

改革强军 新征程

□ 本报记者 姜天骄

战略支援部队：提升新质战斗力

深化国防和军队改革,是我军领导指挥体制的一次重塑,是我军作战力量结构的一次重塑,是我军新质战斗力的一次重塑。

2016年,一支新型作战力量——战略支援部队加入中国人民解放军序列。习主席向新成立的战略支援部队致训词时强调指出,战略支援部队是维护国家安全的新型作战力量,是我军新质作战能力的重要增长点。

战略支援部队在抢占未来军事竞争战略制高点、建设中国特色现代军事力量体系中将会承担怎样的职责和使命?日前,《经济日报》记者深入这支部队进行探访。

打造新型作战力量

上世纪七八十年代,以信息技术为核心的高新技术迅猛发展,引发了军事技术的革命性创新。短短数十年,平台、传输、感知、控制等一系列武器装备的信息化水平实现了质的跃升。

进入21世纪,新军事革命的冲击波汹涌而来。特别是随着信息、智能、隐形、纳米等战略新兴技术的持续突破,新型作战力量成为军事能力跨越式发展的“增长极”,成为军事强国竞争的新“宠儿”。

面对这场新军事革命的汹涌浪潮,谁洞察先机、顺势而为,就能抢占潮头、赢得未来。习主席和中央军委审时度势,果断决策组建战略支援部队,打造维护国家安全的新型作战力量,并将其作为我军新质作战能力的重要增长点。千钧重担落在了这支年轻的部队身上。

围绕加速培育新质作战能力,他们确立了技术武器化、力量体系化、能力实战化的发展方向,以进入战备为指标,分阶段推进实战化能力建设。



记者在战略支援部队采访时了解到,过去许多摸惯了键盘鼠标的科技专家穿上作训服、走上练兵场;曾经束之高阁、停在纸上的科研成果,被带到了武器装备研制试验现场和部队演习训练场,成为提升新质作战能力的“倍增器”。

没有高度融合,就没有联合作战

2011年5月,美军击毙本·拉登的作战行动,为世界各国军队上了生动一课。表面看来,是两架“黑鹰”直升机和24名“海豹”突击队员在执行任务,实则依靠背后一个庞大系统支撑:若干颗侦察和通信卫星、一架担负实时传输和

无线监听任务的隐形无人侦察机、多架空中待战掩护的F/A-18战斗机、一支担负战略支援的航母编队、两个中亚基地和五个指挥中心,以及近万名各类支援保障人员……

这种小规模行动、大体系支撑的作战形式,充分展示了现代作战的制胜机理——信息主导、体系支撑、精兵作战、联合制胜,已经成为现代战争的基本特点。

“没有高度融合,就没有联合作战。”军民融合是信息化战争的“天性”。据统计,近些年来,西方主要发达国家军事专用技术比重越来越低,目前已不到15%,军民通用技术已超过80%,军队信息化建设80%以上的技术均来自民用信息系统。

围绕实现军民融合,战略支援部队

领导提出,要从规划、机制、资源、项目、运用和人才等方面持续推动深度融合。开局之年,部队谋划建设的多项战略合作工程中,已经出现军工企业、科研院所专家的身影。一座立足部队、面向全国的“云智库”凝聚起强军兴军的智慧力量。

抢占军事战略制高点

作为一支维护国家安全的新质作战力量,战略支援部队从出生起就带着独特的创新气质,把创新视为抢占军事竞争战略制高点的动力之源,聚力打造新型作战力量的作战理论、组织形态和发展模式。

正如马汉的“海权论”奠定了海军战斗力生成的基础,富勒预言了坦克将引发战争艺术的革命性变革,杜黑的《制空权》将空军引入现代战争舞台,理论创新已成为新型作战力量的先导和重要标志。

近几十年来,军事理论发展的步伐越来越快,军事理论的先导周期大大缩短,前瞻预测成为军事理论创新的强大技术。“实践推动”转向基于理论的“主动设计”的新轨道上。

记者了解到,战略支援部队某部坚持在前瞻性、先导性、探索性、颠覆性技术手段上寻求突破,研发的某新型作战装备已通过初步评估,作战效能已经达到国际同类装备先进水平。

大数据、云计算、3D打印、纳米技术……一项项新技术成为这支新生部队的杀手锏武器。围绕加快部队职能转型、积极适应使命任务拓展,战略支援部队紧跟世界军事革命发展趋势,超前谋划新型作战力量布局,确立自己主导的“战争规则”,实现非对称竞争优势,抢占军事战略制高点。

军爱民 民拥军

多年来,驻守在新疆伊犁河谷的武警8660部队继承和发扬我军优良传统,高举拥政爱民和民族团结旗帜,积极支援西部大开发,参与地方重点工程建设和公益事业建设,抢险救灾,为保卫新疆、建设新疆作出了巨大贡献。军民之间互相帮助、互相尊重,就像石榴籽一样紧紧抱在一起,落地生根。

用生命守护这片土地

哈萨克语“江阿买里”,意为新生的、重生的、生机勃勃的。江阿买里是新疆伊犁哈萨克自治州尼勒克县乌赞乡一个有着700多户居民的自然村,哈萨克族、维吾尔族、蒙古族、回族等多个民族在这里共同生活。

崇山雪岭、湖泊河流、草原戈壁,将这个原野村落装点成了一幅七彩画卷。每到夏秋季节,五彩斑斓的牧民帐篷,珍珠一样散落在牧场上,成群的牛羊犹如一条飘移的丝带,游荡在唐古拉草原、巩乃斯河边……

江阿买里的美自然天成,然而这里也是自然灾害频发的地方。那一年,尼勒克县突降大雨,婆罗科努山顿时飞沙走石,喷涌而下的泥石流像猛兽一样肆虐,萨尔胡松沟、恰合那木沟、喀拉巴斯陶沟向下游扑来。顷刻间,位于沟底的江阿买里村70余间民房倒塌,千余亩农田被冲毁,800多牲畜在洪水中挣扎……

就在危急关头,维吾尔族大娘麦合丽娅抱着自己病重的孙子跑到正在全力救灾的武警8660部队官兵面前。

“孩子患的是急性肺炎,再耽搁下去可能有生命危险。”随队军医现场作出诊断。但当时唯一一条通往村外的公路被冲毁了,汽车根本开不进来。正当所有人一筹莫展时,熟悉地形的特勤连排长陈卫忠一把接过孩子并背在身后,“我知道有一条山路可以出村,给我两个人,保证完成任务”。

3名官兵冒着随时跌落悬崖的危险,走了5个多小时后将孩子平安送到医院。看着陈排长累得几乎瘫倒在地,大夫赶忙跑上前接过孩子。最终,这个名叫艾尔肯的小巴郎成功获救。

还有一次,尼勒克县遭受一场历史罕见的雪灾,江阿买里村的93户牧民和1000多头牲畜被大雪围困半个月之久,粮尽草绝,急待救援。

部队连夜召开紧急救援会,13辆满载救援物资运输车顶风雪、闯险关,过冰河,当武警官兵把“救命粮”送到灾民手中时,已经48小时没有进食的群众跪倒在地,一位年已八旬的哈萨克族老大爷拉着武警官兵的手泣不成声:“这么大的暴风雪,连老鹰都怕了,你们却冒着生命危险送来救命物资,真是我们的保护神啊!”

每一次参加抢险救灾,每一次援建重点工程,每一次处置突发事件……驻地群众和政府都会给部队送来锦旗。在这些旗帜的环抱下,这支部队“全国民族团结进步模范集体”的金字招牌越发闪亮。

不把贫困留给下一代

“江阿买里村是维稳重点村,之前村里的闲散人员多,2012年部队先后为村里购买安装了电视机、投影仪、篮球架和健身器材,还在村委会建立了党员活动之家、图书阅览室、文体活动室,现在村民把村委会当成了另一个家,每天都要来这里坐一坐。”村党支部书记阿布木提·吐达洪告诉记者。

部队与江阿买里村有30多年的共建史。未走进江阿买里村,就能看到村口牌子上刻有“警民共建村”5个大字。作为定点援建社会主义新农村示范点,部队投资10余万元为该村修建了长约5公里的警民共建路,解决了村民出行难题;为该村修建了长约20公里的警民共建渠,灌溉良田3万余亩。每年春耕前,部队还组织官兵义务为村民清渠。

村民吐尔逊老人说,以前每年春季,家门口的这条渠都会发洪水,周边的庄稼、房屋都要遭殃,自从部队将这条渠拓宽、挖深并作了防渗处理后,就再也没有发生过洪灾了。

自1969年部队进驻尼勒克县,便开始资助助学。当年,尼勒克县没有学校,县城及周边农牧民的孩子要到离家很远的伊宁市求学,部队了解情况后马上组织修建学校,取名“尼勒克县军民学校”。

部队还坚持每年资助200名贫困生、20名贫困母亲、20名贫困残疾人,每年资助一所贫困学校,近年来,通过一系列资助助学活动,部队先后资助贫困学生800余人,帮助34名贫困大学生顺利完成学业。

在资金扶助的同时,部队官兵还主动引导贫困家庭生产自建,加大科技扶持、信息扶持力度。江阿买里村村内肉孜家曾是出了名的贫困户。前年初,学过畜牧专业的战士曾琛卓指导他将牲畜由“粗放式喂养”改为“槽式粉碎喂养”。短短2年间,他家羊群已发展到400多只。去年3月,肉孜家传来喜讯,在部队官兵帮助下引进的3头高产良种奶牛,仅用2个多月就为他家创收近万元。看着正在牧场上吃草的牛群,肉孜高兴地说:“是部队的官兵们帮助我家找到了致富门路。”

几年来,武警8660部队先后为5个贫困村赠送资助金45万余元,举办农作物栽培、温室大棚种植、家畜养殖、电脑普及等技能培训30多次。目前,已有422名贫困群众学到1至2门致富技能,169人拿到了再就业证书,32人实现了再就业。

授人以鱼,不如授人以渔。部队主动与江阿买里村党支部商量,挖掘村里自身资源,扶持村民发展刺绣、花帽、挂毯、民族服饰和乐器等民族特色项目,协调地方政府为村里免费提供经营摊位,把村民制作的民族特色工艺品推向市场,大大提高了村民收入。

近两年,江阿买里村发展得越来越好,已成为武警8660部队的后勤保障基地。官兵们不用跑远路,就能在村里解决伙食供给问题,省时省力,还为部队节省了不少采购经费。

忠诚练就“救援铁军”

——记武警水电一总队三支队搜救中队

2015年12月23日凌晨3时,深圳光明新区“12·20”滑坡抢险现场,随着生命探测仪上的小红点越来越明显,武警水电一总队三支队搜救中队现场沸腾了。3小时后,唯一的幸存者、19岁的田泽明成功获救。此时,距滑坡事故发生已经过去67个小时。那张被称为“生命的握手”的照片瞬间感动无数网友,获得万千点赞。救援铁军是怎样炼成的?隆冬时节,记者走进这支部队探寻他们的制胜密码。

任务转型紧贴使命拓展

时光追溯到汶川大地震,当担负救援抢险任务的官兵听到失去亲人的恸哭,难过之余十分无奈,水电部队没有搜救装备,常常是在兄弟单位探测仪的指引下实施救援,而大型装备转换、机动十分不便,稍有耽搁就可能错过最佳救援时间。

“每当地震、泥石流、山体滑坡等自然灾害发生时,首要任务是搜救生命,如果有自己的搜救分队就好了。”总队和支队党委同时感到了肩上沉甸甸的责任。

恰在此时,水电部队纳入国家应急救援体系的战略部署出台,部队随即提出3年顺利完成市场向战场转型。“任务转型要紧贴使命拓展!”2013年8月,搜救中队正式挂牌。

第一周训练,就让中队两名主官胆战心惊。当大伙用使惯了推土机和挖掘机的徒手操纵切割机时,由于定位不准,折断的切割片把官兵划得遍体鳞伤。

“没有条件创造条件也要上。”为把一流的装备配备到中队,他们多次到地方政府沟通并争取地震局等部门的配合和支持,最终将全地形地震救援车请到中队。与此同时,他们深化军民融合模式,依托社会化保障,做到了中队闻灾而动,所需资源一次性覆盖到位。

2014年4月,搜救中队指导员蒋昊楠带领官兵参加驻地组织的抢险救援演练,这是他们组建后第一次亮相,台上坐满了前来观战的军地领导。随着红色信号弹升空,模拟搜救开始。当信心满满的官兵安装好雷达生命探测仪后,屏幕却是一片空白,无论怎样移动位置,代表生命迹象的图像自始至终没有出现。看着兄弟单位交出的优秀答卷,蒋昊楠无地自容。在这次考核中,

搜救中队在17家参演单位排名最后。

知耻而后勇。从此,搜救中队从体能到技能一个个地练,从搜索到破拆一项项地过,展开全员、全时、全域大练兵。中士胡俊有恐高症,曾经连400米障碍的云梯都不敢上,他天天跑楼顶想象高空救援场景,最终破除了心理障碍;上士王伟对绳索救援掌握不好,他天天练绳结捆绑自己,终于掌握了绳索救援要领;中士股流波创新筒式担架快速成型法,将时间缩短到5分钟。

去年5月,支队长王永兴检查训练时发现了问题:一些官兵练习雷达生命探测仪搜救时,竟把手机装在假人的口袋里,而手机的波段与人体发出的声波有所不同。“我们搜救的是活生生的生命,不是假人!”王支队长立即对这种“仿真式”训练叫停,同时在中队全面掀起实战化练兵热潮。

“灾害就在身边,灾害随时发生。”这两句话成了官兵打牢危机意识的座右铭。如今,打开中队训练周表,会发现他们与众不同的创新“秘籍”,不少训练地点都是“机动”。原来,哪里有施工爆破,哪里就是他们的训练场;哪里有残墙断壁,他们就在那里摆开战场。

去年7月,中队拉练经过一处拆迁的居民楼,废墟遍地与地震后场景十分相似。中队长王立胜眼前一亮,随即吹响紧急救援的哨音。他在不告知具体任务的情况下,让官兵进行无目标、无特征、无数据搜寻。探测、破拆、顶撑,每个流程都按实战进行。班长王伟做顶撑时,手臂碰出了血,直到救出第一个人,他才知道这是一次演练。他们着眼总队提出的数据、指挥作战和技战法研究“三中心建设”,对10余种装备进行革新,3种技战法经验被上级推广,实现了抢险与救援的完美结合。

灾害现场就是战场

2014年3月,正在建设的南宁地铁1号线西乡塘站,因雨水冲刷导致施工区域覆盖式塌方,2000余方泥土掩埋了整个洞口,3名来不及撤出的工人被困。

险情就是命令。当官兵们赶至事发现场,发现一根直径2米的水泥柱涵管把洞口牢牢挡住,有人断言已无生命迹象的可能。“只要一有希望就不放弃!”通过现场技术分析,官兵们认为水泥管



上图 在深圳滑坡事故救援中,三支队搜救中队救出唯一幸存者。王体摄

右图 搜救中队队员在利用生命探测仪探测生命迹象。王国华摄

破面积虽大,但从受力点来看,还存有一定空隙,被困者应该有生还可能。

“轰隆!”通过生命探测仪的信息,官兵们选择了一个区域组织破拆,迅速展开搜救。4小时后,第一名被困者的呼救从通道口传出。不到6小时,3名被困者全部救出。中队一战成名,被当地政府和群众称赞为“奇迹救援队”。

灾害现场就是战场,练兵就为打胜仗。中队官兵在一次次实战中不断淬炼,逐步摸索出人员搜救、混凝土破拆和钢筋切割等课目连贯组织实施方法,探索出“定位搜救三步法”,大幅缩短了搜救时间。他们按照实战标准总结出23种不同条件下的生命迹象探测方法、12种快速破拆小技能、6种心理疏导小常识,在每半年一次广西地区搜救部队联演联训中荣获“三连冠”,成为当地专业搜救的“王牌”。

同年8月,云南鲁甸地震造成红石岩堰塞湖告急,数千名群众生命危在旦夕。“让救援中队上!”关键时刻,上级



长下定作战决心。这一次,他们面对的是一个全新科目“水上救援”。

首战用我,务必首战全胜。贺椿煥、马凯古、吴宏舟、苏联升4名冲锋舟手刚刚集训回来不到两周,他们从没接触过实战的考验。此时,湖面遍布着大量漂浮物,螺旋桨因与杂物碰撞使方向舵左右摇摆,难以控制。更危险的是头顶不时飞落的巨石,随时可能造成舟毁人亡的悲剧。困难重重没能阻挡四位小伙子为了人民不惜献身的血性,他们在坠落的巨石中灵活躲避,在一堆障碍物中“见缝插针”。连夜奋战,他们往返百余次,成功转移4000余名被困百姓,在规定时间内将千余箱炸药送上坝体,被誉为红石岩“四勇士”。

近年来,中队官兵先后在南宁轻轨场站、鲁甸水上救援、深圳滑坡搜救中屡建奇功,用忠诚使命的壮行完成了对生命的礼赞。面对未来复杂险峻的多样化救援,英雄的中队必将继续交出合格答卷。(陶然)