星期六 05-07版

型与剑·关注

十九大精神・引领融合路

第51期

融合度究竟怎么样 全看参与度高不高

基层部队参与军民融合的实 践,一定蕴含着战斗力提升的力量 源泉。基层处于政策落实的末端, 国家战略推进的前沿。基层部队对 军民融合参与度,事关中国梦、强军 梦的实现,关乎中华民族的前途命 运。党和军队历来重视发挥基层官 兵的积极性、主动性和创造性。可 以说,军民融合效果怎么样,基层部 队官兵的感受最为深刻,也最有发 言权

打开基层部队这扇窗,感受基 层部队参与军民融合的智慧,我们 看到这样一幅幅火热的画面:基层 官兵积极更新观念,在"融"字上下 功夫、做文章,融合理念日渐深入官 兵内心,融合实践逐渐结出累累硕 果,融合成就日益服务强军事业。

高原官兵 有了国家级教练

融合眼·探访

前不久,驻守在青藏高原的第 76集团军某旅63名训练骨干来到 驻地一家国家级体育训练基地,与 多位国家级教练、运动员共同探讨 提升军事体育训练水平的有效方 法。旅领导介绍,这是他们积极借 助地方优质资源提升部队战斗力建 设水平的一个实际举措。

体能是战场的入场券。新大纲 下发后,旅党委一班人在深入学习 对照新大纲规定的训练课目后发 现,与其他专业性较强的训练课目 相比,最基础的军事体育训练反而 欠账最多,部分官兵普遍存在体能 素质失衡的现象。进一步调查发 现,组训骨干缺乏、组训观念陈旧、 训练方法不科学,是导致这一现象 的3个主要原因。

"军事体育训练绝大部分课目 与地方运动员训练相通,为什么不 借鉴地方运动员科学的组训模式?" 旅党委一班人讨论研究后决定,在 严格按照新大纲抓训的同时,积极 借助地方优质资源,助力官兵体能 水平提升。

接下来,他们主动与驻地政府、 双拥办公室对接,协调派遣专门小 组到驻地一家国家级体育训练基地 参观见学。在基地,训练骨干通过 与部分国家级运动员讨论训练方 法、比拼通用课目,进一步明确了差

距,找到了不足。 与此同时,他们还将这个国家 基地4位擅长基础体能教学的国家 级教练请到营区,现场为官兵释疑 解惑。针对官兵普遍存在的耐力相 对较强,力量、速度、协调性和柔韧 性相对偏弱的现象,教练们分别通 过理论讲解、现场示范、实践对比等 方式向部队训练骨干传经送宝,培 养出一批懂理论、会方法、能组训的 骨干队伍,进一步提升部队官兵整

体训练水平。 这段时间,针对高原训练伤病 率较高这一情况,教练们推荐的"高 原科学训练5步法"在部队推行后, 受到官兵追捧。摸底发现,官兵训 练伤病率较以往下降近20%。

学习贯彻十九大精神系列笔谈②

假如把军民融合看作一艘航船

■武警后勤学院 谢 茜 武警上海总队 蔡楠峰

一艘船,想要在陌生水域行得稳、 入学习领会党的十九大精神和习主席 述,迫切感受到:开创新时代军民融合 深度发展新局面,推动军民融合深度发 展,首要任务是要把握军民融合运行规 律,弄清军民融合动力源。唯有如此, 军民融合这艘巨轮,方能在中国特色社 会主义新时代行稳致远。

为此,我们研究构建了一个完整统 一的帆船动力模型,形象生动地分析军 民融合各种动力以及各个动力间的相 互联系,理顺军民融合运行机理,厘清

军民融合动力源。在这个模型中,军民 的构件,发挥着独特的功能与作用

思想融合是船舵,发挥着导向力作 用。思想是行为的先导。思想融合是军 件,是军民融合这艘大船的船舵,发挥着 重要的导向力作用。各地域、行业、部门 的领导干部尤其主官要有"船长意识" 能够登高望远,拥有开阔的眼界、长远的 考虑、融合的胸襟,把所从事的事业放在 富国强军的高度思考抉择,才能辨明方 向,不偏离国家战略的主航道。

改革创新是船桨,发挥着驱动力作

理念,打好体制、机制和政策的"组合 拳",发挥改革创新这支船桨的驱动力 作用,就是让船桨使用得更顺手、更省 劲儿,更能借助划桨产生的反作用力, 以改革创新释放的红利、活力,助力军 民融合健康有序协调发展

需求牵引是纤绳,发挥着拉动力作 用。航行路线上,总有暗礁浅滩,阻挠轮船 前行。这时候,纤绳就派上了大用场。需 求牵引是纤绳,发挥着重要的拉动作用。 军地需求既是军民融合发展的旗帜导向, 又是重要动力,更是实践根本。推动军民 局,实现需求和供给之间的无缝链接。

利益共享是引擎,发挥着原动力作 用。如果一艘船缺失了引擎,即使其他 倾覆的命运。解决"融不起来、深不下 去"的问题,既要做大军民融合这块市 场蛋糕,更要合理制定切分蛋糕的规 则。利益共享如同军民融合这艘大船 的引擎,能够充分调动和激励各利益主 体突破障碍、克服困难、积极合作,发挥 强大的推进和发动作用,为军民融合健 康协调兼容发展、实现军地优势资源共 用共享提供源源不断的内生动力。

政策法规是船帆,发挥着推动力 作用。系统、完善、配套的政策法规代 表军民融合这艘大船的船帆。当前, 关于军民融合的政策法规不断推出 前所未有的"顺风期",也正是各主体 合深度发展要求相适应的系统完备 科学规范、运行有效的法律法规体系 和政策制度体系,能够为军民融合大 船劈波斩浪驶向远洋保驾护航。

"长风破浪会有时,直挂云帆济沧 海",当前和今后一段时期,是军民融合 系统论的角度出发,把这些动力放到一 个统一的有机整体中研究,才能准确认 融合发展行稳致远动力源,把握军民融 合的本质内涵和建设路径,站在新时代 的起点上,把军民融合发展提升到一个 新高度、新水平、新境界



运输车、科技哨和大民航的故事

-基层部队参与军民融合聚焦战斗力带来新变化、新感悟与新思考

炯 刘俊耀 中国国防报记者 魏宏涛

1."双动力"砼搅拌运输车 带来新变化

融合每走一小步,战斗 力就迈一大步

"混凝土运输采取柴油动力,装卸 作业使用电力驱动,这款油电混合动力 砼搅拌运输车就是好!"

3月中旬,火箭军某基地某旅工区 国防施工现场,机械连操作手、四级军 士长蔡雨祥首次驾驶刚配发的一款"双 动力"砼搅拌运输车执行坑道内被覆施 工任务,就对新型装备竖起大拇指。

作为一名有着十几年装备使用经 验的"行家里手",在蔡雨祥眼里,跟前 的"新搭档"——"双动力"砼搅拌运输 车,可谓军民融合的可喜成果之一。

以往,部队基地配发的砼搅拌运输 车采用柴油动力,装卸过程中发动机一 直空转,排放大量有害气体的同时,也 是出了名的"大嗓门"。地下施工作业 的封闭环境中,对官兵身心健康带来不 利影响;地方,众多大型砼搅拌车生产 企业还没有该型装备。"理想中的这一 款砼搅拌运输车在国内实属空白,如果 业环境,保证战斗力,也能给地方企业 带来巨大经济效益。"当初提需求时,基

地司令员康建国说。 这样强军利民的好事,应当紧抓 快干! 部队迅速成立新装备研发小 组,数月分析论证后,一份油电混合动 力砼搅拌运输车研发方案新鲜"出 炉"。地方,6家大型工程机械制造商 同台竞技,择优下"订单"。经过军地 双方多次论证,去年底,新装备在中标 公司车间顺利下线。

如今,工程部队施工现场,穿梭于 各个施工区域,"大嗓门"们不见了踪 影,取而代之的是军地联合研发的绿 色、节能、环保的新型油电混合动力砼 搅拌运输车。官兵们干事创业的劲头 更足了,施工效率也有了显著提升。听 到军士长蔡雨祥一番肯定的话语,承制

单位某集团公司代表刘经理悬着的心 也终于落了地。自家产品获得一线官 兵肯定,对巩固军品市场、进军民品市 场,更多了几分底气。

损害官兵健康,说到底折损的还 是部队战斗力。感受新型装备带来的 变化,蔡雨祥深有感触地说,军民融合 发展每走一小步,部队战斗力就会迈 一大步。

基层部队军民融合怎么搞? 既不浮 于表面,也不吊高胃口。对照学习党的 十九大精神,越来越多的部队意识到,关 键在于深挖战斗力短板,有效提出部队 需求。敢不敢提需求、能不能提需求、会 不会提需求,往往成为制约基层部队参 与军民融合的一个"通道人口"。

2. 官兵不站"死哨"获得新 感悟

向科技创新要战斗力,不 是"喊"出来的,是"干"出来的

"军民融合,目的之一是要把拖累 战斗力的'包袱'甩下去,把练兵备战的 主业扛起来!"

体验科技创新在执勤中的高效作 文登对军民融合有了更深一层认知。

今年初,支队党委把科技强勤作为 贯彻落实党的十九大精神的重要举措, 积极作为,主动协调,将支队"智慧磐石" 工程纳入地方"雪亮工程"建设内容—— "技防"代替"人防",官兵不再站"死哨"。

"如果把哨兵撤下岗楼,该如何有 效掌握执勤目标动态,提升情况处置效 率?"带着疑问,支队多次邀请地方信息 技术专家论证探讨,依托地方优势科技 企业,着力构建监区三维全景立体地 图,打造立体防控体系,确保部队能时 时掌控监区动态。

昔日,习惯于依靠"人看人",哨兵 在探头下站"死哨"、上"死勤"问题比较 突出,哨兵的执勤状态和目标动态,上 级不能有效掌握。"遇到部队执行任务、 集训时,官兵执勤压力很大,不是在执 勤就是在准备执勤,部队正常训练开展 受到一定影响。"对比前后变化,作训部 门负责人介绍说。

现在,科技应用实现了对执勤动态 的直接掌控,直接催生了对实际执勤动 态的关注点转变。

他们在对未来的设想中,就是要 把大量盯守任务交给机器,逐步建立 机器盯着态势、人盯着机器的全新执 勤模式,把能够用科技手段代替的哨 位逐步撤下来,把哨兵从繁重的站岗 放哨中解放出来。

随着科技强勤逐步推进,官兵们 发现,执勤部署逐渐优化,执勤压力也 会一定程度释放,每名官兵将有更多 精力投入练兵备战中去,不断累积打 赢实力,实现战斗力的良性循环。王 文登的直接感受是,官兵们主体作用 和首创精神得到进一步拓展,小想法、 小发明、小创造、小革新不断涌现,官 兵参与创新、勇于创新、乐于创新、持 续创新的良好氛围正在逐步形成。与 之相应,主动发现、培育、运用现代科 学技术手段,捕捉军事执勤工作发展 潜在增长点的能力也越来越强。

军民融合带来执勤方式的逐步变 效能型、人力密集型向科技效能型转 变。感悟科技强勤带来的新变化,许多 官兵由衷感慨:向科技创新要战斗力, 还真不是一句空话。长期以来,在科技 兴军的探索实践中,"重人轻技"观念如 影相随,各种科技手段上了很多,却始 终不敢把哨兵撤下来。现在,随着军民 融合深度发展,越来越多的地方高新科 技将服务于国防和军队现代化建设,为 我军建设提供强大的科技支撑。

· 见"取经"地方航空公司引 发新思考

告别浅层次打转转,要 有"跳一跳"够得着的目标

当年,淮海战役的胜利,是人民群众 用小车推出来的。今天,强军梦的实现,

画说融合 ◀

也离不开扎根新时代经济社会发展的沃 土,人民战争的思想永远不过时。

前不久,地方一家航空公司迎来了 一批特殊客人——西部战区空军航空 兵某师师团两级训练、安全、装备等部 门骨干,他们同地方航空公司专家共同 研究提升某型运输机训练质效和安全 工作品质等方面的有效办法。

这只是西部战区空军某师借力地 方资源加快战斗力生成的一个缩影。从 飞行人员与设计人员、试飞员与工厂一 线人员面对面交流,到分批组织飞行人 员赴民航企业参观,借助民航信息化模 拟机进行机长预培养,再到军地协作研 发升级虚拟和模拟辅助训练系统…… 新机长培育的全员额、全过程、全要素, "一体化"的大民航理念贯穿始终。

基层部队参与军民融合最忌在浅

有人把参与军民融合比作跳高,跳 得稳妥适当,必须跳得高、落得实,不能 放空炮;同时又要有跳起来摘桃子的感 觉,有压力、有动力,不断摘取高枝上的

参与军民融合,首先要勇于跳起 来。这个对基层部队来说,是战斗力提 济的成果,摘到这个"桃子"着实不易。 不费力气,踮踮脚尖就能实现目标,舒 舒服服就能完成任务,那样容易使人满 足于浅层次的融合,停留在低水平的融 合,背离了军民融合深度发展初衷。开 创新时代军民融合深度发展新局面,军 地双方都必须跳出新的高度。西部战 区空军某师的军民融合实践,可谓一个 "跳"起来的生动实例。

"基层就是基础",依据党的十九大 精神和习主席在今年全国两会上关于军 民融合的一系列重要论述,越来越多的 基层部队强烈感到,参与军民融合要紧 紧扭住战斗力这个唯一的根本的标准, 推动军民融合发展是一项系统工程,不 可能一蹴而就,也容不得半点虚假,只有 以钉钉子的精神,鼓足"一锤接着一锤 敲"的干劲,才能积小为大,步步登高。

部分基层部队 参与军民融合做法梳理 军民共建共享道 路、桥梁、码头、 机场等基础设施等 军民科技协同创新 部队专家与军工企 业、民营企业共同研 托地方资源加快战斗力生成 依托地方院校教育资 源、企业培训能力对 官兵进行教育培训等 退役军人保障、就业 对官兵进行军民通用性 技术培训,与地方企业 联合举办招聘会等 统筹社会保障服务 依托地方进行生活物 资采购等社会化保障 统筹应战应急和公共安全 军地进行应急演练,顺 畅军地联动协作,构建 军民融合安全体系等

两支基金有啥不一样? 这家公益

"设立规模达1000万元人民币的 公益基金会,牵头设立规模达100亿 元人民币的军民融合产业基金,在三 年内落实1万名退役军人的就业安 置。"这"3个1"的目标,是上海一 家公益基金会作出的庄严承诺。

3月17日,这家公益基金会积极 响应党和国家号召,在上海宣布设立 "双基金"。

基金的相关负责人介绍,军民融合产 业基金偏金融属性,将通过市场化运 作,以军民融合项目、退役军人双 创、明星军工基金和军工并购基金为 主要投资方向; 而作为慈善公益性质 的基金,退役军人专项基金将秉持 "授人以渔"的理念,通过职业培 训、岗位提供等方式给予退役军人支 持和关爱,促进中国退役军人的职业

当前,"促进军民融合""推动双 拥工作""服务退役军人"已成为新 时代强国强军的重要内容,关系国防 和军队的改革和建设。企业作为"军 地协同"的参与者,正发挥越来越重 要的作用。

缘何钟情军民融合和退役军人? 这家公益基金的董事局主席韩宏伟表 示,作为一名老兵,十分感谢部队多 年来的培养教育,他要将这份感恩化 作实实在在的担当和行动, 为部队和 军人贡献力量,为强军再立新功。



期 查 询

望

公

松

制图: 王洋 魏宏涛



退公益基金会退役军人专项 暨军民融合产业基金

"3个1"的庄严承诺