

# 选择基层，只为学以致用

## ——基层官兵奋斗强军故事系列报道之二

■本报记者 刘建伟 通讯员 刘任丰

“舰机适配过程中，既要考虑舰上装备设备保障实际，又要将战机状态和出动顺序考虑在内……”4月上旬，海军某部组织新干部座谈交流，副连长崔荣伟就舰载机作战使用发表见解，大家认真倾听记录。

崔荣伟刚刚硕士研究生毕业。令人刮目相看的是，他手握多项国家发明专利和成果，毕业时没有选择去研究院所，而是到了基层部队。

“你当时为什么作出这个选择？”座谈结束后，很多官兵围着他追问。

“这些年，基层部队陆续列装新装备，练兵的科技含量越来越高，我认为基层一线是高素质人才大展身手的舞台。”崔荣伟说。在海军航空大学攻读研究生期间，他跟随导师多次赴一线部队实地调研。针对基层部队战斗力建设难题，他随团队挑灯夜战、集智攻关，最终获得3项国家发明专利，开发出6款相关软件。

“选择基层，只为学以致用！”面对追问，崔荣伟这样回答，“我要将学到的知识用在提升一线部队战斗力建设上。”

2018年，就读大三的崔荣伟赴某军工厂实习。看着新型战机精密的内部构造和精良的构型设计，他特别激动。第2年，他参加大学与海军某团联合组织的毕业综合演练。当他按下发射按钮时，显示屏上代码频闪，舱室外导弹呼啸正中靶心。那一刻，他心中将科研成果转化为部队战斗力的想法更强烈了。研究生毕业时，崔荣伟毫不犹豫地选择了基层一线。

像崔荣伟一样，海军航空大学几十名刚毕业的硕士研究生，毕业分配时都约而同选择了基层一线。

海军某部新干部赵祖星，读研时到部队参加空地对抗模拟演练。他本以为专业基础扎实就可以施展拳脚，没想到在演练中不仅被对手战术骗过，还在面对阵地封锁、导弹攻击等一系列特情时束手无策。

这次经历让赵祖星意识到，随着部队演训内容和方式调整，武器系统运用模式已悄然发生变化。返校后，他聚焦“敌”阵地突防课题刻苦学习研究，针对性提出优化方案，同时协助开发出多款模拟训练软件，促进基层部队训练水平提升。

“从那时起我就认定，选择基层就是选择军队的未来！”赵祖星说，随着武器装备升级换代、战法训法不断创新，高素质人才到基层一线大有可为。

选择基层一线，就意味着可能要舍弃大城市的优越工作环境和研究院所的良好科研平台。而他们直接

面对的挑战，是“从实验室埋头钻研到演训场风尘仆仆”这一人生轨迹的转变。

崔荣伟刚到部队时，官兵对这名连队唯一的研究生“高看一眼”。然而没多久就“遇冷”了——战士们嫌他没兵味，不爱和他交流。

“练兵备战，必须和战友们一起摸爬滚打。”崔荣伟找到问题症结，迅速作出改变：日常训练，他总是站排头，冲在最前面；比武考核，他和大家一起抬电缆、搭帐篷、卸物资……

基层虽苦，但崔荣伟不为当初的毕业选择后悔。到部队任职后，他投身火热的练兵备战实践，积极运用所学知识，很快形成多项研究成果。前不久，他被推荐参加“未来海战创新学术沙龙”。崔荣伟说：“经历基层淬火锻炼，我相信自己能加速成长，为推进部队战斗力建设贡献更大力量！”

## 喜看选择竞相同

■刘建伟

### 记者手记

毕业分配去向，是军校所有临毕业学员面临的一道人生选择题。海军航空大学这批刚毕业硕士研究生们的相同选择，彰显了矢志强军的追求：到基层一线去，用所学知识服务部队战斗力建设。

这样的选择不仅决定今后工作环境，还会影响人生轨迹。面对这道单选题，这些硕士研究生作出了自己的

选择：基层既是人才成长的沃土，更是知识转化为战斗力的一线。高素质人才到基层大有可为，“选择基层就是选择军队的未来”。

相同选择的背后，折射出大家追求的深层变化。把个人价值追求融入强军兴军实践，该如何选择、选择什么样的人，答案自然就清晰了，选择时自然就坚定了。

随着这样的理念更加深入人心，我们相信，到基层一线去、到高山海岛去，将成为越来越多官兵的共识与追求。

# 向科技要训练效益

■陈亮 谢平

## 强军论坛

据报道，某集团军坚持创新发展先进训练手段和方法，提高军事训练的科技含量，90%以上的基础训练课目实现网络化教学，有力推动部队军事训练加快转型升级。深化科技强训，就要牢固树立向科技要训练效益的鲜明导向。

习主席强调，要“加强模拟化、网络化、对抗性手段建设，探索‘科技+’‘网络+’等训练方法，大幅提高训练科技含量”。作为核心战斗力，科技对军事训练的驱动作用日益明显。创新发展先进训练手段和方法，是强化科技练兵、科技强训的必然要求，

也是提高训练质效的有效途径。实践证明，用好科技这把利刃，能营造近似实战的对抗环境，形成更为真实的对抗体验，全面提高部队训练水平和作战能力。

“顺理而举易为力，背时而动难为功。”先进的训练手段和方法，比如网上练兵、异地对抗，不但能实现训练空间多维化、训练评估数据化、对抗演练智能化、训法战法模型化，还能加大实战化训练的强度、难度和复杂度，让训练更接近实战。通过大数据技术等，还可以更加精准地制订训练计划，更加科学地辅助决策，提高军事训练的针对性、有效性。

随着我军现代化建设和军事斗争准备深入推进，新型装备陆续列装，新

型作战力量持续增加，军事训练手段、内容、范围有了全新变化，科技练兵的条件愈加完备、基础愈深厚。

“凡兵有大论，必先论其器。”各部队应围绕指挥训练、实兵对抗、装备操作等方面需求，充分利用智能技术等前沿科技成果，积极开发智能化模拟仿真、兵棋对抗、网络对抗演训系统，尽快改变仿真训练范围相对较小、层次相对较弱的现状。充分释放训练手段创新的综合效应，加大模拟训练、网络训练的强度，在降低对抗成本和风险的同时，把手中武器练好、练精、练强。发挥作战试验、兵棋推演等手段作用，积极开展自主对抗，推动科技支撑的训法训法创新，全面提升和锤炼打赢能力。



沙场影像

4月中旬，东部战区陆军部队在野外陌生地域组织实战化训练。

上图：步兵战车水上驾驶训练。张毛摄  
左图：坦克行进间射击训练。白俊峰摄

## 中部战区空军某旅组织“身边十年”主题教育配合活动——

# 兵言兵语颂成就话使命

■郝晓强 朱凯 本报特约记者 张雷

## 忠诚维护核心 矢志奋斗强军

“十年前，咱村里还是泥巴路。多亏了党的好政策，现在通了四车道柏油路，幸福指数直线上升”“爸妈种了一辈子庄稼，老了还能领上养老金。他们说赶上了好时代，感谢党中央、感谢习主席”……仲春时节，中部战区空军某旅汽车连课堂上，一场“身边十年”主题讨论交流正在进行，官兵争先恐后讲述家乡发生的喜人变化。

“这十年，是国家和军队飞速发展的十年，每个家庭、每个集体都有奋斗的故事。用兵言兵语谈变化、颂成就、话使命，更容易引发官兵共鸣。”该旅领导介绍，“身边十年”主题讨论交流是旅里组织的主题教育配合活动，官兵畅所欲言，谈身边变化、讲强军故事、话时代

发展，深刻领悟在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，党和国家军队事业取得历史性成就、发生历史性变革，实现中华民族伟大复兴进入了不可逆转的历史进程。

“北京冬奥会、冬残奥会如期举办，开幕式当晚我都坚守岗位，深刻感受到个人成长与国家发展如此紧密相连。回首过去十年，国防和军队建设之所以能取得一个又一个重要突破，最根本在于有习主席掌舵领航，有习近平新时代中国特色社会主义思想指引……”战士马旭的发言，道出了官兵的心声。

该旅领导介绍，研究制订主题教育方案之初，他们就聚焦基层官兵这个主

体，设置“谈部队发展、家乡变化、个人进步”“回顾光辉历程、感受伟大成就、领悟成就之源”等系列话题，由浅入深、由表及里，引导官兵把“两个维护”的思想自觉、政治自觉和行动自觉，以更加昂扬的姿态奋进新征程、建功新时代。

除“身边十年”主题讨论交流外，该旅还组织“个人十年”“家庭十年”“部队十年”“驻地十年”“中外十年”等主题教育配合活动。他们鼓励官兵依托部队融媒体中心，把自己的故事拍成“我的十年”系列短视频、创作“兵眼看变化”系列漫画；将近年来党的创新理论成果汇编成册，绘制“学思想、铸忠诚、担使命”路线图……丰富的主题教育配合活动，让广大官兵听党指挥、看齐追随的思想根基越扎越深，大家练兵备战、岗位建功的斗志日益高涨。

前不久，该旅组织第5届“争锋”军事体育比武竞赛，多项纪录被打破。

4月中旬，武警安徽总队医院承办总队第40期卫生集训任务，图为该院医生王军（左三）讲解包扎动作要领。吕媛摄



## 第78集团军某旅聚焦实战挖掘装备潜能——

# 新型火炮极限射击全部命中

■本报记者 张毓津 通讯员 李旭阳



“面对突发情况，我们大胆探索装备极限，打出极限距离全部命中的优异成绩……”前不久，第78集团军“强军先锋”评选活动现场，某旅远火分队指挥员曲桂楠带领官兵挖掘装备潜能，出色完成演练任务的事迹，赢得热烈掌声。那次红蓝对抗演练，曲桂楠带领远火

分队向目标地域机动。突然，他们接到上级通报：立即组织对蓝方导弹阵地射击。

临时选定发射阵地、无人机升空侦察、指挥控制车测距射击诸元……曲桂楠迅速指挥官兵进行战斗准备。几经测算，他们却犯了难：蓝方目标距离已达到某型火箭炮极限射程，而该型火箭

炮列装该旅不久，尚未打过极限距离。任务紧迫，转换阵地已来不及。若打火箭炮射击距离“临界值”，很难确保全部命中，可能导致任务失败。

行不行，用炮弹说话！曲桂楠迅速定下战斗决心。只听一声令下，炮弹腾空而起，成功击中蓝方目标。

随着一发炮弹出膛，远火分队官兵士气高涨，一举打掉蓝方多个目标。演练结束，曲桂楠指挥远火分队展开4个批次极限射击，打出全部命中的好成绩。一石激起千层浪，“远火分队打出

装备极限性能”成为该旅复盘检讨会上讨论的热点。有的官兵认为实操训练尚未打过极限距离，贸然射击有风险；有的则认为这次临机射击不仅出色完成任务，还符合实战要求。“前期，我们深入研究了该型火箭炮的性能参数，加上大家平时训练扎实、特情处置灵活，都有信心完成任务。”曲桂楠说。

理越辩越明。该旅官兵思想逐渐统一：极限性能不是无法突破的“天花板”。远火分队极限射击打出满堂彩，看似偶然，实际是平时真打实备的结果。以此为契机，该旅举一反三，发动官兵结合不同类型装备和弹药的极限性能，展开讨论并提出意见建议。同时，他们还邀请院校教授、工厂专家来部队指导，针对不同装备开展极限性能测试。

“无论是日常训练还是对抗演练，都必须用实战的标尺量一量。未来战场瞬息万变，唯有不断挑战极限、练强本领，才能使手中武器装备真正成为战场制胜的利器。”该旅领导说。