

童话世界的绿色哨兵

——记武警四川森林总队阿坝支队九寨沟中队

□ 陈维奇 李传永 雷跃军

■军中典型

绿水青山就是金山银山。武警四川森林总队阿坝支队九寨沟中队因林而生、依林而建,近15年来,官兵们执着坚守原始林区,精心呵护“童话世界”,与凶猛林火抗衡、与无情天灾鏖战,用忠诚和汗水打造出一张绿色卫士“名片”。

捍卫彩林翠海

2013年2月10日,大年初一。藏区林海正沉浸在庆祝春节的欢乐中,却被一场突发森林火灾侵袭。樟扎镇距离九寨沟原始林区仅一山之隔,无情的大火疯狂地吞噬着满山的植被。因林内可燃物大量堆积,又逢5级大风天气,火借风势,风助火威,越烧越旺,迅速形成燎原态势。火情就是命令!中队官兵立即集结,快速向火场开进。正在林区执行防火执勤任务的15名官兵第一时间冲进火海,战士们全然不顾自己还身着执勤服装,抄起树枝就朝火头扑打。很快,中队增援官兵紧急赶到火场。面对危情,中队长谭有强、指导员魏毅带领党员、骨干组成的突击队冲入火线展开扑救,其余人员紧随其后清理余火。闻讯赶来的九寨沟风景名胜区管理局领导和当地500余名群众也迅速投入灭火战斗。火舌舔着周围的树木,刺鼻的浓烟呛得官兵们眼泪直流,参战队员毫无惧意,一边喊着“乡亲们快离开,危险!”一边与火魔抗衡,经过两个昼夜的奋战,森林大火被及时扑灭。为防止死灰复燃,在那个万家团圆的春节,战士们蹲守火场8个日夜。

官兵们始终像守卫生命一样守卫着彩林翠海,像珍爱眼睛一样珍视着生态安全,忠实履行肩负的神圣使命。近年来,中队先后出动兵力2000余人次,成功扑救了61场森林火灾火警,有效保护了国家森林资源和人民生命财产安全。

洒满铁血丹心

不知从何时起,游人们忽然发现在九寨沟内又多出了一个“寨子”。在海拔2600米高山上,矗立着一座藏式风格的小楼,“武警九寨沟森林中队日保护站执勤点”的红色标示牌格外耀眼。营房门前,一棵棵傲然挺拔的劲松屹立在楼前,如同一尊尊守护这片热土的雕像,成为武警森林官兵扎根深山、奉献青春的缩影与象征。

2014年4月21日,九寨沟日保护站。士官冯强

和战友例行夜巡,凌晨3时20分,林子里突然传来一阵声音。“谁?”冯强大喝一声,没想到动静越来越大。“搜!”4名战士在向中队和管理局值班领导报告情况的同时,分两路向山上包抄,于半山腰一举抓获偷挖珍贵药材的人员4人,缴获名贵药材40余斤。

九寨沟景区是森林火灾防范重点中的重点。今年5月6日,九寨沟熊猫海子岸边,战士周凯巡逻时发现一名中年男子在禁烟区抽烟,急步上前提示抽烟罚款规定。“不就罚款吗?先让我把烟抽完,我掏钱就是了!”男游客很不耐烦,随手将烟蒂扔在了地上。周凯上前将烟蒂捡起,熄灭后置于不远处的垃圾桶。见此情景,男子顿时绯红了脸。

争当强军标兵

今年1月,森林指挥部召开党委扩大会议,隆重表彰基层建设先进单位;九寨沟中队赢得“基层建设标兵中队”。至此,这个中队连续2年获此殊荣。在武警四川省森林总队的荣誉谱上,他们已连续4年跻身“基层建设先进中队”行列。

成绩从何而来?指导员黄波如数家珍:数年如一日,中队官兵始终以防火执勤、森林灭火、抢险救灾和维稳处突为己任,坚持用党的创新理论建队铸魂,坚持向使命任务聚焦用力,坚持以强军目标引领官兵。就这样,中队形成了“把责任举过头顶,把困难踩在脚



■有图好好看

金盾神威

武警兵团指挥部四支队经常把官兵拉到荒漠戈壁丛林,贴近实战练兵,不断提高官兵吃、打、走、藏、供等综合处突能力,形成了防范和打击的立体攻势,确保一声令下,拉得出,冲得上,打得赢。

李旭春 吴波 李海摄影报道



不愧为人民的子弟兵

□ 吴天喜 徐建新 程鹏宇

■关注子弟兵抗洪

7月25日下午,江西省南昌县十几名群众,自发到火箭军防汛救灾部队某驻地慰问。官兵没有接受,而是讲清政策,以礼相待,婉言谢绝。

这不是第一次。该旅进驻江西省执行抗洪抢险任务以来,已经先后婉拒个人慰问20多次,支付群众前送食品现金近2000元……官兵严格遵守和维护群众纪律,给灾区政府和人民留下了深刻印象。任务区群众普遍反映,火箭军官兵纪律严明,不愧为人民的子弟兵。

“接受地方政府机关慰问必须经指挥所批准,不得私自接受企业及个人馈赠。”任务部署会上,该旅旅长王胜利作出明确规定。

留下好形象,带好口碑。类似的事例有很多:南昌市新建区昌邑乡抢险开拔时,部队所消耗的水电费地方同志怎么也不肯收,官兵灵机一动,转进中冲锋舟内60升汽油不能携带,正好腾出来“友情赠送”。在大塘坪乡抗洪大堤上,新建区人武部送来50份盒饭,饭菜退回去也是浪费,军务科长龚晓伟当即拿出1000元交到对方手上,并及时通知部队炊事班少做50份饭菜。

不接受馈赠,既是纪律要求,也是自我保障能力的高度自信。10余年来,该旅未发生一起违反群众纪律的事件,每到一处,他们都不问保障问任务,第一时间勘察险情。

百名官兵子夜救人

□ 杨栋凯 王双战 贾娟

受连日强降雨影响,7月20日22时20分,北京昌平高崖口村突发山洪,10名群众被困山上……接到通报后,武警北京总队二支队100名官兵火速赶到事发地点,与当地公安、民兵和村民一起展开紧急救援。

凌晨时分,天黑雨大,山回路转,随时都可能再次发生山洪灾害。现场指挥员、支队长徐宏伟命令部队兵分三路,一路在坍塌路段驻守警戒,一路沿着河道向上游搜索,一路沿着河道向下游搜索,帮助村民清理道路、修缮房屋。6时许,最终在山顶发现了10名被困群众,并将他们成功解救。

据了解,这次救援行动,武警北京总队二支队官兵连续奋战12小时,展示了首都武警的过硬作风。

第二军医大学长海医院打造移动互联网医院——

移动互联医疗惠军民

□ 本报记者 唐先武 本报通讯员 刘畅 邱志涛

7月20日,第二军医大学长海医院成功上线移动互联网医院——患者移动服务平台,并以微信公众号为入口,面向公众开放。长海医院政委包尔基说,姓军为兵、服务人民,移动互联网医院实现就医看病不排队,改善患者就医体验,增强军民对健康医疗服务的可及性和公平性,积极响应“互联网+”行动计划与改善医疗服务行动计划,助力医院从掌上APP模式迈进“独立平台+开放入口”的移动互联网服务2.0时代!

近年来,长海医院始终秉承“军民融合、科技惠民”的服务宗旨,推出了一系列便民、惠民的服务新举措。此次“移动互联网医院—患者移动服务平台”呈现了如下五大亮点。

一是真正实现医院为“互联网+”的主体,直接连接患者,确保提供可靠、安全的移动医疗服务。移动互联网医院是上海长海医院自身的移动服务平台,将长海自身医疗服务延伸到移动互联网,全流程打通患者入口与医院内部信息系统,直接连接患者,为患者

提供从门诊到住院的全流程闭环服务,医院对平台自主可控。并且,患者无需下载安装第三方APP,采取“医院内部平台+微信入口”的模式,极大降低了患者使用门槛,并更好地保障了患者信息安全。有关就诊过程中的提示信息,采取微信和短信平台双推送功能,患者可以及时地接收预约成功信息、就诊提醒、预约检查信息提醒等讯息,就医信息更加对称和透明,增强患者的信赖。

二是自费、医保患者全覆盖,挂号、付费一键通。上海市医保病人比例占长海医院门诊60%左右。移动服务平台实现自费、医保患者“全流程、全覆盖”,医保患者和自费患者均可使用在线预约挂号和支付功能,更好地方便患者享受移动服务平台带来的便利。

三是实时提醒患者就诊情况,有效分流患者,减少院内停留时间。患者移动服务平台智能化的为预约患者优先排序,合理整合现有资源,有效分流患者。同时,通过动态排队功能,及时提醒患者实时排队情况,方便患者自由合理安排就医时间,极大地缩短了患者在医院的无效停留时间,改善患者就医体验,缓解急躁情绪,和谐医患关系。

四是自主识别身份,自主选择支付方式。患者移动服务平台还提供免费便民功能,如绑定卡号时,系统会根据身份证自动识别患者医保或者自费身份,预约挂号时,可自主选择线上或线下支付方式,健康资讯可一键分享至朋友圈等,真正做到互联互通、服务诊疗、服务公众,将手机变成灵活便捷的自助医疗服务机。

五是经数十家军队医院验证的数据安全保障。数据安全包括数据存储安全、数据传输安全。数据存储安全:患者移动服务平台是基于Apsic中间件的院内私有云部署,已经过数十家军队医院应用验证,严格保障医院信息安全,保护患者个人隐私,确保医院对数据的自主可控。数据传输安全:患者移动服务平台通过多重安全机制保障数据传输安全,防止数据在传输过程中被拦截、篡改,保障用户信息及交易安全。

火箭军某团

锤炼机关干部过硬军事技能

科技日报讯(张坤 董夏)“号手就位,展开装备……”随着一声口令,5名机关干部号手快速展开装备,程序清晰,动作娴熟。近日,笔者在火箭军某团训练场看到由机关干部组成的装备操作号手编组操作装备熟练、精准。为锤炼机关干部过硬的军事技能,提高他们指导部队的本领,该团党委把机关干部从“观摩席”上拉到训练场。

“机关干部自身不过硬,如何敢叫响‘跟我上’的口号?如何起到‘领头羊’的作用?”该团团长袁如豪如是说。

为了让机关干部能够熟练的进行装备的操作和使用,团党委完善和细化了《机关军事训练办法》,按照“强化基础、精练技能、分业训练、整体合练”的思路,开展“能操作装备、会组织训练、能指挥作战”系列训练活动,突出参谋“新六能”、一体化指挥平台运

用、装备操作等信息化作战技能,进行强化培训;建起“测、练、考、评”机制,把信息化训练成绩与个人成长进步挂钩。组织机关干部进行信息化军事理论考试,未过关的干部限期补训补考,3次补考不合格,坚决调离机关。

通过集中强化训练、实战检验考核的方法,使机关各级干部达到对主战装备熟练操作,对本级战术熟练运用,对指挥通信工具熟练使用,对相关高科技知识熟练掌握,进一步强化他们的装备操作技能。

与此同时,该团针对机关干部存在的短板,结合实弹发射等具体任务,把战场作为检验机关干部指挥作战能力的重要“考场”,让他们走进演兵场挑大梁、唱主角,在实战的条件下提高他们装备操作技能及作战指挥能力。

■军事资讯

武警河南总队鹤壁支队 纠偏定准位 精武做尖刀

科技日报讯(李军 赵付威)攀高墙、滚轮胎、扛圆木……走入武警河南总队鹤壁支队直属大队营区,映入眼帘的是热火朝天的训练场景和热血沸腾的“下山猛虎”,使人切身感受到实战化训练的浓厚氛围。

今年以来,直属大队紧盯使命任务,始终坚持“立足常态勤务抓训练、立足突发事件抓训练、立足增援任务抓训练”的工作思路,坚决贯彻“演全面、练全体、谋全局”的思想,大力开展以增援友邻单位、群体性事件、劫持人质等为背景的实战化演练,不断提高应急响应能力。先后圆满完成中国(鹤壁)民俗文化节现场安保、抗战纪念活动反恐安保、京港澳豫冀界设卡勤务和震动全国的王华涉黑案审理现场勤务等急难险重任务。

武警河南总队洛阳支队 精训强训锤炼处突尖兵

科技日报讯(刘奇山)近日,一名小偷扎破轮胎,趁车主下车检查之机盗走车内钱包逃跑,结果被担负城市武装巡逻勤务的武警河南总队洛阳支队官兵当场抓获,受到当地群众的一致好评。

据了解,该支队将处置突发事件当作训练的一项重要任务来抓。在实际训练中,他们严格落实训练时间和标准,把对恶劣天气的训练,当作提高部队战斗力的有利工程来抓。通过请心理专家授课,观看实战录像、进行心理体验训练、模拟实战训练等,使官兵的心理素质得到强化。此外,他们加强与驻地公安机关的联系联防,经常研究分析驻地治安情况。同时,还邀请公安机关的专家,对支队处突分队的训练进行指导。

武警四川总队达州支队 严格考核干部骨干军政素质

科技日报讯(龚悦)近日,武警四川总队达州支队组织了一场优秀干部骨干军政素质考核,18名优秀的“兵头将尾”被推上了考核场。

据了解,该支队党委坚持以“选准、训好、管严”为标准,努力建好建强干部骨干队伍,提高干部骨干队伍的任职能力。此次优秀干部骨干选拔,始终坚持德才兼备的原则,不控制每个基层单位推荐上报的人数,按照个人申请、群众评议、连队党支部推荐和营党委审查的方式公开进行推荐。同时,将干部骨干思想基础、事业心责任感、自身要求、群众意见、文化程度、组织指挥和教育管理能力等纳入考核范畴。经过层层遴选,最终来自12个基层单位的18名综合素质过硬的现任干部骨干,走向了考核场。

武警青海总队果洛支队 着眼年度兵特点抓分业训练

科技日报讯(何军 冀国清 张德超)武警青海总队果洛支队针对年度兵训练特点,按士兵服役年限区分层次、分业组训,提高了分业训练的质量。

他们积极探索年度兵组训法,结合年度兵共同课目训练基本成绩情况,分为一年度兵、二年度兵、一级士官、中高级士官等4个训练层次,拓宽训练内容,规范考核标准,合理利用训练资源。他们按照新兵打基础,二年度以上兵练应用、向纵深学的方法,加大训练力度。为激发战士的训练热情,他们还实施训练“升级制”,谁的训练成绩达标,谁就转入下一个课目训练;训练不能按时达标的,则采取补训和重点帮带的办法促其过关。

■环球军事

□ 张文昌

7月6日,空军在航空兵某部隆重举行大型军用运输机运-20的授装接装仪式,运-20正式装备部队。运-20的列装,标志着我空军战略投送能力建设迈出了关键性一步,标志着我空军在建设战略性军种的道路上又迈出了阔步,也标志着世界战略运输机“家族”中又多了一颗耀眼的新星。

根据任务性质和能力的不同,运输机可分为战略运输机和战术运输机两大类,而战略运输机尤以吨位庞大、运载能力强、航程远,在远程作战、全球行动中发挥着支撑性作用,而更加令人瞩目。战略运输机的最大起飞重量不低于150吨,最大有效载重不低于50吨。

按以上标准,目前世界上现役战略运输机的“家族成员”屈指可数,主要有美国的C-17和C-5,俄罗斯的伊尔-76,乌克兰的安-124和安-225。C-17和伊尔-76是以执行战略运输任务为主,兼顾执行战术运输任务的战略运输机,装备范围广、数量大,为世界许多国家所青睐。而C-5、安-124、安-225则为超大型战略运输机。

运输机特别是大型军用运输机,在上世纪90年代以来的历次局部战争中的出色表现,深刻改变了世人对它们的认识。

去年9月,俄罗斯神不知鬼不觉地在短时间内迅速向叙利亚部署了大量装备、人员和物资,并于9月30日突然开始了空中打击“伊斯兰国”恐怖组织的反恐行动,令美国等西方国家措手不及,也令世界反恐战争的力量格局有了深刻改变。而完成从俄罗斯向叙利亚战略投送任务的正是安-124运输机。11月24日,俄罗斯1架苏-24战机被土耳其的F-16击落后,俄罗斯立即运用安-124将其最强地空导弹S-400投送到叙利亚,迅速改变了在叙俄军的防空态势。

纵观近几场局部战争,如果没有由大型、超大型军用运输机支撑起来的战略投送能力,美国能否成功发动几场战争,俄罗斯能否顺利进入叙利亚反恐,很难想象。

现代大型军用运输机速度快、航程远、运载量大,不受地形、海洋阻隔,空运、空降和空投等多种方式使用灵活,恰好契合了以信息化为主导的现代战争突发性强、强度高、节奏快、范围广、物资消耗巨大的特点,成为了军队快速反应、机动作战和持续作战的主要支撑,影响和决定战争胜负的重要因素,其战略价值举足轻重。

同时,大型军用运输机也是空中预警机、空中加

油机、电子干扰机、海上巡逻机等特种飞机的改装平台,用途十分广泛。更是国家战略装备资源,综合国力和军事实力的重要标志,在抗震救灾等非军事行动中,在履行人道主义救援等国际义务中,不可或缺。

值得关注的是,随着世界军用运输机设计技术、发动机技术、材料技术等发展进步,美国、俄罗斯两国正在酝酿发展新一代大型军用运输机。从初步情况看,美俄两国下一代大型军用运输机将采用新的气动布局、新工艺、新材料、新一代发动机,其形象、运载能力、航程、短距起降能力、油耗、碳排放等各方面,将颠覆传统。

如洛克希德·马丁公司对下一代大型军用运输机的设计方案是采用翼身融合体气动布局,将两台高涵道比涡扇发动机对称地设置在翼身融合体后缘上方。据洛克希德·马丁公司估计,这种布局的气动效率比传统布局的C-17运输机要高出65%。而俄罗斯提出的“运输航空兵未来航空系统”即下一代大型运输机,也将采用翼身融合体气动布局和新动力系统,其飞行速度号称可达到2000公里/小时,运载能力号称可达到200吨。

(作者单位:空军装备研究院)