



## 打赢疫情防控阻击战

### 战“疫”闻思录

# 智慧战“疫”呼唤科技“新势力”

## ——国防动员战线在疫情防控中的科技动员闻思录

■本报记者 鲁文帝 路波波

习主席3月2日在北京考察新冠肺炎防控科研攻关工作时强调,人类同疾病较量最有力的武器就是科学技术,人类战胜大灾大疫离不开科学发展和技术创新。新冠肺炎疫情发生后,国防动员系统迅即启动科技动员应急响应机制,大胆使用创新科技成果,探索智慧防疫之路,引发了一场科技动员领域的头脑风暴。

### 高科技战“疫”显身手

“科技是第一生产力。”回顾此次战“疫”中高科技发挥的巨大作用,湖北省军区司令员马涛颇为感慨。

1月23日,武汉宣布封城,中央军委国防动员部命令:湖北省军区立即组织民兵配合地方开展疫情联防联控。

上万人,分撒千里,如何指挥若定?湖北省军区在高科技中迅速找到答案。武汉市各人武部借助地方“微邻里”APP组织指挥,发动群众参与联防联控;宜昌市将国防动员和应急处突指挥中心并入地方“新冠肺炎疫情防控信息平台”,通过智慧城市远程监测系统监测重要通道、人员密集社区情况……

记者了解到,科学技术贯穿国防动员系统参与疫情防控的全过程、全领域,处处彰显科技力量。

上级赋予深圳市组织相关企业迅速转产的任务,但辖区内共有17000多家高科技企业、33家科研院所、12所高校等院校,动员谁更有效率?最终他们依托潜力调查大数据平台精准动员20多家科研机构、企业,实现快速转产。

宁夏通过去年新研发的《宁夏军区退役军人军事信息管理系统》网上点名,把曾在部队医护、洗消等岗位工作的退役军人迅速编组;上海某国防动员联盟企业研发的防疫机器人“小浣熊”展开城市消杀工作,“一人”能顶百人;江苏省南京市出动无人机分队进行红外测温,只要无人机在小区上空飞一圈,就能采集居民体温数据;山东省上线“区块链疫情采集监测系统”,依托大数据掌握全局动态;重庆市民兵智能通信连利用“智能摄像头+云平台+多屏应用”,24小时对重点区

域动态监测……

### 科技动员久久为功

此次战“疫”,高科技在国防动员领域的使用让国人受益多多。

在科技动员方面,江西省走在前面。早在2012年,新余市出台《关于加快推进智慧新余建设的意见》,将“智慧动员”列为智慧城市建设的一项内容,依托云端建立集潜力采集、动员指挥、应急救援等9类78个模块的云系统。2018年开始,向江西省全省推广。

在此次疫情中,江西省运用大数据、云计算统计分析确诊、隔离外来人口流向。南昌市用物联网技术检测物资动态情况,用人工智能技术自动定制防控方案。南昌警备区、吉安军分区通过信息系统远程指挥无人机辅助民兵进行政策宣传、疫情监控等……这些举措大大降低了疫情防控难度,提升了动员效率和精准度。

上海警备区协调地方相关单位,组织疫情防控人工智能技术潜力调查,收集掌握171家科技企业在互联网诊疗、机器人服务、智能影像识别等8方面290余项产品和服务,在疫情防控中起到重要作用。

“科技动员之路,早走一步就早受益。”江西和上海科技动员的“先手棋”让不少兄弟单位深有感触,他们认为在科技动员领域,应进一步与地方有机融合,加强信息共享,加大科技手段,为科技动员提质增效。

有这种紧迫感的省军区、军分区不少。3月上旬,山东省军区动员局围绕国防动员中科技动员力量的使用,与山东省科技动员办公室多次进行头脑风暴,达成共识:科技动员不是对某一项科学技术在国防动员领域的使用,而是围绕信息化条件下的应急应战任务,对各项尖端科技的综合运用,需要的是军民科技的深层次共享。

### 深挖科技潜力助动员提速

“科技高速发展,为动员插上腾飞的

翅膀。我们要从科技创新实践中寻找突破口,汇聚起科技动员的磅礴力量,不断提高动员能力。”3月上旬,广西军区聚焦疫情防控中的科技动员下发通知,要求在全区范围内开展专项理论研讨,军区领导的话让大家为之一振。

此次疫情防控中,5G、人工智能、大数据、云计算、物联网等技术前所未有地得到广泛运用,每一个有关疫情的科技创新都让人激动,如何让这些科技创新在国防动员领域广泛应用?连日来,围绕科技动员的集智攻关在国防动员系统展开。

宁夏军区组织机关围绕疫情中国防动员领域5大方面10余个问题展开攻关,并制定具体对策,科技动员是他们热议的一个焦点。军区办公室参谋张欣建议:“我们要以科技动员潜力调查为起点,不仅要登记科技装备,还要登记先进技术、优秀人才。”

“还要健全科技动员的闭合回路,依托5G、大数据、云计算、人工智能搭建指挥平台,触手延伸至无人机、航天器、机器人等诸多科技产品。”动员局参谋马洪国补充说。

陕西省探索支持高技术医疗防疫用品企业的务实之举,15家生产无人机、红外测温成像仪等高新产品的企业已被纳入帮扶目录;重庆巴南区人武部加班加点对人武部国防动员信息系统进行全面提升,下一步升级换代的内容有5类21项,新质力量、尤其是高技术人才是他们信息采集的关键。

大疫之后有大悟。记者了解到,各种围绕如何让科技动员提质增效的实招已经在路上:宁夏中卫军分区计划依托某地方科技基地,组建建立飞艇、无人机等多支新质民兵分队;河南长垣市人武部积极对接地方有关部门,展开新年度国防动员潜力调查,科技人才、技术、装备、潜力成为调查的重中之重;江苏省溧阳市人武部将在接下来的民兵整组工作中进一步编实编精民兵数据信息排,打造信息尖兵……

记者了解到,中央军委国防动员部将进一步推广各省军区此次疫情防控中科技动员的先进做法,让科技之花结满国防动员之果。

制图:张锐



近日,辽宁省双拥办协调省国防教育基金会,动员爱心企业共筹集2000多箱生活物资,以解决驻辽援鄂军队医护人员生活物资短缺问题。图为3月17日,志愿者搬运爱心物资装车运往武汉。赵雷摄

### 吉林省延边州

## 大学毕业生通过考试可带岗入伍

本报讯 孙有权、记者屈雷宇报道:“全日制大学本科、专科毕业生,可以带岗入伍,退役后直接上岗落事业编。”3月15日,吉林省延边州带岗入伍信息发布后迅速引起热议,仅3天时间,延边州大学毕业生应征报名人数就比往年同期提升两倍。

今年初,吉林省延边州委、州政府、军分区联合推出《延边州公开招聘入伍高校毕业生工作的实施办法》,明确提出,自今年起,符合从延边州参军入伍条件的全日制大学本科、专科毕业生,不论应届往届,体检、政审“双合格”后,均可参加延边州专项组织的事业单位招考。通过考试的应征青年,入伍前与军地有关部门和用人单位签订退役安置协议书,招录单位将在其服役期间保留岗位,待退役后上岗入职并落实事业编。

“大学毕业生本身具有较好的知识储备,再经过部队历练,无论是在部队还

**战“疫”黑科技**

- 人工智能技术“天眼CT”
- 5G远程医疗小推车
- 红外热成像智能体温检测系统
- 智能消杀机器人
- 5G技术
  - “5G+远程会诊”平台
  - “5G+热成像”群体测温 and 监控
  - 5G远程办公、远程教育
- 人工智能(AI)
  - AI新冠智能辅助分析系统
  - 智能移动CT影像车
  - AI算力加速疫苗研发
- 大数据运用
  - 电信大数据掌控疫区人员流动轨迹
  - “密切接触者”快速完成筛查
  - “疫情实时动态”发布准确信息及时辟谣
  - “健康码”推广无接触式查验

## 国防时评

某贫困村去年一年收到上级多个部门下发的扶贫工作文件400多份,却鲜有领导干部入村一线调研,现场纾困解难,帮扶3年,仍不见起色。与此相反,某军分区领导一年之中到对口贫困村调研指导30多次,指定机关干部长期驻村帮扶,很快把村子带成了标杆村、样板村……近日,某省军区召开扶贫工作推进会,先进单位介绍经验,后进单位亮丑检讨,这两则做法形成鲜明对比,令人深思。

天天发文,无非是用下一份文件督导上一份文件的落实,用这个文件解决那个文件遗漏的问题,甚至把领导的每句“口头”指示都变成“红头”法规。整天在纸上挥舞“指挥棒”,却不到一线真指挥;不想着下基层搞调研,仅满足于批发公文,脱离不了文牍主义的窠臼,势必效率低下。

马克思说:“一打纲领不如一个实际行动。”不解决问题的“红头”文件再多,吹的也是“瞎喇叭”,深入一线现场办公的带头,才是最好的“红头”。领导干部带头去做,处处“看我的”“跟我上”,杜绝“看你的”“给我上”,自然“桃李不言,下自成蹊”。

当前,一些单位脱贫攻坚工作抓得不实,帮扶成果不好,难点问题解决不佳,一个重要原因,就是把发文制规当作重视的体现,少了蹲下身子、扑到一线、脚底沾泥土的优良作风。一言以蔽之,说得多、言行脱节,贯彻党中央决策部署在末端变了形,走了样。

古人云:“病有标本。知标本者,万举万当;不知标本者,谓妄行。”不到贫困村、不进贫困户,看不到群众的困难,圆不了群众的企盼,怎能找到“穷”根精准施策?怎能对症下药拔掉“穷”根?

当下,决战决胜脱贫攻坚战,多发文件不如多到一线,热衷“红头”莫若一线带头。须知,工作落实的梗阻,“阻”在哪里。一线调研比听汇报、看材料更能看得清、拿得准;须知,群众的现实期盼,“盼”的什么。以便形成解决问题的合力,现场排兵布阵;须知,解

# 一线带头是最好的「红头」

■李光辉

决问题的时间节点“节”在何时。工期倒排实施,责任当面压实……

总之,坚持一线带头,把解决问题的思路当面说给群众听,少些舞文弄墨的“文气”、发号施令的“官气”,多些深入群众的“亲气”、贴近实际的“地气”,则对策无不实、工作无不细、事业无不成。

山东省军区烟台第七离职干部休养所93岁离休老干部田哇捐款27万元助抗疫

## “我还想为党再做点事”

■林琳 姜彦荣 本报特约记者 贾玉省



疫情无情,大爱无疆。3月5日上午,山东省军区烟台第七离职干部休养所的93岁离休老干部田哇,将25万元爱心款捐赠给有关部门,这是在前期捐款2万元之后的又一次爱心行动,老人为此抗疫累计捐款27万元。

“我是党培养教育出来的老兵老党员,虽不能冲锋在抗疫一线,但在这关键时刻,我必须为党为国家出一份力。”2月18日,为响应省军区向疫区紧急捐款号召,田哇当即捐出2万元现金。之后,他得知全国广大党员都在为支持新冠肺炎疫情防控工作踊跃捐款时,决定再捐25万元。

有着76年党龄的田哇是一名抗战老兵。他16岁参加革命,抗日战争时期曾参加过丰城、桓台等战斗,解放战争时期参加过淮海战役、渡江战役等,可谓战功累累。1955年,田哇被授予独立自由勋章、三级解放勋章;1988年被授予独立功勋荣誉章。“老首长生活

俭朴,但每次捐款捐物都很慷慨。”休养所所长刘军说。

田哇告诉记者,这场突如其来的疫情,给全国人民,特别是武汉人民的生命和财产带来巨大损失,他从电视中看到抗疫一线的官兵、医务工作者都很辛苦,很想为他们做点事。交谈中记者了解到,因为在战斗中受过伤,田哇的身体里至今还残留着弹片,身体不是很好,他认为自己能为党奉献的时间不多了,所以一有机会还想为党再做点事。

田哇的夫人于维荣今年也已89岁高龄,是一位老革命老党员,她对记者说:“我们一家三口都是共产党员,为国家、为人民出力是应当的。”田哇的女儿田原是一位普通退休职工,退休金不多,但仍很支持父亲的捐款举动。