

欢迎订阅科技日报,敬请关注军事周刊。

★军事资讯

空军一航院
三个科研项目通过技术鉴定

科技日报讯(刘亮亮)近日,空军一航院“惯导设备检测维护台”等3个项目参加了空军机关组织召开的航材检测维护项目技术鉴定会,来自机关、部队及科研院所等单位的十多名审查组成员听取了3个项目研制总结报告,审查了技术资料,观看了现场演示、经质询和讨论后形成了鉴定意见,一致同意该院3个项目通过技术鉴定。

总参组织“十佳百优”
基层部队士官进行休假

科技日报讯(尹云杰 安春红)近日,27名来自总参基层部队的战士,带着家属子女,在避暑疗养胜地北戴河,度过了一段轻松愉快的休息时光。

总参党委十分关心基层部队士官骨干的培养和建设,今年专门为他们开展休假疗养活动。这些士官有十八大代表、全国人大代表,全国创先争优优秀共产党员、全军爱军精武标兵和全军优秀士官,是士官队伍中的优秀代表。在总参管理保障部的精心组织下,他们在游览放松外,还参观了部分部队营区,与任务部队带兵骨干交流成长体会,畅谈人生理想。

第二炮兵某旅
党员干部以上率下凝聚士气

科技日报讯(陈仁海 唐海辉)训练场上,党委争当“排头兵”,施工一线,干部先于战士进坑道后于战士出坑道。对此,第二炮兵某旅政委杨宏伟说,各级带兵人坚持党的群众路线,关键的一点就是始终不离训练和施工。

该旅党委要求机关干部和各级带兵人必须亲自参加施工和训练。在制定出台《党委机关加强和改进作风建设措施》的同时,还对各级干部在施工一线的表率作用提出明确要求。

武警8754部队
常态化演练确保任务完成

科技日报讯(符昆 李世才)武警8754部队紧紧围绕“能打仗、打胜仗”的强军目标,坚持每月至少组织一次战备演练,以打仗的姿态做好遂行任务准备。

“宁可备而不战,决不战而无备”的战备意识,常态化的战备演练,为部队圆满完成以执勤处突为中心的各项任务奠定了坚实基础。

第二炮兵某部
为一线官兵分忧解难

科技日报讯(李顺军)连日来,第二炮兵某部针对部队施工任务重、时间紧、压力大的实际,组织开展“察官兵冷暖,为一线解难”活动,有效激发了官兵施工热情。

据了解,该部党委体恤基层难处的实际行动,有效增强了一线官兵归属感。广大官兵纷纷表示,要以饱满的精神状态和昂扬的斗志克服种种困难,以优异成绩回报组织的关怀。

第二炮兵某勤务团
“列车课堂”破解教育难题

科技日报讯(胡明欣)今年以来,第二炮兵某勤务团针对所属部队执行押运任务时间长、集中教育难落实的问题,为每趟专列开设了“列车课堂”。

“列车课堂”通过播放政治教育课件、理论骨干辅导讲座、红色影视作品展播等开展教育活动,达到课堂随着列车走,教育围着车轮转,确保政治教育落到实处,起到实效。

第二炮兵某部
随机抽考提高教育入心率

科技日报讯(吴永芳)近日,二炮某部在大礼堂教育课后,政治处主任陶晓锋便随机“点将”,对思想政治教育应知应会内容进行抽考,有人对答如流,有人却被考问的面红耳赤。

对于为何随机抽考教育情况,陶主任讲评时介绍:“抽考不是目的,评价政治教育成效不仅看笔记记录了多少,更应该看官兵对教育有没有入脑入心。”

第二炮兵某通信团
装备训练步入“打仗节奏”

科技日报讯(雷嵩 高满航)“要里子还是要面子?”“瞄准打仗还是瞄准不被通报?”……前不久,二炮某通信团常委会上舌唇唇剑,最终“打仗标准”战胜“面子工程”。

团政委徐传涛说,就是要坚持“宁可被通报,也要打实”的标准,把装备训练全面推向“打仗节奏”。

★有图好好看



武警8692部队吹响“争当贺龙特务团传人”口号,进一步打牢军事训练基础,为全面提升部队战斗力提供了强有力的保证。

胡旺生 王爱均摄影报道

信息战场绘青春

记41集团军“塔山英雄团”信息尖兵杨铭

□李强 王辉 特约记者 李华敏

他,一个80后直招士官,却令“蓝军司令”捶胸顿足,屡屡失手。他,一个曾经的摇滚青年,却在键盘和新装备间演绎出精彩的乐章。千里演兵场,他如一枚即插即用的点穴U盘,适时激活了信息化战场的神经中枢。他用自己的执著和激情印证了一代知识型士兵的光荣与梦想。他,就是“塔山英雄团”直招士官杨铭。

辅助决策的兵参谋

2010年秋,一场代号“塔山”的演练在桂北腹地拉开战幕。“建议指挥所东移200米,这里的地形……”肩扛士官牌牌的杨铭对着司令官早已拟定好的指挥所配置方案提出置疑。“洼地处,周围树木葱郁,隐蔽性好……”参与方案拟制的老股长口气不容争辩。杨铭无奈咽了口吐沫,转头俯身开始计算。战斗如期打响,敌情信息接踵而至,一号指挥车信号时断时续突然中断,平时颇有几分儒雅风范的博士团长顾平对着通信股长很是不爽。正当大家心急火燎之际,

杨铭带领信息保障组迅速启动精算后备份通信保障方案,战场起死回生。老股长一把拉住他:“哎呀,杨铭,你可救了我的命!怎么回事?”“你的老经验没有错,可这种新式的作业车,左前方XX米有高山密林阻挡,距离洼地XX米内又有高压线,干扰系数……”杨铭一一道来。自此,杨铭走进“中军帐”辅助决策席,成为团队演兵场上首席兵参谋。

操控维修的兵专家

2009年4月,杨铭奉命到南京接领新装备,作为团队首批接装成员中唯一的士兵,杨铭像上了发条的闹钟,深钻细研,把问题列成清单,对着说明书一个按键一条电路的熟悉,白天他缠着工程师提出各种技术疑问,晚上把解决方案整理归类,记录在本上。一天傍晚,杨铭猫在指挥车里为搞懂一个信息流程,竟错过了开饭时间,车库的门被师傅锁上了,杨铭拍了几下门没有人应声,于是苦笑一下自我解嘲:这下没人打扰了,正是练习的好时候!他干脆返

回战车通宵夜战,把通信指挥车的流程绘成草图,里里外外弄了个通透。那些天,工厂的师傅怕见他这个“牛皮糖”。师傅们打趣说:“该教的我全教你了,不该教的也被你全问完了,对于你,我们毫无保留。”最终,杨铭记满了厚厚的两大本,积累了6种车型30余种指挥设备操作维护的方法路子。

正是凭着这股打破砂锅问到底的劲头,杨铭和战友们编写了《指控系统常见故障判断排手册》等6本组训“秘籍”,牵头完成信息技术革新10多项,新装备当年列装当年形成战斗力,个人被集团军评为“信息系统运用先进个人”。

信息化人才培养的兵教员

新装备全面列装后,团党委决定组建该型“装甲指挥车”排。团领导知道杨铭对这一款宝贝疙瘩摸得通透,就对他说道:“你可以在全团范围内挑骨干,但必须让新装备当年形成战斗力……”杨铭带着团领导给的尚方宝剑,挑来了杨四海、陈剑桥等直招士官,组成攻关小组。这些干将都是大学生士兵,脑子活,肯

钻研。在团领导的大力支持下,攻关小组决定由实践经验丰富的工程师黄彬搞顶层设计,根据实战演习需要提战术需求;杨铭、陈剑桥主要负责技术攻关;杨四海、彭威等人则负责各终端操作规范编写。最终攻关组不仅编写出6本组训“秘籍”,还完成13项技术革新。

团政委公正评价他为:“信息化建设辅导决策的兵参谋,信息系统指挥操作的兵先锋,信息装备维修保养的兵专家,信息化人才培养的兵教员。”自入伍以来,他先后被总部表彰为“爱军精武标兵”“全军百名好班长新闻人物”,荣获“全军士官人才奖”一等奖,被军区评为“理论学习之星”“优秀带兵骨干”,广州军区第十次党代会代表,荣立二等功、三等功各1次。

关爱,让战鹰飞得更高

广空后勤部航空机务人员开展“爱耳行动”纪实

□张方 谢文良 杨会伟

10月上旬,粤东某机场,在战机震耳欲聋的轰鸣声中,机务人员精神抖擞、紧张有序地保障战鹰。与以往不同的是,航空机务人员佩戴着桔红色防护耳塞从容淡定,准确指挥,不再受噪声伤害和烦恼。这是广空后勤部践行党的群众路线,树牢为兵服务思想,在航空机务人员中开展“爱耳行动”带来的可喜变化。

向基层所盼聚焦

去年3月,机关处、处长下基层蹲点跟班,该部专门邀请噪声防护专家深入飞行保障一线,对航空机务人员主要工作区域进行噪声强度、频率检测,研究分析噪声特点。同时,利用飞行间隙,与基层官兵广泛进行交流,详细了解机务工作性质特点,掌握了第一手数据资料。当听说航天员有噪声防护专用耳塞

作,只好提前用棉花或手纸揉成团塞进耳朵,有的没有任何防护措施,官兵无奈的表情刺痛了他的心。“飞行结束后,睡觉还觉得耳朵在响,晚上经常睡不着”“用棉花、纸巾塞耳朵效果不明显,又担心掉在地面被吸入飞机发动机”……座谈会上,官兵们你一言我一语,道出其中的无奈。

为兵服务用真心

为掌握军机场噪声对官兵身心的影响,该部专门邀请噪声防护专家深入飞行保障一线,对航空机务人员主要工作区域进行噪声强度、频率检测,研究分析噪声特点。同时,利用飞行间隙,与基层官兵广泛进行交流,详细了解机务工作性质特点,掌握了第一手数据资料。当听说航天员有噪声防护专用耳塞

时,他们专门派人到总装航天员训练中心进行考察,经过反复比较,最终选取航天员专业耳塞,同时根据机务工作性质,以及机场噪声损伤特点进行了改制。据了解,经过改制后的专用耳塞,具有过滤高频噪声,保留正常通话频段,整体燃烧无残留物等特点。除此之外,针对南方天气炎热的特点,防护耳塞材料还进行了透气处理,采用优质硅胶材料,以及独特的三层伞状设计,使耳塞紧密贴合耳道,既增强了隔音效果,又不会引起耳部不适。同时耳塞上加装了防跌落保险挂带,方便实用,安全性强。

服务基层无止境

“我是一名老机务,对飞机噪声的伤害深有体会,听力明显下降,现在有了这种专用防护耳塞,防噪降噪效果很好,佩戴起来舒适方便,现在走到哪里我都带上它。”一位装备部门领导深有感触地说。今年5月,由第四军医大学、广空招飞体检队等专家组成的医疗服务队来到湘中某机场,开展以听力检测、耳塞发放、健康

宣讲等为主要内容的巡回服务,从而拉开了“爱耳行动”的帷幕。在粤东某机场,巡回服务队碰上某团正在组织机务维护。服务队随即决定将防护耳塞送到机务保障一线,现场手把手教官官兵们佩戴使用,并宣讲噪声防护健康知识。晚上,顾不上休息,服务队又组织人员对机务官兵听力检测和健康体验。

“没想到‘爱耳行动’这么受机务官兵欢迎,没想到服务基层措施这么硬,内容这么多,没想到机关的工作这么扎实。”8月中旬,在某场站召开的航空机务人员“爱耳行动”活动总结暨噪声防护研讨会上,与会领导和专家连用3个没想到,充分肯定了他们开展“服务机务大队、关心机务人员”活动取得的成果,同时,桂西南某团还专门写来感谢信。“服务基层无止境。我们将以这次‘爱耳行动’为契机,逐步解决困扰机务官兵职业损伤防护的难题,探索建立航空机务人员职业损伤防护体系和长效机制。”广空后勤部王声部长说。

千里调运数千吨弹药

□武育安 贾东乐

截至10月下旬,兰州军区某仓库圆满完成了年度数千吨报废弹药调运任务,做到了“千里调运装卸无事故,数万弹药收发无差错”。为确保运输安全,该仓库每次执行调运或接收弹药前,仓库领导都亲自指挥,对弹药的种类、数量、重量以及环境、气象等信息进行认真采集核对,排查安全隐患和薄弱环节。为确保押运工作万无一失,仓库精心挑选思想素质好、业务技术精的人员担负押运工作,始终做到“把车厢当哨位,视职责如生命”。仓库主任杨玉斌患有严重的萎缩性胃

炎等多种疾病。接到任务后,已经打了休假报告的杨玉斌二话没说,全身心投入到工作中去。保管队上士、班长张江鹏患腰椎间盘突出症,当得知要执行报废弹药押运任务,他当晚就主动请战。把放心人放在不放心的岗位上,不放心的岗位就会让人放心。为完成这次弹药收发任务,这个仓库还科学分配人力,最大限度地发挥每名官兵的主动性和积极性。千里押运显忠诚,凭着高度的责任感和使命感,担负铁路押运的105名官兵在弹药调运接收的两个多月里,圆满完成了报废弹药押运任务。

爱鼓捣的阵地“医疗师”

□王安民 李璇

“肖鹏在工地,大伙心里有底,我心里踏实。”作为某建筑营“首席”修理技师的肖鹏,身材精瘦,皮肤黝黑,但他最为突出的特点就是——“爱鼓捣”。“干着修理迷电脑,整天跟着新手跑,手中破烂也是宝”,提起肖鹏,战友小李总结了三句打油诗。说肖鹏迷上电脑,是因为他发现在机械修理中,有些设备维修资料不全,申请购买配件常常不知型号。于是,他将工程机械使用说明书、零件目录等信息分类整理,做成电子档案。说肖鹏跟着新手,是因为针对该营新、

老操作手出现专业断层的实际,他主动挑起技术“传帮带”的重担,手把手带着新战士学习提高,帮助他尽快形成战斗力。说肖鹏喜欢“破烂”,是因为只要遇到废弃的配件、电器,他总会收集起来予以备用。利用废弃移动式空压机底盘,他将固定式发电机改装为移动式发电机;利用弹簧配件,他将手持风钻改装……“爱鼓捣”的肖鹏在不知不觉间,已经为该营施工经费节约近10万余元。看着肖鹏一天天地鼓捣出来的各类“花样”,营长曲云峰高兴地拍着他的肩膀说:“关键时候你还真能鼓捣出一些名堂!”

★军营新思语

要管住个人的欲望

□余斌

欲望是指想得到某些东西或想达到某种目的的要求。良好的欲望能催人奋进,而自私庸俗的欲望则使人思想颓废,贪婪成性,危害社会。党员干部在任何时候、任何情况下都应当树立良好、健康的欲望,自觉抵制诱惑,节制私欲,牢牢筑起人生堤坝。

一个人不能没有欲望,缺少了欲望,会使人安于现状,不思进取。但错误的无止境的欲望却会让人贪婪、膨胀,走向错误的道路。作为党员干部,理所应当加强学习,纯洁灵魂,净化大德,将党的发展事业、服务人民作为自身最强烈的欲望。如果欲望不当,贪欲过甚,冲破理智的束缚,就会给党和人民,给自己和家庭造成极为恶劣的后果。

一位哲人说过:“人的一半是天使,一半是魔鬼”。人在诱惑面前,难免有些不能控制思想和意念,关键是要时刻警惕,控制自己,始终保持清醒头脑。

作为军人,我们从入伍到入党再到提升,每一步都离不开组织的培养、领导的信任,因此要常怀感恩之心,珍惜现在已有的成绩和荣誉,坚定为党和人民奉献牺牲的信念,保持清醒的大脑,拒绝各种诱惑,在世俗红尘面前始终保持一颗平常心,不为名惑,不为物累,守住清贫,耐住寂寞,抗拒诱惑,经住考验,管住自己,堂堂正正做人,清清白白处事,扎扎实实工作,做党和人民的忠诚卫士。

(作者系武警安徽省宣城市支队支队长)

空工大航空航天工程学院
用爱心温暖贫困山区孩子

科技日报讯(李放仁 李凯)8年来,空工大航空航天工程学院学员二大队八营“蓝色贝雷”爱心助学小组,秉承“献出一份爱心,同撑一片蓝天,给贫困孩子一个机会,给自己一份快乐”的信念,到云南、青海、贵州等省份,用爱心去温暖贫困山区的孩子。

据统计,“蓝色贝雷”至今已累计捐赠13万余元,衣物2700余件,文具用品2200余件,帮助120余名贫困学生重返课堂。

武警沈阳指挥学院
紧贴教育转型构建文明校园

科技日报讯(刘婷婷 卢德志 李辉)武警沈阳指挥学院根据任职教育特点,紧贴教育转型,坚持以任务牵引,以信息化为主导,以保障教学为重点,按照集中部署、集成建设、集约保障、科学管理的理念,贴近实战、突出专业、体现特色,加快推进现代营房及基础配套设施建设,积极构建生态文明型校园。

第二炮兵某部
学习新知识提高“军”量

科技日报讯(谷吉旭 申建明)近日,二炮某部党委从一名被称为“电脑通”的参谋人员,因查不出信息化保障装备故障一事中得到启示:官兵学习新知识必须提高“军”量。

该部党委在教育引导官兵立足部队需要学习成才的基础上,启动了培养信息化人才为主的育才工程。通过“以考促学、以学促训、训考结合”的方式,加强应用保障课目训练。

武警广东边防五支队
“快乐训练”激发练兵热情

科技日报讯(李小瑾 孟航宇)近日,武警广东边防五支队训练基地开展“快乐训练”活动以激发新兵的训练热情。

该支队训练基地改变以往的训练模式,以“快乐中训练,训练中找快乐”为施训理念,将游戏元素融入到训练中,活跃训练场气氛,有效提高新兵训练热情。

《武警教育训练》杂志
成为基层官兵的知心朋友

科技日报讯(郭婕 海拉提 陈松)近日,武警工程大学期刊编辑部发现,不少官兵都在咨询创刊的《武警教育训练》杂志如何投稿、订阅,这让编辑们格外惊喜。

为了让刊物接“地气”,编辑部成员有计划、有针对性地各从基层部队400多个内卫总队支队作训科(股)和110多个机动师团作训股选取有代表性的单位进行调研,广泛听取了各单位领导和基层官兵的意见和建议。