



以问题牵引战法设计

■岳贵云 史延胜

习主席明确指出，改革是由问题倒逼而产生，又在不断解决问题中而深化。战法设计也是如此。战法设计的核心是对问题的理解，要坚持问题导向，分析研究影响和制约实现作战目标的各种问题，特别是要梳理出关键性问题，从思路上形成一条直逼关键性问题、聚力破解难题进而实现作战目标的主线。围绕这个主线进行战法设计，才能避免主题偏移、重点偏失。

切实找准问题

战法设计做到问题牵引，前提是
要找出、找准问题。上级要求是问
题，敌情是问题，战场环境中的各种影响
因素是问题，本级完成任务存在的薄弱
环节是问题，等等，可以说战场情况千
变万化蕴含着各种各样的问题，关键是
指挥员能不能敏锐地发现问题、切实抓
住带有根本性的问题。这就要求指挥员
要善于观察战场，善于分析研究各种情
报信息，特别是对敌情要把握、吃透、搞
明白，切实做到心中有数；要全面梳
理各种问题，不放过任何对作战行动可
能产生影响的问题，防止因小的疏漏酿
成大的失误，真正做到了这一点才能心
中有数；要能够抓住带关键性的问
题，比如反空袭作战中的预警、防护，渡
海登岛作战中的航渡、抢滩上陆，等等
都，抓住了这些带根本性的问题，战法
设计才有了明确的方向和重点，才可以
牵引其他问题的解决。

坚持问题倒逼

从作战构想的角度讲,梳理出多少问题,至少就应该拿出多少甚至更多的解决问题的办法,将这些办法进行梳理、归纳、总结,就可以形成基本的战法体系。所以,坚持问题倒逼的方式,深入研究作战的特点和制胜机理,是战法设计的基本思路。毕竟战法设计是要针对实战需要的,不仅要在“理论上讲得通”,更要在“实战中做得到”。要基于信息系统的体系作战要求,围绕作战要素战斗力有效释放和高效发挥,有针对性、力量使用、时间安排、空间利用及行动方法等矛盾和问题,形成真打实备、真正管用的方法体系;要围绕梳理出的各类可能影响到作战行动顺利实施的问题,将抽象问题具体化、表面问题深入化,切实做到将问题准确“定位”,才能找到解决问题的最优路径、多种办法,把战法设计做实、做具体,增强战法设计的超前性、针对性、有效性;要勇于揪住问题的进行检讨式分析,反过来客观地检查自身作战准备方面的得失,在对比分析中客观地判断情况,针对问题检讨、揪住难题整改,从而围绕实现作战目标有效解决各种各样问题,真正使问题“归零”,设计的战法才实用、管用。

分析解决问题

沿着问题主线进行周密的分析判断,是战法设计过程中指挥员思维活动的核心所在,在这个所谓分析、判断、推理的思维过程中,指挥员必须掌握有效的方法,才能缜密、客观、科学地分析有关问题。影响作战的问题有很多,纠结于各种各样的问题而找不到出路,将会在战法设计过程中犹豫不决。克劳塞维茨指出:“战争是充满不确定性的领域。战争在行动所依据的情况有四分之三好像隐藏在云雾里一样,是或多或少不确实的。”面对这种不确定性,就要按照毛泽东所指示的科学方法,“将侦察得来的敌方情况的各种材料加以去粗取精、去伪存真、由此及彼、由表及里的思索,然后将自己方面的情况加以比较,研究双方的对比和相互关系,因而构成判断,定下决心,作出计划。”所以,在对问题的分析判断过程中,要善于从小问题、从蛛丝马迹中抽丝剥茧找出问题的症结所在,切实拿出有效的应对之策;要善于借题发挥,由此及彼、由表及里地搞清各种问题的相关性所在;使战法构想更加全面、战法设计更加稳妥;还要善于大题小做,重视且不放任何一个问题,但不能为琐碎之事纠缠不休,影响作战构想的顺利进行。化繁就简,以简驭繁,在关注全局的同时善抓重点,以关键性问题的解决统筹解决其他问题。

紧贴实战开展反常态训练

■周友亚 胡映卫

- 反常态训练有利于有效保存自己,达成出奇制胜和增强战斗自觉。
- 反常态训练应从最坏的情况出发,设置训练内容,寻找对策。
- 反常态训练应紧贴实战背景,坚持问题导向,突出训练效益。

出现高大城墙难通过、街道巷战情况复杂、暗堡火力突然袭击等异常情况进行常态训练,熟练掌握了对各种意外情况的处置办法,以较小的代价取得了战役的胜利。实践证明,只有那些平时常态训练抓得扎实、练得充分的部队和官兵,在任务和情况复杂变化的情况下,才能够稳住阵脚、主动应对、积极行动,才能有向前冲击的力量和完成任务的创造性激情。

用底线思维开展反常态训练

抓好环境恶劣情况下的应急处置训练。在反常态训练课目设置上,必须把复杂环境中应急处置作为重点突出出来,特别是要抓好复杂电磁环境下如何保持通信联络、如何保持信息化武器不失灵、遭受核袭击后如何保护官兵身体、如何抗击敌人远程攻击,确保部队在复杂的、恶劣的环境变化中能够发挥出应有的战斗力。开展应急处置训练的核心内容,是对各种异常情况的应对处置,应根据本单位作战功能、任务性质、作战对手和战斗环境,对各种可能性的紧急情况,进行想定作业,做好充分的应对方案,加强针对性演练,熟练每个岗位人员的战斗技能,做到不管发生什么样的紧急情况部队都能够按照预先方案井然有序地应对处置。

抓好时间紧迫情况下的快速反应训练。反常态一般都伴随着突发性的特点,可供处置的时间非常短促,常常以分钟甚至是秒来计算,超过某个时限,危险就会真正转化为危害。根据这种情况,反常态训练必须抓好时间限制内快速反应能力提高。两军对垒,双方都在抢时间、争速度,只有行动上比敌人快,始终

2014年初,海军372号潜艇在执行战备远航任务时,突然遭遇海水“断崖”,危急时刻全艇官兵开始了条件反射式的应急处理,3分钟内能见度几乎为零的水雾环境中,关闭近百个阀门和开关,操作数十种仪器,最终排除险情成功上浮。事后总结经验教训得出一个结论:全艇官兵之所以能在险恶的环境中战胜死亡的威胁,转危为安,与平时扎实的反常态训练分不开。反常态训练是指紧贴实战需求,为应对作战过程中特殊的紧急情况、解决战斗中最残酷的局面而进行的扭转战机或战斗为劣势的针对性训练。

反常态训练的实战价值

反常态训练能有效保存自己。对官兵来说,无论是非战争行动还是作战,都会面临这样或那样危及自身生存的困难和危险。面对这些困难和危险,如果没有足够的训练准备和应对素质,就可能临阵慌乱、处置失措,以致事败人亡。只有对那些可能危及自身生存的危险隐患,哪怕只有万分之一的可能,有针对性地进行反常态训练,形成有预备的处置方案,积累感性认识和理性经验,才能在危机发生时临危不惧、有序处置、化险为夷,最大限度地保存自己。

反常态训练能达成出奇制胜。兵无常势,战无定式。从训练与作战的关系看,训练场上“意外”越多,战场上应对意外的招法就越多。特别是在瞬息万变的战场上,当部队遇到困难或强敌时,不是官兵“灵光闪现”或“拍脑袋”就能有计策、有办法的,更多的要靠平时不拘一格的反常态训练来积淀对策和思路。部队在平时训练中掌握应对危急情况、特殊情况的方法手段越多,就越能够快速自如地出奇计、出奇兵,用诡变、欺诈等反常态的策略、手段克敌制胜。

反常态训练能够增强战斗自觉。在辽沈战役和平津战役发动前的临战训练中，各部队普遍针对攻打大城市可能会

据报道,陆军某装甲旅组织的一场实兵实车对抗演习中,“红军”指挥员向隶属的坦克二营下达了“集中兵力沿两翼攻击”的作战命令。卷击是指投入敌防御阵地后向突破口两侧实施的包围攻击,目的是扩大突破口,攻歼两侧的敌人,发展突破的胜利。卷击时,行动要迅猛,要与纵深发起进攻的部队相配合。而突击是指集中兵力、火力对敌实施急速猛烈的打击,打开突破口后向纵深发展。由二营通信员不懂这条军语,错误地给二营长传达了“两翼攻击”的命令。最终造成“红军”二营被全歼,“蓝军”成功翻盘。刘伯承元帅就曾强调,“没有军事术语的统一,便不能准确地交流思想,势必影响到以后的军事行动和作战指挥”“在军事上一字之差也会死



抓好科技信息动员

■ 陈 兵

机构动员的前提,就是要贯彻军民结合、平战结合的原则。国家提出军事需求后,以任务委托和指令的方式,向有关科研机构下达战时军事科研和保障任务,根据相关法规的约束,责令相关科研机构按计划完成。

抓好科技人员动员。科技人员动员是为了保障战时武装力量的扩充、军工生产、科学研究等需求,对相关科技人员群体实施的动员。被动员的人员一般要脱离原机构,间接或直接服务于战争。比如,在海湾战争中,美国共动员征召了24.5万名预备役人员参战,其中技术兵占70%,直接操作“爱国者”导弹的人员中,1/3是高级技术人员和专家。科技人员动员有赖于平时储备雄厚的高素质科技人才。国家应重视在高科技部门建立民兵高技术分队,完善科技人才的预备役登记制度,改善民兵组织的技术构成

表达方式,符合军队和军人的需要,具有准确性、系统性、权威性、规范性、强制性、简明性、单义性等诸多特点,是确保军事行动协调一致的工作手段,是推进军队建设正规统一的基础支撑。要坚持学用结合、以学促用。一方面,要学好本专业的军语。军语既有通用军语,也有专业军语,每个军兵种都有各自的专用军语。各级各级指挥员对履行职责所需要的军语必须学深学透、熟练掌握、正确使用,不能随意生造用语,也不能随意引用尚未普及的外来语。同时,要遵循相关军事惯例使用军语。如数字军语“07”要读成“洞拐”。

另一方面,还要学好非本专业的军语。未来战争,是陆、海、空、天、电等多维一体的联合作战。如果陆军不懂空军的军语,就可能影响到空地协同作战;如果空军不懂海军军语,就可能影响海空协同作战;如

果火箭军不懂战略支援部队军语,就可能影响两军协同作战。因此,在精通本专业军语的基础上,还要学习、了解其他军兵种的专业军语,为联合训练与联合作战奠定基础。令人可喜的是,在我陆军训练场上,一些部队已将联合作战中需要了解掌握的“海军军语”引入了日常训练。

同时,要推陈出新。战争是不断发展的,军语随着战争的发展而发展。在军事训练和军事科研活动中,要不断总结提炼、提炼概括国防和军队建设发展的新经验,依托雄厚的知识储备、创新的军事理论和丰富的科研实践,提出新军事概念。

作为军人,我们要按照熟悉本职军语、牢记常用军语、掌握专业军语的原则,重点学习和掌握适合自己专业需要、与履行工作职责密切相关的军语,切实做到应知应会、熟知熟记,准确地使用军语。

征用办法进行。

抓好科技成果动员。它是指战时将具有实用价值的理论成果、应用技术成果等应用于战争的行为。比如,在马岛战争中,英国进行了精确制导、海水淡化、工程保障等技术成果的动员,并在战场上发挥了重要作用。未来信息化战争,战场情报侦察预警技术、战场信息安全传输技术、战场信息对抗技术以及其他相关可用于军事对抗的高新技术,应成为战时科技成果动员的重点。战时科技成果动员效率的高低,取决于平时的准备。因此,平时要做好可用于国防的科技成果的鉴定、登记、统计、归档工作和建立科技成果数据库并制定相关政策,同时还要通过军地兼容、引导部分民用科技研究兼顾国防功能,建立与完善军事科技成果管理和检索系统,以缩短战时科技成果由民用向军用的转化过程,从而为战争提供实时有力的科技支撑。

