

拉直问号，实现战斗力提升

来自辽宁某预备役高炮师年度实弹打靶的一组新闻

初冬时节，辽宁某预备役高炮师进驻渤海岸边的丘陵地带，拉开年度防空作战实弹打靶序幕。此次演练，是该师新列装的某新型雷达、新型双35高炮等武器的首次亮相，如何掀开“新人”的“红盖头”，让新装备快速形成战斗力？该师的探索引人深思——

厂家技术员是战斗员吗？

摆脱依赖心理方能驾驭新武器

本报讯 郑利军、王怀夺报道：11月8日，辽宁某预备役高炮师新列装不久的某新型双35高炮打出满堂彩。阵地指挥员、营长贺迅感慨道：“只有把厂家技术指导与自个儿摸索结合起来，才能真正掌握武器操作的精髓——毕竟，厂家技术员不是一线战斗员！”贺迅之所以有此感慨，得从6天前首次利用新装备实射“败走麦城”说起。那天清晨，几次集火射击，故障频发、弹迹散乱，参演官兵对新高炮卓越性能的巨大期望在半个小时内“全线跌停”。炮声刚停，官兵顾不上吃饭，就拉着随队保障的厂家技术员开起了问题排查会。会上，有官兵提出，自己明明按训练教操作射击却打偏了，是不是教范编写有问题？有官兵抱怨火炮射击精度比预定标准低，当厂家技术员建议先从炮手操作手法上找原因时，性急的贺迅拉着技

术员就让他做个正规的示范，最好把射击准备的全套流程手把手来上一遍……见此情形，师长刘斌赶紧校正会议方向，他向大家，“厂家技术员是一线战斗员吗？野战化首先是保障自主化，厂家是来帮助我们解决技术问题的，具体的操作还得靠自己！”贺迅仔细一琢磨，确实如此，前期训练没少向专家请教，但打起实弹来，还是被各种问题折磨得焦头烂额——说白了，只有亲自上手操作，才能吃透精髓、悟出门道。随后，贺迅拉着厂家技术员一块上阵地，技术理论讲解由技术员负责，实践操作经验由炮手、指挥员摸索。如此硬“啃”几天，感觉一下子豁然开朗了。第六天该师再次组织实弹射击，官兵们已经把陆续摸索出来的20余个操作招法熟记于心，随着航模几进几出，新型双35高炮威力大增、先后四次命中靶靶。

新装首用要不要降低难度？

贴近实战苦练才能战时取胜

本报讯 丛洪凯、王怀夺报道：天公不作美，该师刚刚摆开阵势，细雨、大风、薄雾便轮番登场，开战就是坏天气，搞得官兵们心中都没底儿。前3天打靶，靶机的嗡嗡声都听得一清二楚，雷达屏幕上却始终一片平和；运用雷达的电视跟踪功能锁定目标、指引射击，却雨雾飘来、吞没拖靶，让目标瞬间丢失；用上低空补盲的指挥镜，晨曦时分的天空忽亮忽暗，目力所及一片混沌……遭遇这些情况，操作某新型雷达的号手们连呼意外：知道会从严从难设情况，但没想到会直接瞄着雷达的短板来。“刚用新装备，还是降低点难度，搞个开门红让新雷达好好亮相，也让官兵心里有点底气。”有官兵建议道。“底气来自实力！”师长刘斌回答，“不知道自己的死穴在

哪里，怎么能防住敌人的招招？只有在最险恶环境中实练，才能知道新装备存在的问题，以最快的速度驾驭手中的武器！”天气还是阴晴不定，靶标设定难度也没降低。在此情况下，雷达号手们开始向厂家技术人员深入了解装备特点，结合面对的复杂天候、空情，逐渐总结出综合运用雷达侦察、电视跟踪、指挥镜补盲的引导射击招法，并就如何快速切换、如何接力跟踪形成快捷操作流程。眼看雷达号手的本事在增强，目标难度却也随之升级：航模连续实施规避动作突然进入射击空域，拖靶中用以增加雷达波发射面的铝箔材料被减去一半……兵来将挡，雷达号手、阵地炮手越练越有劲，越练对手中的新装备越了解，对打赢也越有底气。

遇到靶机飞到射程之外的情况，不过转念一想，也感觉没啥不对：敌机哪会一直在你射程内晃悠！”

第三回合开始，新老高炮齐上阵。只见靶机升空转弯，由远而近当面飞来。57高炮确认瞄准，接着果断远距点射。随着一串红色亮点扑盖过去，靶机立刻改变航线，进入低空高速迂回接近。这时，双35高炮雷达接替开机，复合捕捉锁定，继而全连集火，瞬间形成面杀伤弹幕……返航检查，这个回合拖靶两处被击穿、一处被洞穿。

看到这个结果，师长刘斌道出了比武目的：“新老装备各有所长，扬长避短综合运用才是制胜之道，战法研究不能滞后，下一步，咱们路还很长……”

新老装备如何扬长避短？

混编综合运用提升作战效能

本报讯 赵林、王怀夺报道：11月12日，实弹打靶最后一天，师里却安排新型双35高炮与老式57高炮“比武”，这葫芦里卖的是什么药？第一回合，57高炮射击。拖靶刚刚进入射击空域，57高炮就在雷达带动下跟踪瞄准，眼见飞至最佳射击位置，营长贺鸣按下击发按钮，可观察弹迹，基本尾随目标而去，没有达到火力拦截的目的。火炮技师王庆连给出解答：

57高炮伺服系统老化，执行控制信号时有微弱时间延迟，在不能有效掌控提前量的情况下，不适宜打击近空高速目标。

拖靶再次进入射击空域，双35高炮在雷达指引下快速校正射击诸元、死死锁定目标。突然，靶机调头，不多时，雷达测距显示，目标飞离有效射程。见此情况，双35高炮连李连长直喊不对头，参加打靶好几年，还是头回

编后

张和芸

让新装备快点形成战斗力

能在不同条件下是有差异的，理论数值与实际效能往往不甚相同。特别是武器的自动化程度越来越高，它的性能极限、故障情况等都需要经过实践检验才能逐步掌握、了解。所以，训用新装备一定得敢于设置复杂条件、给出险难情况，在遵守操作规程的基础上放开手来用，以摸准、摸透武器的脾性，充分发挥它的实际效能。

要着眼整体战力巧运用。就预备役部队来说，在较长时间内，新装备还只有很少的数量。要充分发挥新装备的作战效能，必须放在整支部队的战斗力构成中来考虑，在深入理解装备编配体系的基础上，努力扬新装备之长、避旧装备之短，通过武器装备局部的更新换代，带动部队整体作战能力的提升和飞跃。

11月上旬以来，因连续遭遇强降雨，湖南省道县27个乡镇场(道)受灾，潇水河水位上涨，沿河低洼村庄、民房进水，部分居民被困，道县县委组织部组织民兵分队迅速投入救援。图为民兵驾驶冲锋舟将即将分娩的村民陆彩虹安全转移。钟毅摄

军用水壶装可乐之后

范福江 胡强永

11月13日，胶东半岛某野外训练场，山东某预备役团山地进攻战斗演练正在顺利进行。历经苦战，一营三连凭着顽强的战斗拿下攻击目标，正当官兵们欢呼雀跃沉浸在胜利的喜悦中时，预备役战士赵伟却“不应景”地晕倒了。

“战斗已经结束，咋还会晕倒？”前来诊治的军医孙彦文疑窦丛生。仔细打量了赵伟的装备后，孙彦文将目光定格在赵伟尚未盖盖子的水壶上，拿起水壶一晃、一闻，苦笑道：“这就是罪魁祸首——水壶里装的是可乐！剧烈运动后饮用碳酸饮料，造成血管收缩使心肌供血不足，所以会晕倒、身体僵硬。”

“按规定，军用水壶一律装白开水，赵伟啥时换上可乐的？连长、班长怎么管理的？”团长一下子黑了脸，对三连长等相关人员提出了严肃批评。消息传出，引起一片哗然，有官兵不以为然：“训练这么累，喝点饮料咋啦？部队的条条框框也太死板了！”“我们又不是现役的，何必管得这么严？”“都什么年代了，还白开水，太土了吧？规定是不是该改改了……”台下，不少官兵难掩愧色，沉寂数秒，掌声雷动。

起了眉。“嘿，政委生气了，明天政治教育少不了！”有眼尖的人嘀咕。第二天，梁训栋果然召集全体官兵在操场集合。只见他戴着一副白手套，身前的讲桌上摆放着一只热气腾腾的玻璃杯和一只装着冰水的塑料杯。台下官兵一时间摸不清政委“葫芦里卖的什么药”。梁训栋却不发声，只是倒掉玻璃杯里面的开水，然后迅速将冰水倒进去，只听“啪”的一声！玻璃杯瞬间炸裂。

“为什么玻璃杯突然裂开了？”梁训栋突然发问。预备役战士王强站起来：“小学生都知道，这是因为热胀冷缩呗。”“对！这是小学生都懂的道理，但我们有些同志却不太明白。剧烈运动后人体就跟装着热水的玻璃杯一样，心跳加剧、体温升高、大量出汗，猛灌冰冷的碳酸饮料，身体受得了吗？”梁训栋语重心长，“部队的有些规定看似死板，但其实有科学依据，是多年实践论证的结果，比如迷彩服左臂口袋里要放置三角巾、长跑要穿作训鞋……”



11月11日，贵州省长顺县广顺镇凤凰坝退伍军人工森林家的果园旁突然扎起了几顶帐篷。一群身着迷彩服的年轻人不分白天黑夜地在地里忙碌，割草、翻地、改种、施肥……惹得邻里们眼热不已：“王老兵好福气！有武

装部这门好亲戚！”王森林是名曾参加过边境防卫战斗的老兵，这两年，因妻子患重病，家中缺少劳动力，果园疏于管理，果树品质退化，失去了发展生产的动力，生活日益艰难。长顺县人武部得知后，立即为

他送去1万元解难资金，并且组织干部职工和民兵应急分队40人来到他家的苹果园里。大家吃住地头，劳作3天，将60亩苹果园里的杂草除尽，生病的果树也改种上了优良品种。梅志勇摄影报道

果园边扎起迷彩帐篷

困难向谁讲？援手往哪伸？军地一口清

涉军会议分门别类提质增效

湛江市用法治杠杆推动党管武装工作落实

本报讯 刘国杰、李骏报道：“贵部民兵训练提请议会审议”“你处科研难题将由联席会处理”……初冬，广东省湛江市开始酝酿来年多个涉军会议议题，与过去不同，驻军反馈的难事全部分门别类归入对口会议范畴。

“以往有了挠头事，驻军不分啥都会反映，地方缺乏重点疲于应对，军地时间和精力都花了不少，效果却不尽如人意。如今，困难向谁讲？援手往哪伸？军地一口清。”谈起这一变化，湛江军分区政委洪洪告诉笔者，他们联合市委、市政府用法治杠杆推动涉军会议规范化，让党管武装工作更加科学高效，引来军地叫好。

涉军会议缘何饱受关注？一次规范为何备受欢迎？湛江驻军单位多，军地间需要协调、互助的问题也不少，都得依托

诸多涉军会议抓总纲、定盘子。涉军会议有议会、联席会、武委会、驻军委员会等类型，但大家对这些会议的特点、区别不甚了解，往往“胡子眉毛一把抓”。前年议会、军地本打算研究子女入学问题，可教育局未参会，只能不了了之。无独有偶，一场本该聚焦后备力量建设的武委会上，有地方领导热心询问，为何不研究海军某基地建设问题，同样引来一片尴尬。“不同涉军会议职能不同，涉及到军地责任不清、分工不明等问题，不仅增加了不必要的负担矛盾，还让地方党管武装工作打了折扣。

针对这一情况，湛江市委和军分区在深入驻军单位调研的基础上，根据现

行法规，征求军地意见，追本溯源理清各个会议程序和职责。比如，市委议会军会侧重国防后备力量，军地联席会关注驻军训练困难等职能得到一一规范。他们根据会议的重要性和任务要求，明确召开时间地点和出席人员，确保研究事项会前有交流、会上有决定，提高会议质量。他们还新增执行监督制度，对纪要起草、决议落实、责任追究等逐一明确，确保会议末端落实。翻开刚出台的《议军会议事规则》，笔者注意到：包含议题上会标准、必须出席人员、后续跟踪追责等20余条措施，让会议从召开到落实，环环聚焦重点，项项条理分明。这段时间，市编办、财政局等多个部门接连会同军分区走访调研、联络商讨，一份今年议军会确定的《随军家属安置实施细则》正加速推进。

国防时讯

石林县人武部 走访结对帮扶村户

本报讯 李凌报道：11月8日，云南省石林县人武部组织干部职工来到大乡岩子脚村，开展“挂帮包、转走访”活动。活动中，他们与挂钩户亲切恳谈并认真填写访谈问卷、结对帮扶联系卡，将结对帮扶门牌卡安装上墙，切实解决群众的现实困难。

花溪区人武部 举办法律常识竞赛

本报讯 潘朝滨报道：10月下旬以来，贵州省贵阳市花溪区人武部通过编写法律常识“顺口溜”、开展普法常识“每月一讲”、法规知识答题竞赛和演讲比赛等多种形式，在专武干部和民兵骨干中广泛开展法律常识普及活动，增强他们的法治素养，为协调做好涉军维权工作打下坚实基础。

鄞城县人武部 切实帮助贫困户致富

本报讯 张学明、邹伟报道：11月上旬，山东省鄞城县人武部组织工作人员来到定点帮扶村北董庄，对前不久制定的帮扶政策落实情况展开回访。自与村里建立共创关系以来，该县人武部通过建立帮扶活动联系卡、撰写“民情日记”、定期回访抓落实、组织评比等方式，切实解决村民的吃水、出行、看病难等实际困难。截至目前，村里已有410名贫困户在人武部的帮扶下走上致富路。

凉山军分区 组织民兵护航马拉松

本报讯 魏雷报道：11月8日，“2015西昌邛海湿地国际马拉松赛”在四川省凉山州西昌市举行，来自国内外28个国家和地区的20858名运动员参赛，凉山军分区出动民兵600余人，协同当地公安、武警等部门积极做好赛事安保执勤任务，受到当地政府和群众的好评。

教育不能“自己感动自己”

丁宏旺

上世纪20年代，在西方国家乡村改造潮流的影响下，中国兴起了颇受国内外关注的乡村建设运动，知识分子、社会贤达与政府官员激情澎湃地投身地方自治与乡村建设，虽殚精竭虑，却鲜有农民响应。同一时期，中国共产党“打土豪，分田地”的口号甫一提出，就得到广大农民的积极响应。

为何两种初衷相似的想法结果迥异？简而言之，在乡村建设中，社会精英以自己的构想臆测农民的需求，一厢情愿扎根在文化建设和文化扶贫上，对农民最迫切的土地问题置若罔闻，落入“自己感动自己”的窠臼，收效甚微不难理解。当前，学习贯彻党的十八届五中全会

精神活动陆续铺开，要让官兵入脑入心，教育者也要琢磨突破“自己感动自己”的局限，站在官兵的立场上寻找契合点——少拿“重要意义”说事，避免长话、空话、套话。原北大校长任彦申就曾指出，讲话是为了让人听，应当以别人听得进为前提，不能强买强卖。因为，事物的意义基于个体的感受，意义的完成关键在于信息接收者，这要求教育者有理有据地陈述观点，避免生硬说教，让教育内容在官兵身上实现“软着陆”。

少持“思想精英”派头，蹲下身子转

文风换语态。地方自治与乡村建设中，社会精英看到农民素质不高，开出的“药方”是知识精英送文化下乡，殊不知此时农民尚未解决温饱问题。教育中也容易出现“精英思维”：教育筹划部署阶段，用上级要求或自己思想代替细致的调查；教育语态上，坚持“我觉得，我们可以怎样，怎样努力”的群众语言。要改作风换语态，教育者就要蹲下身子，从受教育者的视角出发，“带着干、跟着干”。

少打“独家拳法”，媒体合作出亮点。媒体是教育者传播信息的重要载体，对官兵起着不可忽视的引导作用。因此，树立媒体合作意识也是重要一环，尤其是善于运用网络媒体。习主席在全军政治工作会议上强调，政治工作过不了网络关就过不了时代关。网络时代，官兵崇尚“指尖上的生活”，习惯“虚拟式的表达”，青睐“互动式的交流”，对网络语言天然具有亲切感、亲近感。教育在确保主题不偏的基础上，应充分发挥新闻策划和网络力量的作用，丰富形式拓宽渠道，提升教育实效。

快言快语

