

军事资讯

全军院校定向越野 在陆军军官学院开赛

科技日报讯(邓路 李璐)军队和武警部队院校第一届“经纬杯”定向越野比赛,日前,在位于合肥东郊的陆军军官学院野外训练基地落下帷幕。

此次竞赛活动共吸引了来自军队和武警部队28所院校、37支代表队的240余名在校学员参加。

陆军军官学院院长吴翔在接受采访时表示,此次竞赛活动的成功举办,不仅为全军院校提供了一个难得的学习交流平台,也为军事地形学教学创新和推进实践教学训练改革提供了新的思路和引领。

武警工程大学马一民教授 勇夺武警院校教学竞赛首金

科技日报讯(宋光辉 陈嵩 邓芸倩楠)近日,武警部队组织举办了2014年的武警院校教学竞赛。武警工程大学装备工程学院工化装备教研室教授马一民勇夺首金。

马一民教授用完美的课堂设计、生动的课堂互动、独到的授课艺术、精准的语言表达、良好的教师形象打动了全体评委和观众,在激烈的角逐中取得了优异的成绩,荣获高职理论组第一名,以93.44的高分勇夺2014年武警院校教学竞赛第一块金牌。

武警边防部队开展 岗位技能比武暨军体竞赛

科技日报讯(徐旭宇 张成斌)近日,武警边防部队岗位技能比武暨军事体育竞赛在广州闭幕。来自全国32个总队级单位的384名精英,在武警广东边防总队训练基地开展了为期4天的比武竞赛。

这次比赛是武警边防部队近年来规模最大、类别最广、项目最多的一次大型赛事,设置了总队级指挥中业务技能、机动部队特战骨干专项技能、军事体育竞赛3大类别,包括应急指挥调度、各类实弹射击、武装越野、防暴弹投掷等23个项目。

湖北省竹溪县人武部 人一到部队,光荣送到家

科技日报讯(余刚 蔡波)日前,湖北省竹溪县人武部2014年度夏季最后一批新兵起运。交班会上,部长郭吉民要求政工部门和后勤部门及时与县民政部门联系,协调今年新入伍战士的光荣军属牌和优抚金发放相关事宜,确保“人一到部队,光荣送到家”。

近年来,湖北省竹溪县人武部扎实开展“五送一挂一开”活动,给积极应征入伍的家庭送去诚挚的祝福和勉励。在全县形成了一人参军,全家光荣的浓厚氛围。

武警江苏镇江边检站 举办预防埃博拉疫情讲座

科技日报讯(刘慧 晓羽 伯俊)近日,武警江苏镇江边检检查站邀请镇江出入境检验检疫局体检中心医学专家走进部队,举办正确应对埃博拉疫情专题讲座。

医学专家针对该站担负出入境船舶的边防检查、监护任务的工作特点,讲解了埃博拉病毒的主要传播途径、临床表现、易感人群及预防措施等知识,重点讲解了预防和发现疫情的现场处置方法,并组织官兵开展模拟演练,提高官兵预防疫情、打造平安口岸的能力。

武警福建漳州边防支队 获评“爱民固边模范边防支队”

科技日报讯(胡永平 邱岳涛)近日,福建漳州市人民政府授予武警漳州边防支队“爱民固边模范边防支队”称号。据悉,这是武警福建边防总队唯一获此殊荣的边防支队级单位。这个支队党委书记孙亚祥介绍,他们在全国首创“警官兼任村官”模式、“平安海域动态管控平台”、专职法制网上巡查员等举措,坚定边防使命,有效构筑沿海管防体系。

新训干部骨干举行军事会操



近日,武警交通部队新训干部骨干培训班举行了警棍盾牌操、擒敌拳等五项内的军事会操。

陆新亮 刘晨曦摄影报道

“卫勤使命-2014”全景聚焦

□ 本报记者 张强 通讯员 乌兰吉

9月25日,我军开展了首次基于信息系统的实兵对抗综合卫勤保障演习——“卫勤使命-2014”。

战救系统与指挥系统融为一体

红军官兵在装甲车辆的掩护下迅速向敌方阵地突进。突然,一名战士受伤倒下。受伤战士身上的伤情传感器瞬间将战士姓名、受伤地点、伤情伤势无线传输至军医救治手持机。记者掐表一算,从战士受伤倒地,到军医找到伤员并展开救治,不过短短几分钟。

演习专家指导组组长、南京军区85医院副院长连平说:“利用实兵对抗战救信息系统,军医可以顺利找到伤员,基本能够把握战场救治的‘白金十分钟’和‘黄金一小时’,使伤亡率降到最低。”

连平是这套系统的主要研制人,他告诉记者,这套系统在所有参演官兵和战车上均加装了传感器节点,实时感知伤员在何处、受损车辆在哪里,以及伤情、伤类。同时,伤情信息还能推送到一体化指挥平台,以使导演组了解到整个战场的伤情态势,判断战局。这套系统还可以随机产生模拟伤员与伤类伤情,牵引卫勤保障训练开展;自动传输伤员伤情、伤员流转、药材消耗等信息;初步解决了战救数据与一体化指挥信息系统信息共享的难题。



通过管道

缝合战救与作战“两张皮”

“前方阵地救护所遭敌炮火攻击,多名医护人员受伤,医疗队迅速前往救助!”进入纵深阶段,战斗陷入白热化。接到命令后,野战医院迅速组织野战医疗队前出接替“红军”救护所保障任务。

随即,直升机医疗救护队派出手术组前出支援。直升机后送医疗队出动直升机前接“红军”救护所伤员,并送至空运中转站医疗队。后方医院与野战医院开通远程医疗系统,实施远程医疗技术指导。野战血站、野战药材保障队也不断向野战医院补充血液制品和药材。同时,野战医院分别向卫生列车医疗队、空运医疗队后送伤员……

“这次演习没有任何预案,完全是根据战场走势随机产生伤员。”演习评估考核组组长、第二军医大学副校长王延军说。



伤员救治

记者了解到,此次演习将战救与作战“两张皮”缝合起来,是一次探索信息化条件下战救卫勤保障的研究型演习。深入探索信息化条件下联合作战卫勤保障训法、力量编组运用、信息系统构建、保障能力考评等重大理论与实践问题,为卫勤保障理论创新和第三代卫勤装备研发提供数据支撑。

新式卫生装备的集中展示

我军在火线救治环节上研发的单兵急救包、战位急救包、新型卫生员背囊和军医背囊等系列战救器材,在演习中首次亮相。其中,单兵急救包根据大出血、张力性气胸、气道梗阻三大战场死亡的重要原因设计,方便单兵单手操作。战位急救包聚焦装甲车辆内救治难的问题,让伤员可以迅速展开自救互救。

野战储血方舱也是首次亮相。储血方舱可在10分钟内展开,最大储血量可满足大约3万人一次作战所需的血液保障量。它集中了多项自主新技术,射频信息管理

系统保证血液批量、快速入库;相变保温材料可以在停电的情况下,维持血浆零下18℃达72小时;快速溶血比色法可在5分钟内进行血液溶血检测。

伤员急需大批快速运送,卫生飞机和卫生列车大显身手。

参加这次演习的卫生飞机一次起飞,可同时空运后送两名危重伤病员、16名中重度伤病员和16名轻伤员,配备了生命支持系统和空运医疗专业救护力量,能够对危重伤员实施持续医学监护和紧急救治。对于中轻度伤员,卫生列车则发挥了不可替代的重要作用。按照最大编组,可以一次性接受数百名卧姿伤病员,并具备完成后送途中伤病员紧急手术、急救复苏、重症监护等不间断救治能力。

演习总指挥、北京军区副司令员韩卫国说:“卫勤保障是未来战场不可或缺的重要组成部分,这次演习为今后的卫勤力量建设和卫勤保障训练提供了范本。今后的演习中,卫勤保障必须常态化,实现卫勤力量实保化、实救化,要让官兵看到我们有一支信得过的医疗队伍。”

有图好好看



战术训练

沙场秋点兵

近日,武警广西总队河池支队结合使命任务,采取对抗演练、比武竞赛等形式,广泛开展群众性大练兵活动,有效提升了部队“能打仗、打胜仗”能力。

卢佳庭 王瑜 雷磊摄影报道

打造装备再制造“国家队”

记装工院装备再制造技术国防重点实验室

□ 本报通讯员 李飞

11年,装甲兵工程学院装备再制造技术国防科技重点实验室,已成为机电设备和武器装备再制造基础理论研究、核心技术攻关、核心设备研发与工程应用国家级研究平台,是国内具备再制造领域博士后流动站、博士和硕士研究生、本科人才培养的教学单位。

让装备形成战斗力

姓军为战,是实验室奉行的根本宗旨。他们以我军装备保障现代化需求为牵引,以装备的使用、维修和报废处理的装备“后半生”为研究重点,每年选派精兵强将

解放军307医院 救治好云南汞中毒男童

科技日报讯(吴奕彤 王克)针对社会舆论高度关注的云南5岁男童奇奇(化名)汞中毒救治事件,经过解放军307医院两次外科手术取汞和6个疗程的内科药物驱汞,奇奇身体状况显著好转,抢救治疗工作取得了阶段性成功。近日,奇奇已经出院。

解放军307医院院长刘素刚介绍,人体汞中毒本身就是非常特殊的病例,而如此大的剂量、如此小的年龄,在世界医学史上极其罕见。医院成立了由业务副院长任组长的综合治疗小组,并请求支援。总后卫生部和军事医学科学院协调军内外相关领域知名专家会诊,反复研讨治疗方案,确保手术取得最好效果。术前男童

上高原、走边关、砺海疆,马不停蹄地奔赴一线部队和装备维修部门调研。针对装备维修保障需求与重大问题,开展应用基础研究和关键技术研发。

他们自主创新开发出一系列先进技术、设备与材料:如,装备再制造快速成形、装备原位动态自修复、装备沙粒磨损修复控制与修复、装备重载齿面激光熔覆再制造、装备战场应急维修、装备系统防腐等,解决了诸多重大装备保障难题。在主战装备、“杀手锏”装备的防腐、耐磨、应急维修等方面取得了突出成绩,推动了装备维修保障技术与新型装备研制的同步配套发展,促进了装备再制造工程基础创新研究与科技成果转化,实现了装备的“起死回生、修旧换新”。

同时,他们还承担了“十五”“十一五”“十二五”装备维修预先研究项目、武器装备预研基金项目、国防重大基础研究项目等重大科研任务,推进了我军装备维修保障体制改革。

武警8671部队 让刺刀见红回到训练场

科技日报讯(吴昊 冯小军 杨勇)“杀!杀!杀!”9月下旬,武警8671部队训练场上,官兵个个豹眼环视,喊声冲天。只见八连连长李志强在1.5米开外双手持枪,虎口向下,一个突刺,枪刺旋转刺出……这是该部队刺杀课目训练中的一个场景。

在淮海战役王塘战斗中,该八连120多名官兵壮烈牺牲,仅存7名勇士带7把刺刀与敌人展开肉搏战,被授予“英雄连”称号。1965年,又被国防部授予“英雄八连”称号。然而,近几年随着新装备陆续列装部队,学习操作新装备成为训练重点,刺杀课目被列入选训课目内容。

今年,战斗力标准大讨论中,部队是否

引领国家新兴产业

年逾八旬的“中国再制造之父”徐滨士院士,为了再制造列入国家战略性新兴产业而奔走呼吁,先后以不同形式向党和国家领导人汇报中国自主创新的再制造产业发展。

拓展国际交流途径

“开放、流动、联合、竞争”是我们秉持的办理念。张作说。他们充分发挥国家级实验室这一科研创新平台的优势,积极联合国内外、军内外知名高校和科研院所,合作申请和承担重大科研项目,邀请知名

专家讲学,合作撰写科技论文和著作,人员互访、研究生合作培养,构建交流与合作创新新格局。

他们聘任哈工大杜善义等11名院士组成学术指导委员会,规划指导实验室的研究方向、科研计划和人才培养计划。通过中英、中波政府间10余项国际合作项目,先后选派再制造产业发展的意见“出炉”。

他们聘任哈工大杜善义等11名院士组成学术指导委员会,规划指导实验室的研究方向、科研计划和人才培养计划。通过中英、中波政府间10余项国际合作项目,先后选派再制造产业发展的意见“出炉”。

他们倡导中国特色的再制造技术模式,引领了国内外再制造技术领域的科技进步。

在实验室工作的示范、带动和辐射作用下,再制造科学研究与产业化发展相辅相成,互相促进。全国政协原副主席、中国工程院原院长徐匡迪誉之为“再制造国家队”。

近10年,该室先后有朱胜、王海斗、魏世丞、董世运等4人获“求是杰出青年实用工程奖”,实验室主任朱胜教授还成为美国、德国、中国组织的“国际再制造峰会”三位联合主席之一。

小事切莫小视

黎庆锋

大家都知道一则古罗马的故事:在一场战争中,因为少钉一个马掌,最终导致了这个国家的灭亡。爱因斯坦曾说过:“凡在小事上对真理持轻率态度的人,在大事上也是不足信的。”由此可见,小事切不可小视。

军营新思语

密切内部关系 重在“细深严实”

□ 李广策

习主席多次强调要密切部队内部关系,并提出“着眼形成和发展团结友爱和谐纯洁的内部关系”的具体要求。特别是在当前,新兵训练工作刚刚起步,老兵复退工作即将展开的关键阶段,加强部队内部关系教育,显得尤为重要。

态度端正更要行动见证,知兵爱兵细去做。要一视同仁,先后进一样爱,在兵中、兵在心中,乐兵之所喜、忧兵之所困、急兵之所需、为兵之所盼,不做圈内的“局外人”。要真知官兵,全面知兵不分巨细,全时知兵不论日夜,不做熟悉的“陌生人”。要关爱官兵,像老师那样传道授业,像兄长那样关心体贴,像朋友那样沟通交流。

跨进门槛更要走进心坎,谈心交心深处走。要诚心诚意,常坐官兵马扎凳,多闻官兵汗味腥,主动放下架子倾听兵心声,抛下面子问计问政,俯下身于体察实情。从知识的海洋中汲取宝贵财富和精神力量。要严于律己,常修从政之德,常思失德之害,常怀律己之心,手握戒尺,心存敬畏。要求真务实,讲实话、办实事、求实效,努力创造经得起官兵和历史检验的实绩。

清正廉明更要公开透明,公平公正严处。要秉公用权,坚持基本原则,守住用权底线,不为物役、不徇私情、不谋私利。要公正处事,在评优评奖、选改士官、考学入党、晋职晋衔等涉及官兵切身利益敏感问题上,要挺直腰杆、心态公正、把水端平。要接受监督,积极畅通民主渠道,广开言路,从谏如流,敢让官兵把脉画像,欢迎官兵揭短拍砖,自觉接受官兵和组织监督。

外树形象更要内强修养,修身修德实处落。要以学修身,经史子集兼容并包,古今中外兼收并蓄,广泛涉猎,博采众长,从知识的海洋中汲取宝贵财富和精神力量。要严于律己,常修从政之德,常思失德之害,常怀律己之心,手握戒尺,心存敬畏。要求真务实,讲实话、办实事、求实效,努力创造经得起官兵和历史检验的实绩。

小事切莫小视

□ 黎庆锋

大家都知道一则古罗马的故事:在一场战争中,因为少钉一个马掌,最终导致了这个国家的灭亡。爱因斯坦曾说过:“凡在小事上对真理持轻率态度的人,在大事上也是不足信的。”由此可见,小事切不可小视。

天下难事必作于易,天下大事必做于细;合抱之木,生于毫末;九层之台,起于累土;千里之行,始于足下。如果不重视每一件小事,那就成不了大事。践行我们党全心全意为人民服务的宗旨是一件大事,也是需要我们从一件件小事着手去做。如果不屑于去做一件件小事,其它的事也就无从谈起。

小事不小视折射出一丝不苟的作风。古人云:“除恶,如农夫之去草也。”说的是农民见到庄稼旁边有野草,必须要连根拔掉,不然会影响到庄稼的生长。我们每个人身上都存在许多“小毛病”,这些“小毛病”也像杂草一样妨害着我们的健康成长。当前,党的群众路线教育实践活动正如火如荼开展,党员干部要按照“照镜子、正衣冠、洗洗澡、治治病”的总要求,对照自身,从细小的事情开始,扎扎实实抓好整改,努力做到工作有规范,办事有条理,言谈有礼貌,这样才能培养出良好的作风,提升个人素质。

小事不小视反映着踏实肯干的品格。有的党员干部认为,建功立业就要干大事,一些小事,不值得花那么大的精力去做,能应付过去就可以了。殊不知,只有做好小事,才能有能力和信心去做大事。有些小事不仅隐藏着成功机会,而且富有挑战性,只要能把握其中规律,认真研究,见微知著,就能从小问题入手破解大难题。真正把一件件小事研究透了,做好了,举一反三,就能干出一番大事业。我们党员干部要做到“吾日三省吾身”,时时刻刻反思自己是否小视了小事,不断加强自我修养,做到慎独、慎微、慎言、慎行,老老实实做人,踏踏实实做事,小事不小视,终能成大事。

(作者系武警广西总队南宁支队后勤部部长)