



直面风险，勇拓『飞行边界』

空军航空兵某旅换装训练鼓励飞行员大胆挖掘战机潜能

■本报特约记者 卢辉

掀起练兵备战热潮

时值盛夏，碧空如洗。急转拉升、失速偏离、俯冲攻击……空军航空兵某旅多名飞行员驾驶战机捉对“厮杀”。面对“金头盔”飞行员王帅的步步紧逼，年轻飞行员杨俊成驾驶战机突破极限速度和高度，始终游离在王帅的导弹攻击区域之外。

“注意迎角！注意迎角……”耳机里不断传来语音警告。杨俊成清楚，这刺耳的警告声并非战机故障所致，而是他主动挑战进入左边界寻觅战机，探索飞行极限。

这一幕，让飞行教官杨春雷颇有感触：“以往，飞行员进行换装训练，很少飞边界、失速、大迎角等危险课目。如今，飞行员在训练中探索战机极限性能已成为常态。”

“敌”跟踪！杨俊成耳机里传来语音警告。就在大家认为杨俊成难逃敌手、胜负已定时，杨俊成抓住云层遮挡的瞬间，紧急施放干扰，大机动摆脱，然后迅速拉杆跃升完成攻防转换，实现漂亮反击。

杨俊成走下战机后，战友们纷纷向他竖起大拇指。训练复盘，杨俊成与战友分享心得：“不管什么机型，只有摸清极限性能，才能更充分挖掘出战机的潜能。再复杂的训练课目，只要遵守规则讲科学，风险就可控。”

至今，杨俊成仍清晰记得自己首次飞失速螺旋课目时的情景：短短几秒钟，刚刚还轻盈如燕的战机突然震颤。随着迎角进一步加大，整个战机剧烈颠簸起来，航向和坡度也开始偏移……杨俊成瞬间大脑空白，手心冒汗。他强迫自己镇定下来快速反应，按照操作要领飞离了险境。

有了这一次突破，杨俊成第二次飞失速螺旋课目便不再慌乱，操纵战机进行其他边界性能课目训练时也更加从容。由此他认识到，要想掌握战机的边界性能，首先必须飞越思想上的“边界”。心理障碍突破后，训练的“边界”才能不断拓展。

“没有谁天生勇敢。”在飞行教官杨春雷看来，极限飞行充满不确定性，只有预知风险才能预防风险，认知风险才能规避风险。为提升飞行员在战机出现复杂状态时的果断处置能力，该旅充分预想预测飞行中可能出现的安全风险，做好针对性处置训练。

在一次次不断“触摸”边界的探索中，飞行员们逐步突破能力成长的“天花板”。记者了解到，换装训练以来，该旅有针对性地强化复杂气象、强电磁干扰等危险课目训练。低空飞到最低，载荷拉到最大，实弹打到边界……在挑战极限中，他们不断寻找战斗力新的增长点。

目前，该旅多批换装飞行员以全优成绩通过考核，部队战斗力建设迈上新台阶。

上图：火力打击。 师勇进摄

向极限训练要战斗力

■高立英

短评

沙场练兵，欲得其上，必求其上。未来战场，环境更加复杂，转换更加频繁，对抗更加激烈，如果平时不练就过硬的制胜高招，战时便难以从容应对。但高招不会轻易得来。没有将自

己逼到绝境的勇气，就触碰不到战斗力提升的上限。只有用极限训练应对极限挑战，打破禁锢、挑战禁区，才能跨越临界点、突破极限值，挖掘出人和装备的最大潜能。

应当看到，当思维的“天花板”不再成为战斗力生成的无形禁锢时，战斗力建设才能节节攀升，战时才能从容应对、克敌制胜。



7月中旬，南部战区海军某防救支队联合潜艇部队在某海域开展援潜救生演练。 张东杰摄

第71集团军某旅干事杨春明下连当兵的一段经历令人反思——

当兵蹲连不是“换个地方办公”

■朱宇伦 孙子洋 高骏峰

近日，第71集团军某旅机关干部当兵蹲连工作展开，组织干事杨春明把蹲连干部反馈的问题整理分类，对接相关科室进行解决。看到此次当兵蹲连工作扎实推进，他不禁回忆起半年前自己的那段“尴尬”经历。

那是杨春明第一次当兵蹲连，来到连队后，他本以为会住进班排，没想到被指导员带到一间收拾妥帖的单间。指导员说：“你是客人，这段时间先在这里住下，方便处理公务。”杨春明一再表明要住进班排，却拗不过指导员的“盛情”，只得住下。

当兵蹲连干部为啥成了基层的“客人”？这份报告引起旅党委重视。他们深入调研后，组织机关、基层围绕“机关干部下连当兵如何走实，蹲连帮建如何帮出实效”进行讨论，并收集大家意见，对当兵蹲连工作进行调整：机关建立蹲连干部工作交接代理机制，确保他们踏实蹲连；蹲连人选重点安排基层任职经历欠缺的干部；建立信息共享平台与问题回访机制，确保基层官兵的困难得到有效解决。

今年野外驻训开始后，该旅机关干部当兵蹲连工作同步展开。人力资源科干事高兵被安排到炮兵营蹲连，他了解到几名官兵的家庭正面临涉法问题，自身无力解决。他第一时间联系保卫科负责法律业务的干事，为官兵提供相关服务消除后顾之忧。

做实当兵蹲连工作，真情帮建解难。今年野外驻训，该旅实战化训练稳步展开，官兵练兵备战热情高涨。

蹲连干部为啥被当成“客人”

■张科进

短评

从这则新闻我们可以看到，当兵蹲连的干事杨春明并不想成为基层的“过客”，却被基层官兵当成了“客人”。

蹲连干部为啥被当成“客人”，只是基层的问题吗？显然不是！官兵的眼睛是雪亮的，如果机关安排当兵蹲连工作流于形式，基层自然没法把蹲连干部当作“一家人”。从杨干事的这段经历

可以看出，一些基层官兵认为机关干部当兵蹲连，不过是“换个地方办公”而已。

反思这个问题，归根结底还是机关对当兵蹲连这项工作重视不够、落实不到位，以至于蹲连干部下连去却蹲不住，无法做到在行动上、感情上与基层同频共振，最终成了基层官兵眼中的“客人”。

窥一斑而知全豹。抓建基层，必须带着“以营连为家，以官兵为本”的态度去筹划当兵蹲连这项工作，密切联系基层，及时解决难题，真正服务官兵。



七月二十一日，第七十八集团军某旅组织连队战术考核。图为官兵快速登车。 本报特约通讯员 刘议闪摄

火箭军士官学校深入开展群众性科技创新活动 新装备教学问计一线官兵

本报讯 张帆、特约记者陈帅报道：6月下旬，在火箭军士官学校专项演练现场，学员陈志豪在视线不佳且无观察员引导的状态下，利用该校研发的某型号导弹瞄准车对点装置，驾驶仿真车辆快速完成作业。近年来，该校大力开展群众性科技创新活动，助推新装备教学水平提升。

随着新型导弹武器陆续列装部队，该校部分课程的教学实践出现老训法与新装备“不兼容”的问题。“新装备的性能开发、新老战法的融会贯通，都离不开科技创新。”该校党委在议教议训会上提出，广大

学员战斗在实战化训练一线，在武器性能改进、训法教法革新等方面最有发言权。要充分运用群众智慧开展科技创新，向基层技术骨干、一线部队官兵敞开门，利用来自训练一线的群众智慧，不断提升新装备教学训练效能。

今年以来，该校深入开展群众性科技创新活动。他们利用中高级士官来校培训、专业教员部队跟训、科研骨干进厂调研等时机，广泛收集一线官兵对新装备训法和教法的创新构想；由教员和部队骨干组成创新团队，采取双向联合、双向比对、双向竞争的方式，紧贴实战需求

推进科研攻关。

技术攻关带动教学训练水涨船高。针对某新型号导弹特点，某部三级军士长刘波与学校共同研制出全实物仿真训练器材，使自主训练效率得以提升；该校研制的某型号导弹基本操作技能模拟训练装备，改写了“授课凭经验、评判靠人力”的传统模式，实现了操作现象同步传输、多点同步监控指导。此外，该校特装车辆对点装置、夜间驾驶测距装置等创新成果推广到部队后，帮助驾驶员在复杂环境下及时发现处置情况，提高了操作精度和安全性，得到部队官兵的广泛好评。

第80集团军某旅注重倾听基层意见

交流会畅通官兵建言渠道

本报讯 夏先杰、刘泽华报道：“夏天训练完一身汗，没有淋浴间很不方便”“同一信息反复统计，很多休息时间耗在了这上面”……7月上旬，第80集团军某合成旅开展“你说我听、你提我议”交流会，基层官兵代表畅所欲言，向机关提出意见建议，机关及时研究寻找解决问题的办法。

“以往连队建设稳中有进，连队干部也自我感觉良好，直到那次偶然听见战士发牢骚，才意识到我们的工作还有不足。”修理连指导员沈伟凡告诉笔者，以往连队虽然没有意见箱，但收集的意见却寥寥无

几，个别战士甚至担心通过意见箱反馈想法会被人当作“打小报告”。久而久之，意见箱成了摆设，官兵的心声无处可说，矛盾问题难以及时发现并解决。

针对这一现象，该旅机关定期组织“你说我听、你提我议”交流会，让基层官

兵充分表达意见需求。“只要是为了部队建设，大家可以畅所欲言。”据该旅领导介绍，起初有人担心这是“走过场”，首次交流会上只有少数人发言。让基层官兵没想到的是，交流会结束后，会上所提问题很快得到整改落实。此后开交流会，基层官兵逐渐敞开了心扉、打开了话匣。

新修葺的淋浴间方便官兵沐浴，信息汇总管理制度“出炉”……自该旅开展交流会以来，基层官兵大胆建言献策，机关积极统筹协调，先后解决实际问题23件。

兵充分表达意见需求。“只要是为了部队建设，大家可以畅所欲言。”据该旅领导介绍，起初有人担心这是“走过场”，首次交流会上只有少数人发言。让基层官兵没想到的是，交流会结束后，会上所提问题很快得到整改落实。此后开交流会，基层官兵逐渐敞开了心扉、打开了话匣。

新修葺的淋浴间方便官兵沐浴，信息汇总管理制度“出炉”……自该旅开展交流会以来，基层官兵大胆建言献策，机关积极统筹协调，先后解决实际问题23件。

武警兵团总队某支队用光荣队史激励官兵

故事会讲述革命传统故事

本报讯 汪泽仁、郑琛琛报道：“在太行山区反抗侵华日军的战斗中，我们支队前身部队三排排长马友凤左肩中弹，可他毫不退缩，高举大刀向敌人头上砍去……”7月7日，武警兵团总队某支队机动一中队指导员符东，拿着队史“光荣册”中一张张泛黄的照

片，为官兵讲述英雄故事。

近年来，该支队党委注重用光荣队史激励官兵的血性胆气。他们挖掘支队前身部队在太行山区坚持敌后抗战的光荣队史，梳理历史荣誉，盘活教育资源。每逢重大节日、纪念日和老兵退伍、新兵下连等时

机，该支队都要组织官兵学习光荣队史、讲述革命传统故事。

“革命先辈敢打头阵、不怕牺牲的血性担当一直鼓舞着我、激励着我，这是我们要代代相传的红色基因。”在机动一中队的故事会上，列兵肖扬动情分享自己的爷爷参加抗美援朝时的英

雄故事。他的爷爷曾在保卫大同江大桥的战斗中立下大功，被授予“一级战斗英雄”称号。肖扬来到“尖刀八连”中队后，誓当英雄传人的信念更加坚定。

战士吾买尔·阿不拉人伍时因远离家乡，再加上性格内向，一度心情低落。聆听光荣队史故事后，他积极学习普通话，刻苦训练。今年，他作为唯一列兵入围参加总队训练尖子比武，受到总队通报表彰。

光荣队史激励官兵永葆血性本色。近年来，该支队圆满完成上级赋予的各项任务。