

解难送暖在军营

陆军新型自供能拆装式哨所落户北疆

- 可满足部队临时任务部署需要,实现伴随任务转移“人走房迁”
- 具备固定建筑使用功能,抗震防火、隔音隔热,具有水暖电配套设施
- 整体构造最大构件不超60公斤,施工无需动用机械,可多次拆装使用

本报讯 记者韩成、通讯员黄杰报道:新春时节,陆军首座集住宿、餐饮、卫浴、文娱等多种功能为一体的拆装式边防哨所,正式交付北部战区陆军某边防旅巡逻艇分队,长期困扰艇组官兵的住宿难、供暖难、如厕难、淋浴难等问题,得到有效解决。

“自供能拆装式边防哨所,是陆军十大创新工程拆装式营房的一项重要研究内容。”陆军后勤部相关业务部门负责人介绍,研发新型拆装式营房可满足部队临时任务部署、长期野外驻训和边防哨所执勤需要,实现伴随任务转移“人走房迁”、快速快收功能,有力促进部队全域作战能力拓展。

新型自供能拆装式哨所,由陆军后勤部牵头陆军工程大学等20余家单位研制,采用“榫卯式”钢结构、高气密保温、光柴储微电网、主被动供暖、干式生态厕所等新技术,整体性能处于国内领先水平。陆军工程大学教授韩旭告诉记者,区别于传统的活动板房和野营帐篷,拆装式营房具备固定建筑使用功能,能抗震防火、隔音隔热,具有水暖电配套设施;采用装配式建造方式,标准化设计、工厂化生产、装配化施工。

记者了解到,新型自供能拆装式哨所融入节能环保理念,紧贴边防执勤、野外驻训等现实条件,组装过程中具有不耗电、不依靠专业队伍等特点。整体构造最大构件不超过60公斤,施工无需动用机械,能多次拆装重复使用,可根据保障人数变化和不同住用需求进行增减,方便边防部队依据边情管控需要调整点位。

“以前的驻勤方舱冬天冷得像冰窖,现在有了新型哨所,不怕挨冻了。”在边防服役10余年的四级军士长李应战坦言,哨所内部细节设计贴心,新型干式生态厕所采用生物菌分解技术,方便清洁;太阳能和红外供暖,节能环保、操作简便。

据悉,陆军后勤部机关先后组织力量赴9个部队、15家军地企业进行专题调研,引进国内一流建筑技术,结合陆军边防部队任务特点,先后研发海岛海洋型气候拆装式哨所、高原边防拆装式保温方舱等多类新型营房,准备陆续投入使用。下一步,陆军将继续完成营级规模拆装式营房试点示范项目,形成完善的拆装式营房技术体系,加大推广应用力度,满足多样化军事任务保障需求。

图①:哨所外观。
图②:折叠床铺。
图③:折叠桌椅。
图④:收纳构件。

毛亮摄影
方汉制作



立起人民军医的好样子

魏从光

强军论坛

“作为医生,救死扶伤是天职;作为军人,为人民服务是宗旨”“我是党员,让我去”“我有抗击非典的经验,让我去”……新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控阻击战打响以来,医护人员“最美逆行”,白衣战士“请战出征”,把人民军医的好样子刻在人民心里。

医者,人民生命之所依,百姓健康之所系。医疗卫生事业,向来是造福人类的崇高事业、充满爱心的光荣事业。军队医护人员姓军为民,面对患者,他们永远像亲人一样真诚相待;面对疫情,他们永远像战士一样冲锋在前。17年前,当非典疫情肆虐时,全军1383名医护人员奔赴北京小汤山医院,参加非典型肺炎患者救治工作,出色完成党和人民赋予的任务,创造了令世界为之惊叹的“小汤山奇迹”。

疫情就是命令,病房如同战场。新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控发生后,军队医护人员闻令而动、紧急驰援,不惧艰险、不怕挑战,不愧为抗击疫情的急先锋、救治患者的主力军。解放军支援湖北医疗队,第一时间批量接收患者,第一时间进入隔离病区,第一时间诊治危重病人。队员们脸上被口罩勒出醒目血痕,手指被手套里的汗水泡得发皱发白,有的“整整8个小时不喝水不吃不上厕所”……他们与病毒较量、为生命接力,用自己的大爱大德、职业素养和使命担当,守护人民群众生命安全和身体健康。

在疫情防控的关键时刻,在祖国和人民需要的紧要关头,军队医护人员不辱使命、不辱使命,经受了严峻考验,作出了巨大贡献。在这个看不到硝烟的战场上,军队医护人员迎难而上、誓死不退的壮举赢得了社会各界赞誉,进一步坚定了军民携手打赢疫情防控阻击战的信心和决心。

“为众人抱薪者,不可使其冻毙于风雪。”对于奋战在疫情防控一线的医护人员,各级党组织应采取务实、贴心、到位的举措,帮助他们解决实际困难和现实问题,让这些白衣战士身上有铠甲、手中有利剑、身后无忧虑,全力以赴打赢疫情防控这场硬仗。

(上接第一版)我们科研工作者感到责任重大、使命在肩。”北京大学基础医学院副教授初明告诉记者,该院团队正在为寻找能较好抑制新型冠状病毒的药物日夜攻关,力争早日突破。

当千万颗心紧紧靠在一起,当亿万双手紧紧握在一起,人民的力量将战无不胜、攻无不克!

习近平总书记指出,要加强水电气热等城市“生命线”维护,保障城市正常运行。“保证完成职责使命,在疫情期间提供坚实的电力保障,维护生产生活平稳有序!”刚开完调度生产电话会的国家电网西北电力调控中心主任张振宇说。

受疫情影响,湖北、湖南等地运力下降,电煤等原料库存降低,华中电网受电需求上升。为提升电力保障能力,1月30日起,西北电力调度在原计划每日送华中1.6亿千瓦时电的基础上,通过祁

韶、天中直开展对华中地区电力支援,日支援电量约1200万千瓦时。

疫情发生后,部分地区物流配送受到一定影响,确保居民生活必需品供应责任重大。福建省商务厅厅长吴南翔说,福建各级商务部门将认真做好市场监测和供应保障工作,满足人民群众生活需求,全力服务疫情防控大局。

坚定信心统筹推进经济社会发展各项任务

疫情发生以来,全国各地在全力以赴抓好疫情防控的同时,统筹推进经济社会发展各项任务,积极推动企事业单位复工复产等相关工作。

苏州高新区是全国首批国家级高新区,拥有近5000家工业企业。目前企业

复工工作正分批有序推进,部分企业已经开工。

“越是关键时刻,越要深刻认识疫情的严峻形势,绝不能有丝毫松懈。我们要按照习近平总书记的要求,在做好防控工作的前提下,全力支持和组织推动各类生产企业复工复产。”苏州高新区党工委副书记、区长毛伟说,苏州高新区制定了企业复工实施方案和操作指南,确保复工复产生产安全。

“疫情的冲击只是短期的,我们不会被问题和困难吓倒,要更加坚定信心,统筹好疫情防控与经济社会发展。”江苏省工信厅二级巡视员周毅彪表示,在抓好疫情防控的同时,他们正抓紧调研分析疫情对企业生产经营的影响,多渠道了解企业困难和诉求,高度关注就业问题,后续还将不断研究制定支持政策。

成都京东方光电科技有限公司的一

家重要原材料供应商在湖北荆门,物流途经湖北、湖南、重庆、四川。为缓解疫情导致的物流难题,成都高新区管委会春节期间专门帮助企业协调了通行证,保证原材料供应。

“我们要坚定信心,与企业共克时艰,推进防疫和有序复工两不误,尽可能降低疫情对经济的影响。”成都高新区管委会电子信息产业发展局企业服务处处长张毅说。

加大对防疫重点企业财税支持力度、减免企业房屋租金……为应对新冠肺炎疫情影响,上海近期出台28条支持企业健康发展的举措,帮助企业复工复产。

受疫情影响,线下消费出现一定波动,但线上消费十分活跃。“习近平总书记强调,要稳定居民消费,发展网络消费。作为互联网平台类企业,我们将通过启

动专项扶持资金、提供优惠利率小微贷款等方式,帮助中小餐饮企业渡过难关;同时优化升级‘智能取餐柜’、无接触安心送等手段,促进外卖行业迭代升级。”美团党委书记钟伟健说。

尽管受到疫情一定影响,但随着一系列支持举措落地,三菱电机株式会社执行董事、中国总代表富泽克行对实现企业今年增长目标仍充满信心:“疫情的影响只是暂时的,近年中国努力推动经济高质量发展,不断深化改革开放,为经济发展提供强劲动力。随着5G解决方案等下一代产业的崛起,相关企业也将从中受益。我们对中国经济的信心不变。”

(新华社北京2月11日电 记者安蓓、施雨岑、林晖、梁建强、黎昌政、李德欣、李丽静、邵琨、李浩、陈刚、杨有宗、李倩薇、张华迎、林苗苗、王修楠)

(上接第一版)

当好战斗员,勇当排头挑重担

“关键时刻,民兵上!”1月27日,武汉市青山区人武部接到区政府请求:武钢第二医院将开设发热门诊,请求协助设置病区。疫情防控刻不容缓,30名基干民兵迅速赶往任务现场。湖南省涟源市人武部成立民兵应急突击队,百余名民兵主动请缨,担负安全警戒任务。

国防动员系统各级充分发挥民兵快速动员集结、快速遂行任务的优势,勇当排头挑重担,确保一声令下,召之即来、来之能战。

1月30日,备受关注的武汉火神山医院建设进入收尾阶段,大批医疗物资和办公设备陆续从全国各地运抵,急需人员支援搬运。接到火神山医院建设指挥部请求后,湖北省军区迅速指挥武汉市蔡甸区人武部成立民兵应急突击队,卸载医疗器械,组装搬运病床千余张。疫情发生以来,湖北省军区组织各级成立民兵应急突击力量,确保能随时出动,

完成各项任务。截至目前,该省紧急动员13个市州民兵近7万人次。

面对疫情可能蔓延的严峻形势,不少地方采取封路措施。湖南、湖北、广东、广西、河南、浙江等地在主要交通枢纽和进出城市道路路口,设置临时检查站,组织民兵对过往车辆进行检查消毒,协助检测过往人员体温、疏导劝返户外流动人员等工作,有效控制疫情传播。

打赢疫情防控阻击战,切断传染源是关键。宁夏、青海、贵州、江苏、海南等地,广泛发动民兵对外来人员进行摸排,为地方疫情防控指挥部提供第一手资料。重庆警备区将所属38个区县的基干民兵编入市疫情联防联控体系,与地方公安、民政、卫健等部门组成“网格化”排查防控工作小组,对从疫情重点地区返渝和来渝人员逐一排查。

辽宁锦州、湖南怀化等地军分区在党员中广泛开展“战‘疫’我有责,助力第二故乡”等系列活动,湖北、天津、上海、重庆、山东等地在民兵中开展“亮身份、防疫情、冲在前”活动,号召广大官兵和民兵在疫情防控中勇担当挑大梁。陕西、甘肃、内蒙古、福建等地国防动员单

位组织官兵和基干民兵党员发挥模范带头作用,协助当地卫健、公安等部门,分组赶赴辖区内社区街道进行排查和消毒,对外来人员进行询问、检测、登记,构筑起抵御疫情的严密防线。

当好协调员,对接需求服务军地

几天前,一则“军用卡车出动!解放军驻鄂部队承担武汉市民物资配送”的新闻,让人倍感温暖。这是湖北省军区协调驻军资源,解决地方需求,投身疫情防控阻击战的一幕。

受疫情影响,武汉市物流配送企业员工尚未完全复工,市场保障供应人力不足。根据武汉市疫情防控指挥部请求,报经中央军委批准,湖北省军区协调驻鄂部队成立抗击疫情运力支援队,担负疫情防控期间武汉市生活物资的网点运输保障任务。

“协调军地、面向三军”,是省军区系统的职责所系。除夕,解放军3支医疗队飞抵武汉,湖北省军区积极与军地相关部门对接,第一时间派出车队将医

疗队快速接到目的地开展工作,第一时间筹措调运防护物资和急需的医疗防护用品。

湖北省仙桃市是“中国非织造布产业名城”,担负为抗疫一线供应防护服的重要任务。能不能供得上?人武部部长傅志阳主动请缨,负责督办落实。他带领人武部同志进驻企业,协调解决原材料调运、产品质量检验等实际问题,帮助企业扩大生产规模,一批批防护服在规定时间内送到一线医护人员手中。

随着疫情防控的持续进行,口罩、防护服、护目镜等医疗防护物资出现短缺,作为军地协调的桥梁纽带,国防动员系统各级积极把动员员潜力转化为防疫实力,形成强大社会合力。

河南省长垣市是我国卫生材料生产基地。了解到担负救治任务部队需要的物资器材尚未完全到位,军分区主动向地方主要领导汇报争取支持,同时与当地生产厂家协调,全部按要求保障到位。在呼和浩特,地方政府开设检查点,急需帐篷和棉被等物资,呼和浩特警备区积极协调驻军部队库存解决燃眉之急。

在“蔬菜之乡”山东寿光,人武部第一时间启动应急预案,组织近3000名民兵投入蔬菜源头生产、质量检测和物流流通服务中,每日除供应武汉600吨蔬菜外,还能满足北京、上海等地及省内蔬菜供应,为保障“菜篮子”做出贡献。

在湖南、云南、江西等地,军分区和人武部联合地方退役军人事务部门,号召广大退役军人投身联防联控、抗击疫情一线。在广东汕头和福建等地海外侨胞多,他们动员民兵利用海外亲友资源,为防疫一线筹集急需物资。

当好突击队,为民服务解难帮困

“您订购的大米、食用油和菜品到了,请您清点一下……”2月1日,湖北省恩施军分区组织的民兵快递员奔波在下辖的鹤峰县各个乡村之间,为居家群众送去生活物资。

由于多地要求“人不出门,车不上路”,部分乡村道路实施从严管控。为此,湖北、安徽、四川等地组织民兵应急分队队员充当快递员,帮助有需要的群

众代购生活物资并送货上门,切实解决群众困难。

民兵,平时为民,战时为兵,是老百姓身边最亲近的“迷彩绿”。疫情发生以来,国防动员系统注重发挥民兵紧密联系群众的优势,开展助民为民便民服务。

在湖南、重庆、云南、贵州等地的偏远乡村,当地军分区、人武部组织民兵通过“代买”的方式,帮助村民选购生活物资。山西、江苏等地组织民兵重点走进军烈属、退役军人和困难群众家中,宣传口罩佩戴更换常识,送去新鲜蔬菜和水果。山东德州军分区及时动员心理治疗、防化等新质民兵力量,为群众进行心理疏导,对街道、社区喷洒消毒液,积极构筑“防护墙”。

隔离病毒不隔离爱。浙江、湖南、江苏等地,在出现确诊病例的乡村和社区,出动民兵无人机分队,给公路等全面消毒。地处湘鄂两省交界处的湖南省桑植县云头山垭口村,省军区驻村扶贫工作队队长杨凯驱车800余公里为村民送来口罩等防护物资。

疫情不除,绝不收兵!广大国动人正冲锋在战“疫”第一线,全力以赴打赢疫情防控的人民战争。

