,紧贴战士认知特点搞教育,需要我们借助更时尚更有新意的形式和手段,但同时不能因为有了技术手段的立体便捷,就忽视思想政治教育以人为根本、以理服人、以情动人等内在规律。思想政治教育工作从根本上说是做人的工作。作为指导员,开展的教育要想“动人”,首先要走进官兵内心深处。虽然现在各个连队人数众多,需要教育者投入的精力也更多,但对每一名官兵投入的感情和精力,最后都将将以战士们的进步为回报。这是再高明的技术媒介,也难以获得的效果。

(作者单位:第80集团军某旅)

理想和现实都要“丰满”

司晓航

“故事很生动,就是感觉离我们有点远”“说了很多,关心的话题好像一个都没讲到”“高大上的词真多,听得人头疼”……战士们课下的几句嘀咕,却深刻折射出,我们作为教育者在工作上的一些不足。

“言传”,作为灌输真理、沟通思想的中介,在思想政治教育中发挥着重要作用,但是讲什么、怎么讲却考验着每一名教育者的素质和能力。《古田会议决议》概括的“启发式、由近及远、由浅入深、说话通俗化、说话要明白、说话要有趣味”等“十大教授法”就给我们很多启示。就拿“由近及远、由浅入深”来说,需要教育者时刻关注教育对象的所思所想、所忧所盼,想方设法发现官兵的真实思想问题,把“想让官兵知道的”和“官兵想知道的”统一起来;同时,摒弃抽象概念,说大家能听明白的话,把“百元大钞”用通俗易懂的语言进行“兑换”,接上地气了、联系实际紧了,战士听得进、记得住、用得上,教育的吸引力也就显现出来了。

然而,现在个别教育者不仅创点远”“说了很多,关心的话题好像一个都没讲到”“高大上的词真多,听得人头疼”……战士们课下的几句嘀咕,却深刻折射出,我们作为教育者在工作上的一些不足。

然而,现在个别教育者不仅创点远”“说了很多,关心的话题好像一个都没讲到”“高大上的词真多,听得人头疼”……战士们课下的几句嘀咕,却深刻折射出,我们作为教育者在工作上的一些不足。

(作者单位:96035部队)

别让政治干部唱“独角戏”

向虹霖

回溯我军历史,上至高级指挥员,下到基层主管,不论分工,很多都是开展思想政治教育的行家里手。但如今在个别单位,思想政治教育就成了政治干部的事,连队思想政治教育也成了指导员的“独角戏”。

管思想、抓教育,是各级政治干部的共同责任。但这并不意味着其他干部可以袖手旁观、置身事外。谭政在《关于军队政治工作问题》中指出:“凡属革命军队,在党的统一领导下,军事工作同志、政治工作同志与后勤工作同志,除应强调专攻自己的本业,并指出如果不注意本业则是正确倾向这一点之外,还应提倡,军事工作与后勤工作同志应学习政治工作,参加政治工作”。现行的《思想政治教育大纲》也规定:“各级司令、政治、后勤(联勤)、装备机关和各类型干部,应当结合工作实际,主动参与、形成合力,共同做好思想政治教育。”思想政治教育,不仅政治干部要抓,其他干部也有责任参与。

发动其他干部参与思想政治教育,不仅可以壮大教育队伍,而且更有利于寓教于训、寓教于管,把思想政治教育搞得更加扎实有效。比如,关于战斗精神教育,如果连长来讲能更有血有肉,带动大家训练时的热情;开展安全保密教育,保卫科的干部信手拈来的身边事例很多,更能起到警示作用。教育这片沃土,不仅政治干部春耕秋收的良田,也是其他干部骨干大显身手的舞台。

抓教育绝不只是政治干部的事。思想政治教育是一个系统工程,必须把方方面面的力量资源调动起来,大家动手、一起来做。我们在提倡政治干部学军事、学指挥、学科技的同时,也要发动军事干部、后勤干部等主动靠上去做思想政治教育工作。各方密切协同、齐抓共管,思想政治教育才能成为战斗力提升的强大助推器。

(作者单位:69241部队)

画里有话

“新思路”当从实际出发

杨希圆

前不久,贵州黔南州独山县举债400亿元、留下一地烂尾楼的新闻引发热议。400亿债务的始作俑者、独山县原县委书记潘志立也随之再次进入人们视野。潘志立上任不久,即推出脱贫“新思路”,然而,拍脑门决策却使独山县陷入了更为艰难的境地。事件过程让人深思,同时也给各级领导干部一定警示。

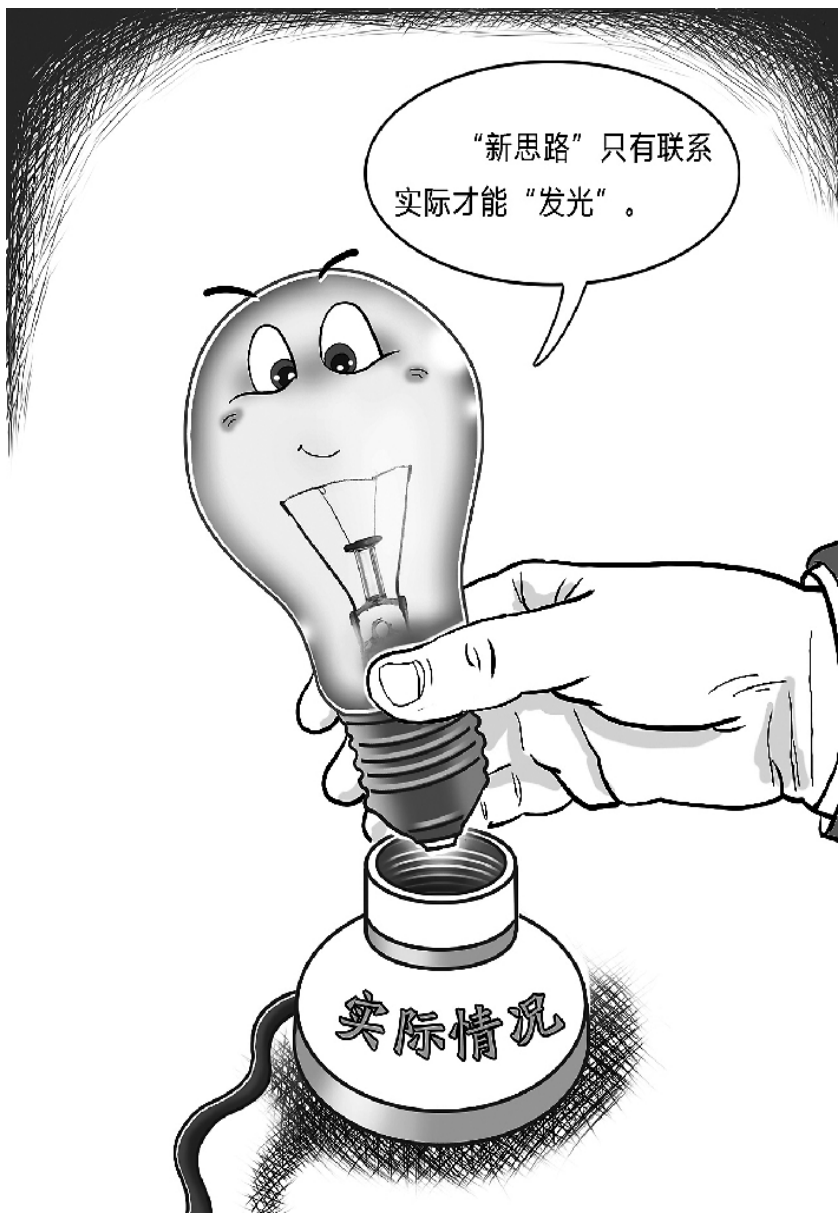
人们说,思路决定出路。领导干部的思路决策往往对本单位或其分管领域产生重大影响。部队许多领导干部一上任,往往也会提出一些“新思路”“新口号”。深入研究单位发展建设实际,创新发展思路,可以打破建设瓶颈,给一个单位的建设带来新的生机和新的希望。但就怕个别领导干部受错误的政绩观和权力观驱使,一上任没有进行深入调研、摸清实际情况、倾听基层呼声,就急于大刀阔斧搞大呼隆或强行复制经验进行嫁接。这种不从实际出发,贸然推行的“新思路”,往往“三板斧”打不到地方,不仅浪费人力、物力、财力,还会给单位建设造成混乱。

谋求一个单位的建设发展确实需要新思路,这样才能开拓新视野、带来新气象。但是无论哪种尝试和探索,都

必须建立在从实际出发,认真调研、科学论证的基础上。而且,也没有必要换一茬领导就换一个建设思路,如果已经有了科学规划,需要的则是一茬接着一茬干、一棒接着一棒跑,将已有的规划一抓到底、落到实处,直至抓出实效。

习主席强调:“干部干事创业要树立正确政绩观,有功成不必在我的精神境界、功成必定有我的历史担当,发扬钉钉子精神,脚踏实地干。军队是要打仗的,容不得任何‘采华名’‘兴伪事’之弊,需要的是各级领导干部把干事的热情和务实的态度结合起来,从实际出发,按规律办事,不过分强调速见成效,不局限于一己之私,确保各项工作成效都经得起战时斗力的检验。”

坚持实事求是,从实际出发研究和解决问题,是我党我军一贯倡导和坚持的思想路线。开国上将许世友曾言:“部队工作,尽管千条万条,都应该紧紧围绕提高部队战斗力这一根本目的。各项工作都必须从实战需要出发,从实际效果出发,都要能够‘过硬’。这是衡量工作多少、好坏,该做哪些、不该做哪些以及怎样去做的一个最现实的最基本的标准。”今天,这依然可以作为我们部队各级领导干部想问题、作决策、干工作的一个标准。



漫画作者:周洁

其中有一条实在令人啼笑皆非:水兵的训练要“以熟习大炮鸟枪为首务”,一扫“旧日考试弓马的陋习”。呜呼,其时的清朝水师,拥兵已达10万之众,没想到开展的训练,居然是在舰船上进行“拉弓骑马”。且不说这种训练与水战有多大关联,即便是真练,以甲板之狭窄如何展开“弓马”?难怪这些大清水兵,一见英国军舰逼近,纷纷弃船上岸,仓皇纵马而逃。接下来的情节更是近乎魔幻小说。英国人干脆放弃登舰,四处寻找杂物将炮管塞死,可谓极尽羞辱。当时的民间报人就评曰:连个花架子都搭错了地方,怎能不被鱼肉,遑论其他。

形式主义之所以盛行,往往是推行者自以为其成本低、泡沫足且抓眼球,夸夸其谈胜过埋头苦干,要嘴皮胜过洒汗珠。事实上,无非是一番蒙上欺下、左遮右盖的功夫而已。而如果把这种形式主义的游戏玩到军国大事、生死之地,那就可悲了。

英国生物学家赫胥黎曾因达尔文的进化论激辩教堂而著称于世,同时他还写有更为著名的《进化与伦理》(即严复翻译的《天演论》),其中有一段话应当为我们所铭记:“可以使世界变得更好一些,但只能是在使我们变得更务实、更实际的前提下。”

一碗饭没有菜,曰“斋打底”;第二便“止”于此了。”张居正大笑后又问:“然后呢?”答曰:“既‘止’,便装箱入柜,岂有它哉。”

1842年,英国军舰沿长江进逼南京,迫使清政府签订了耻辱的《南京条约》。被帝国主义“炮舰政策”打得生疼的大清,悔恨之余开始整顿水师。

当时的两江总督耆英的奏本上,

玉渊潭

从“仰止堂”到军舰上的“考试弓马”

郑蜀炎

形式主义之所以盛行,往往是推行者自以为其成本低、泡沫足且抓眼球,夸夸其谈胜过埋头苦干,要嘴皮胜过洒汗珠。事实上,无非是一番蒙上欺下、左遮右盖的功夫而已。而如果把这种形式主义的游戏玩到军国大事、生死之地,那就可悲了。

张居正尚未入阁时,四处游历。偶到一保正(近乡族长)家,见堂中一匾,上书“仰止堂”三字,顿生敬意,拱手相问:“是否取意‘高山仰止’乎?”那位保正一笑否之:“底层小吏无此高雅,每每朝廷诏令下传,至府,必曰‘仰该府一体遵行’,然后是‘该州’‘该县’……最后

到了‘该保’,再无下家可传,于是,‘仰’

历史的吊诡之处在于,相似的戏码总是重复上演。张居正上任首辅后对此经历一直耿耿于心,一心改弦更张。他亲自设计各种报表的格式,审核各级衙门的账目,查究边防人马数额……但是,由于急功近利,难免重用亲信、擅权专术,反倒在大明朝又上演了一轮形式主义。

形式主义这个词的提出,不过百年。但是,花拳绣腿、繁文缛节、文过饰非、推诿要滑……种种典型的形式主义做法,则是古已有之、中外有之、上下有之。

明代,有些地方请客吃饭时,第