

破除和平积弊 聚力备战打仗·一案一思

第72集团军某旅组织合成营进攻演练,合成四营“败走麦城”的原因引人深思——

火炮失准,岂能埋怨“地太软”

■杨智超 盛洋迪 吴彦志

“同样的装备,同样的操作流程,只是换了一个发射地点,为何毁伤效果相差如此之大?”面对导调组宣布“败北”的结果,第72集团军某旅合成四营营长文超望着阵地,感受到了冬夜里的彻骨寒意……

这是怎么回事呢?子时,一发发迫击炮弹呼啸发射,赤红的尾焰划破夜幕,一场合成营进攻演练激战正酣。

“轰!轰!轰……”目标区域传来阵阵轰鸣。随即,指挥所内的火力打击效果评估系统迅速做出判定:“‘敌方’通路火力支撑点毁伤程度90%,丧失作战能力。”

硝烟未散,合成四营右翼攻击队穿过通路率先向“敌方”前沿阵地发起猛攻。正当一切进展顺利之时,“敌方”阵地侧翼多处隐蔽火力点突然开花,将合成四营右翼攻击队压制在山腰,动弹不得。

“‘敌方’一旦对我右翼攻击队形成合围,后果将不堪设想。”文超意识到态势不对,迅速决定:火力分队在最短时间内前推,对“敌方”隐蔽火力点进行“点穴式”打击,掩护部队进攻。

火力连连长江斌面临受命,带领火力分队在茫茫夜色中快速机动,在新的射击地域展开,按照情报指引的打击目标,迅速做好射击准备。

“一发装填,放!”随着江斌一声令下,几十门迫击炮烈焰出膛,一枚枚炮弹直扑“敌”火力点。

然而硝烟过后,指挥所对火力打击效果做出评判:“‘敌方’隐蔽火力点毁伤程度仅为30%,依然具有作战能力。”

更糟糕的是,暴露位置的火力分队,随即遭“敌方”火力反制,损失惨重。风云突变,失去火力支援的合成四营“败走麦城”。

走下演练场,文超百思不得其解:为何更换了发射地点,火力打击毁伤率从90%降到30%?究竟啥原因?!

“前推后展开的阵地位置,土质情况比较特殊……”反复勘察战场后,江斌的一句话让文超恍然大悟。

原来,迫击炮射击时,巨大的后坐力会通过炮尾的座板传导给地面。为



减少地面产生的动态负载对射击命中率的影响,理想情况下都会选择较为坚硬的地面作为支撑。

这次,火力分队到达预定地域展开后,也有官兵发现土质偏软,但战况紧急,“箭在弦上不得不发”……

“都怪这地太软,要不然谁胜谁负还不一定呢!”一些官兵忍不住抱怨。

孙子兵法《地形篇》中说:“知彼知己,胜乃不殆;知天知地,胜乃不穷。”所谓“因地制宜”,不仅仅指合理利用地形地貌,更深层次的是指在战场上审时度势、随机应变的思维方式和决策逻辑。

“致人而不致于人”,方能赢得战场主动。求胜是军人的天性,然而部分官兵把败北的原因归结于环境不理想,看似是战术方法不能因地制宜,实则是思想停留在平时而非战时。试问:真正的战场上,哪

“战场上谁会给我们理想的发射环境?”文超反问道。

“真上了战场,态势往往千变万化。与其说土质不够硬,倒不如说咱们的打仗本领不够硬。”该营党委复盘战局,痛定思痛。为补齐短板弱项,他们按照“环境预想、实弹检验、对照分析、统筹数据”的方法,把“险情”“意外”融入训练的各个环节,先后采集上百项数据参数,梳理

出《火力装备多环境参数效能手册》,为不同条件下的火力打击提供参考。

不久后的一次演练中,面对突如其来的一场大雨,火力分队官兵迅速判断风力、湿度、土质等情况影响,对照平时训练中积累的环境数据,快速修正射击参数,一声声巨响后,目标被摧毁。

上图:该旅组织合成营进攻演练。张毛摄

备战札记

■旅长 王秀峰

打仗要“因地制宜”

来理想的环境、理想的设定?放眼未来信息化战场,作战节奏切换更快,作战环境更复杂,战机稍纵即逝。对于指挥员而言,更需要“因地制宜”的思维方式和及时冷静判断、灵活运用战法,才能运筹帷幄、制胜战场。

只有高标准为战士服务,把为兵为战服务作为抓基层的“纲”和“魂”,才能从根本上纠正和平积弊,让为战而生、向战而行的理念植根于医护人员内心深处。

心中有目标,脚下有力量。前不久,该医院组织医疗队赴高原驻训部队巡诊,医护人员踊跃报名。尽管驻训地环境艰苦,气候恶劣,却没有一人打退堂鼓。院长代方国深有感触地说:“只有真正为基层服务,为战斗力服务,不断提升战场保障能力,才能将兵为战要求落到实处。”

这是“集中力量办大事”促成的巨大优势——“我国社会主义制度能够集中力量办大事是我们成就事业的重要法宝。我国很多重大科技成果都是依靠这个法宝搞出来的,千万不能丢了!”习近平总书记的话掷地有声。

嫦娥四号首次月背着陆,第52、53颗北斗导航卫星进入预定轨道……2019年一年间,一些领域,见证着中国创新爬坡过坎的顽强拼搏。“如果把科技创新比作我国发展的新引擎,那么改革就是点燃这个新引擎必不可少的点火系。”

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央中央加快改革步伐,健全激励机制、完善政策环境,为我国科技创新把舵定向,指明具体路径。这是让科技创新、制度创新协同发挥作用的大刀阔斧——

2018年两院院士大会上,习近平总书记的一席话赢得全场热烈掌声:“不能让繁文缛节把科学家的手脚捆死了,不能让无穷的报表和审批把科学家的精力耽误了。”

科技体制改革涉深水,向多年束缚创新的藩篱动真格;中央财政科技计划管理改革对分散在40多个部门的近百项科技计划进行优化整合;科技资源配置分散、封闭、重复、低效的痼疾得到明显改善。

《深化科技体制改革实施方案》提出143项改革措施,为科技体制改革画出“施工图”,《促进科技成果转化行动方案》《关于深化科技奖励制度改革的方案》等一系列重磅文件的出台,为科技创新工作保驾护航……

这是“把关键核心技术掌握在自己手中”的清醒判断——

2020年1月2日,国际权威学术期刊《科学》刊文展望新一年里科技界可能发生的10件大事,“中国建造全球第一台E级超算”荣登榜单。

E级超算即百亿亿次超级计算机,是名副其实的“国之重器”。2019年初,习近平总书记来到天津滨海——中关村科技园,在协同创新展示中心,他仔细观看“天河”系列超级计算机等产品展示,对前沿技术的关切溢于言表。

回忆当时的场景,国家超算天津中心主任刘光明至今心潮澎湃:“总书记的话,给了我们很大鼓励,让有梦想的人更有信心和激情投入到创新事业中!”

自力更生,自主创新

以习近平同志为核心的党中央带领中国向着建设世界科技强国的宏伟目标奋勇前进

科技兴则民族兴,科技强则国家强——重温历史,几多感慨,几多壮志。

如今,站在新的起点,我们比历史上任何时期都更接近实现中华民族伟大复兴的目标。

2019年5月,一辆蓝色和银色相间的子弹头列车在青岛帅气登场,未来感十足的外观让这辆高速磁浮试验样车甫一下线,便立刻成为“网红”,收获“粉丝”无数。

时速600公里,经过近三年技术攻关,成功突破高速磁浮系列关键核心技术……高速磁浮列车不仅颜值高,科技含量更高,且具有自主知识产权。

“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。”

2019年金秋的北京,天高云淡。

强军论坛



问责,是全面从严治党、全面从严治军的利器,是一项政治性、政策性很强的工作。新修订的《中国共产党问责条例》在原来基础上进行了较大幅度的修订,着力针对实践中出现的问责不力、泛化简单化等问题,进一步提高问责工作的政治性、精准性和实效性。

问责的利剑,其“利”不仅在于剑之锋利,更在于挥剑之精准。该不该问责、问谁的责、如何问责、问到哪一级,关乎问责效果和党组织公信力。问责只有依纪依规、实事求是,问到痛点、打到痛处,真正做到严肃问责、规范问责、精准问责、慎重问责,才能起到问责一个、警醒一片的作用,实现政治效果、法纪效果、社会效果的有机统一。

2016年7月印发的《中国共产党问责条例》为党的问责工作提供了制度遵循,让失责必问、问责必严成为常态。然而在实践中,还存在这样的现象:有的把问责作为推卸责任的“挡箭牌”,出了问题让下级“背锅”;有的把问责当作“筐”,泛化滥用、“沾边就问”;还有的搞“一刀切”式问责,“一人拍板”式问责,甚至先决定后调查。如果只问责不负责、滥用问责,向下问责代替落实整改、以追究直接责任代替追究领导责任等问题。

实施问责的目的,在于唤醒责任意识、激发担当精神,永葆党的凝聚力和战斗力,而不是为了束缚干部手脚。新修订的《中国共产党问责条例》坚持权责一致、错责相当原则,规定了不予问责或者免予问责的情形,以保护和激发党员干部改革创新、攻坚克难的积极性。各级党组织和领导干部应坚持严管和厚爱结合、激励和约束并重,坚持“三个区分开来”,正确把握干部在工作中出现失误错误的性质和影响,切实保护干部干事创业的积极

问责的板子不能打偏

■雷鹏

性,为担当者担当,为负责者负责。

问责有“响雷之威”,方能震慑常在。军队是要打仗的,责任大于天、使命重于山,在问责上必须更加严格、更加精准、更加规范。只有把严字当头的基调长期坚持下去,担任主体责任,实施精准问责,才能更好地督促各级领导干部知责、负责、守责、尽责,树立起忠诚干净担当的好样子,自觉做到上不愧党、下不愧兵。

(作者单位:69240部队)

(上接第一版)

在主题教育中,沈阳联勤保障中心制订规范,要求党员定期汇报学习心得,并开展阶段讲评,为主题教育高质量落实提供了制度保障。在学习讨论中,该中心领导谈到,要继续强化制度意识,自觉尊崇制度,严格执行制度,坚决维护制度,推动不忘初心、牢记使命的制度落实落地。

党委常委年终考核全部达到优良,机关干部熟练掌握主战武器装备……中部战区空军某部党委机关干部用以上率下、率先垂范的实际行动,为官兵立起不忘初心、牢记使命的榜样。“喊一声‘跟我上’和吼一声‘给我上’,一字之差,天壤之别。”在学习讨论中,该部党委一班人表示,要继续发扬先锋模范作用,团结带领官兵履行好党和人民赋予的新时代使命任务。

不忘初心方能行稳致远,牢记使命

才能开辟未来。在学习讨论中,武警云南总队、战略支援部队某部党员谈到,习主席的重要讲话,从新时代党和国家事业发展的全局和战略高度,充分肯定了“不忘初心、牢记使命”主题教育取得的主要成效,对巩固拓展主题教育成果、不断深化党的自我革命、持续推动全党不忘初心和和使命作出了全面部署,提出了明确要求。新疆军区某部、第73集团军某旅等部队官兵表示,要认真学习贯彻习主席重要讲话精神,持续增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,贯彻军委主席负责制,更加自觉地为实现中国梦强军梦贡献力量。

(本报记者李佳豪,实习记者邓东睿,特约记者晏良、张强、王辰玮、刘振宁、高雪峰,通讯员周邵明、金涛、王鹏、郭克鑫、张震、谈剑、王文涛、边东、赵威、李欣、彭光明、洪文涛、华珂、邱宏宇、徐明章、徐蕊等采访)

西部战区总医院

倾心改进作风 为兵为战服务

本报讯 齐进、记者郭丰宽报道:“设立军人、军属就诊服务区,实施窗口服务军人第一、军属优先挂号看病的规定”“上高原赴部队驻训地为官兵巡诊”“组织专人研究高原病症诊疗难题”……西部战区总医院结合全军重点行业领域

清理整治“回头看”活动,强化医护人员备战打仗意识,引导大家把为兵为战服务作为自觉追求。

据介绍,在学习贯彻中央军委基层建设会议精神过程中,该院组织大家认真理解“锻造能打打仗、打胜仗的过硬基

层”深刻内涵,通过承诺践诺、自查自纠、观看《铁纪强军》专题片等活动,把严肃执纪的高压态势传递到每一名医护人员,杜绝行业内不正之风在本单位出现。官兵结合学习谈到,军人的主责主业就是打仗,战区总医院作为保障单位,

(上接第一版)

北京,八达岭长城脚下,新旧两条京张铁路穿越百年时空,在这里交汇:

从立志摆脱“东亚病夫”屈辱修建的“争气路”,到引领智能高铁的“先行路”,从时速35公里到350公里,京张线见证着一个国家的创新飞跃。

坚定不移走中国特色自主创新之路,既不盲目自信,也不妄自菲薄,神州大地回荡着“第一动力”的时代交响。

高铁、海洋工程装备、核电装备、卫星成体系走出国门……一个个奇迹般的工程,编织起新时代的创新发展图景。

科技创新“三跑并存”中并跑、领跑的比重大越来越大,世界知识产权组织发布的《2019年全球创新指数》报告显示,中国排名提升至第14位,居中等收入经济体首位;

近14亿人口的超大市场规模、国内生产总值接近百万亿元的世界第二大经济体、全球第一大货物贸易国……中国赶超世界的强国梦正在实现历史性跨越。

谋篇布局,引领方向

以习近平同志为核心的党中央为我国科技事业把舵定向、指明路径,指引中华民族迸发创新活力

2019年12月27日,中国南海之滨。伴随着震耳欲聋的轰鸣,借力于底部喷涌而出的金色巨焰,长征五号似离弦之箭向天而去。

同一天,上海浦东机场第四跑道。C919大型客机106架机在此一飞冲天,顺利完成首次飞行任务。至此,C919大型客机6架试飞飞机全部投入试飞工作。

“我们的事业刚刚起步,前面的路还很长,但时间紧迫,容不得半点懈怠,要一以贯之、锲而不舍抓下去,用前进的目标激励自己,用比较的差距鞭策自己,力争早日让我们自主研发的大型客机在蓝天上自由翱翔。”2014年5月,习近平总书记在中国商用飞机有限责任公司设计研发中心考

察时语重心长地说。

一个国家的创新发展,道阻且长,但紧要处往往就是那几步。

从圆梦国产大飞机,到长征五号走出发射“至暗时刻”……这些习近平总书记在新年贺词中“点赞”的重大成就,折射出在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下科技事业日新月异的

面貌,见证着中国创新爬坡过坎的顽强拼搏。“如果把科技创新比作我国发展的新引擎,那么改革就是点燃这个新引擎必不可少的点火系。”

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央中央加快改革步伐,健全激励机制、完善政策环境,为我国科技创新把舵定向,指明具体路径。这是让科技创新、制度创新协同发挥作用的大刀阔斧——

2018年两院院士大会上,习近平总书记的一席话赢得全场热烈掌声:“不能让繁文缛节把科学家的手脚捆死了,不能让无穷的报表和审批把科学家的精力耽误了。”

科技体制改革涉深水,向多年束缚创新的藩篱动真格;中央财政科技计划管理改革对分散在40多个部门的近百项科技计划进行优化整合;科技资源配置分散、封闭、重复、低效的痼疾得到明显改善。

《深化科技体制改革实施方案》提出143项改革措施,为科技体制改革画出“施工图”,《促进科技成果转化行动方案》《关于深化科技奖励制度改革的方案》等一系列重磅文件的出台,为科技创新工作保驾护航……

这是“把关键核心技术掌握在自己手中”的清醒判断——

2020年1月2日,国际权威学术期刊《科学》刊文展望新一年里科技界可能发生的10件大事,“中国建造全球第一台E级超算”荣登榜单。

E级超算即百亿亿次超级计算机,是名副其实的“国之重器”。2019年初,习近平总书记来到天津滨海——中关村科技园,在协同创新展示中心,他仔细观看“天河”系列超级计算机等产品展示,对前沿技术的关切溢于言表。

回忆当时的场景,国家超算天津中心主任刘光明至今心潮澎湃:“总书记的话,给了我们很大鼓励,让有梦想的人更有信心和激情投入到创新事业中!”

们看到,习近平总书记常常对科学创新的最前沿如数家珍。

在前沿领域乘势而上,坚持走中国特色自主创新道路;牢牢把握产业革命大趋势,引领产业向中高端迈进;坚持创新驱动实质是人才驱动,让更多千里马竞相奔腾……

勇立潮头、踏浪而行,中国的自主创新,不断开辟新局面。

从首张月背照片到首张黑洞照片,当人类逐步打开观测宇宙的新窗口,中国科学家在这个探索宇宙奥秘的征程中,不断贡献着自己的智慧与力量。从“中国天眼”(FAST)到“世界巨眼”(SKA),从人类基因组测序到泛第三极环境研究,中国参与国际合作的广度和深度今非昔比。

人民的需要和呼唤,是科技进步和创新的时代声音。

在国民经济主战场中,广大科技工作者提供了解决现实问题的“妙招”,也把惠民、利民、富民作为科技创新的重要方向。

一切伟大成就都是接续奋斗的结果,一切伟大事业都需要在继往开来中推进。

功以才成,业由才广。

当一个有作为、有贡献的科技工作者“名利双收”,当一代代创新的主力军不再被“束手束脚”,当科学家成为无数中国孩子的梦想,一个东方大国的科技天地必将群星荟萃,未来中国科学的浩瀚星空必将群星闪耀!

创新的种子已经播撒,创新的激情正在升腾,创新的中国风华正茂。

到2035年跻身创新型国家前列,到新中国成立100年时成为世界科技强国……人们清晰地看到,一个朝气蓬勃的 innovating China 在逐梦征程上将跨越的重要坐标。

“中华民族积蓄的能量太久了,要爆发出去去实现伟大的中国梦。”

只争朝夕,不负韶华。在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下,亿万中华儿女正向着世界科技强国不断前进,向着中华民族伟大复兴不断前进,向着人类更加美好的未来不断前进!

(新华社北京1月9日电 记者陈芳、董瑞丰、施雨岑、胡娟)

