

奋斗百年路 启航新征程·党旗在基层一线高高飘扬

□ 本报记者 吴佳佳

# 为实现疫苗可及性作出中国贡献

## ——记国药集团中国生物科研攻关小组

6月1日,国药集团中国生物北京生物制品研究所首批供应世卫组织主导的COVAX(新冠肺炎疫苗实施计划)新冠疫苗下线,这也是首批供应COVAX的中国新冠疫苗……为实现疫苗的可及性和可负担性作出中国贡献,国药集团中国生物是一支重要力量。

在国家免疫规划全部15种疾病疫苗中,中国生物担负80%的供应任务,是我国生物制品的“国家队”和“主力军”。疫情一开始,中国生物就成立了科研攻关团队,同步推进国家部署的5条疫苗研发技术路线,并把主攻方向放在了灭活疫苗和基因工程疫苗上。

疫苗研发最令人揪心的就是时间,过去疫苗研发有个规律,“耗时10年,花费10亿元”。然而,疫情形势严峻,必须争分夺秒。在流程不减、标准不变、数据不省的情况下,研发团队创造性地将流程由过去的串联改为并联,如动物试验之前是从小动物到大

动物一项项依次试验,现在则将各种动物、各项试验并联起来同步展开,大大加快了研发速度。

新冠疫苗研发需要近距离接触病毒,相关实验只能在特定实验室中进行。为确保实验室病毒不会顺着空气流出,实验室内是负压环境,人如果长期交替处于负压与正常环境,会影响肺功能,降低血液中氧含量,进而影响大脑活力,甚至导致身体各个器官因压力变化而降低功能。但疫情肆虐,疫苗研发进度必须尽量往前赶。

为加快研发进度,科研人员每天工作时间大大超过实验室规定的4个小时。科研人员平均每天工作时间在19个小时左右,许多人长期不回家,只能深夜在手机里跟孩子留言交流,成了孩子眼中的“云父母”。

仅用98天,2020年4月12日,新冠病毒灭活疫苗获得全球首个新冠灭活疫苗临床试验批件。一期二期临床试验盲态审核暨阶段性揭盲结果显示:接种后安全性好,无一例严重不良反应;不同程

序、不同剂量接种后,接种者均产生了高滴度抗体。

疫苗三期临床试验是投入最多、难度最大的一关,主要通过有足够样本量的随机盲法对照试验,进一步验证疫苗的有效性和安全性,最终为注册申请的审查提供充分依据。我国疫情已得到有效控制,所以只能到国外疫区开展试验。7月上旬,中国生物遴选了临床试验的专家组成“长城”项目组,英勇逆行,分赴阿联酋、巴林、埃及、摩洛哥、阿根廷、秘鲁等多国开展新冠灭活疫苗三期临床试验。

临床试验深处疫区高风险环境,直接接触感染者的概率很大。阿联酋阿布扎比人组接种现场前身就是当地最大的一座方舱医院,与巴林人组接种现场相通的场馆甚至就是新冠肺炎方舱医院现场。这些危险没有吓倒长城项目组的队员们,18名党员以身作则,带动其他同事全力以赴。三期临床试验期间,先后有7名同志申请入党,3名表现优异的同志火线入党。在支部发动

和大家的努力下,项目组完成第一个万人接种用时24天,第二个万人接种用时10天,第三个万人接种仅用时6天,创下入组人数及所属国别量等多个全球第一。

2020年12月9日,中国生物新冠灭活疫苗在阿联酋正式注册上市,成为全球首个正式获批上市的疫苗,目前已在全球70多个国家和地区开展接种。

今年5月7日,世卫组织宣布,中国生物北京生物制品研究所的新冠灭活疫苗获得紧急使用认证,这是全球第六款获得紧急使用认证的疫苗,也是发展中国家研制的疫苗首次获得世卫组织紧急使用认证。

中国疫苗能够和欧美发达国家站在同一起跑线上,展示了中国科技、中国制造、中国品牌和中国担当。“在举国战‘疫’的大战中考,中国生物践行央企责任,护佑人民群众生命健康。疫情尚未结束,奋斗不能停止,我们要提供更多优质疫苗,造福国人,奉献世界。”中国生物党委书记朱京津说。

本报武汉6月13日讯(记者柳洁)湖北省十堰市人民政府新闻办公室13日下午召开第一场新闻发布会,通报张湾区“6.13”事故相关情况。

当日6时40分许,十堰市张湾区艳湖社区菜市场发生燃气爆炸事故。事发后,十堰已投入各方救援力量超过2000人。截至14时,共搜救救治伤病员138人(其中37人重伤),事故已造成12人死亡。

据了解,爆炸现场为张湾区艳湖社区菜市场,为上世纪90年代初建造的二楼建筑物,一楼归属润联物业,二楼属艳湖社区管理。其中一楼是19间药店、早餐店等店铺,二楼是活动室,无人居住,马路对面是46间便民摊位。目前,事故现场913户居民和商户已被紧急疏散,事故原因正在加紧调查。

事故发生后,湖北省委副书记应勇第一时间作出批示,湖北省委副书记、省长王忠林赶赴现场指挥救援。十堰市已成立现场应急救援指挥部,下设综合组、现场抢救组、伤员救治组、安全稳定组、事故调查组、新闻舆论组、后勤保障组、危房鉴定组8个工作小组,全力以赴开展救援。救援人员已携带大型救援设备、生命探测仪、警犬等在现场开展搜救处置工作。

目前,伤亡人员亲属共853人就近安置在8家酒店。各县(市、区)和市直部门人员已到岗到位,加强值班值守,举一反三、加强排查,落实安全生产各项措施。

经济日报记者从张湾区“6.13”事故救援指挥部了解到,下一步,十堰市将全力救治伤员,尽最大努力挽救生命,减少人员伤亡损失。全力做好周边社区居民的疏散和有序安置工作。妥善处理死亡人员善后工作,全力做好伤亡人员家属安抚工作。抓紧调查事故原因和责任倒查追究。抓紧对周边房屋的安全鉴定,包括水、电、燃气等隐患排查。及时通报最新进展。

## 湖北全力展开十堰燃气爆炸事故救援

## 弘扬端午文化 厚植爱党情怀

(上接第一版)“端午假期第一天,不仅让小孩感受到端午民俗的魅力,还答对党史题目拿到纪念品,真是太有意义了。”专程带着孩子参加活动的杨明兴奋地说。

主题活动热在基层、热在群众、更要热在青少年。

两条“龙舟”模型摆放在道路两端,1000多幅儿童书画、手工香袋、粽子模型陈列在道路两边……在江苏省兴化市戴南中心小学,“永远跟党走‘我们的节日·端午’”主题活动在这里举办,这条由学生们参与制作的“端午文化长廊”,成为校园内一道独特的风景线。

在校园另一侧,一场别开生面的文艺汇演正在上演。小朋友们表演的《童心赞端午》《走进屈原》等节目,从不同的侧面表现了端午文化的内涵。

一场场校园活动让孩子们感受节日氛围,一次次经典诵读让广大群众重温红色记忆。

6月11日,天津市西青区文化中心剧场,“‘永远跟党走’——庆祝中国共产党成立100周年诵读会”拉开帷幕。古风诗歌《春望》以充沛的情感激发起观众的爱国情,《丰碑》《长征组歌》用长征故事讲述了红军战士不朽的英雄事迹。

朗诵者们慷慨激昂、情感真挚,现场高潮迭起、掌声不断。观众们在欣赏节目的同时,也上了一堂别开生面的“诵读党课”。

在屈原故里湖北宜昌秭归县,来自海峡两岸的嘉宾、屈氏后裔和当地民众,也为了共同的节日聚到了一起。

11日上午,庄重、古朴的开场乐舞《英魂流芳》拉开了屈原故里端午文化节的序幕。号角长鸣,鼓乐阵阵。大家一同献上草兰,祭奠屈原爱国之情。

活动主办方表示,千百年来,秭归人将屈原的爱国主义精神与传统端午习俗结合起来,赋予端午节浓郁的家国情怀。希望通过传承弘扬爱国主义精神,激发起群众爱党、爱国、爱社会主义的热情。

屈原的精神流芳百世,端午的意义也更加深远。

在青藏高原上的日喀则,6月10日,“新时代文明实践活动之我们的节日”在德勒社区开展。

社区居民聚在一起,德勒社区党委书记为大家讲述党史故事。居民们手持党旗、拿起手机,拍起了“我想对党说‘与党旗合影’”短视频,一同感受着节日的快乐。

6月11日,贵阳市修文县中国阳明文化园,贵阳市2021年“我们的节日·端午”文明实践主题活动在这里开展。来自修文县第二实验小学的孩子们手持盘子跳起了《光盘舞》,倡导大家践行光盘行动。

尽管下着雨,现场仍有不少群众前来观看。活动现场还设置了志愿服务展台,志愿者们围绕理论宣讲、医疗健康、法律服务、家庭服务等方面开展志愿服务活动。

我们的节日里,有粽香,有党恩,有家国,有教益……吃一口香甜粽子,道一声端午安康。

文/新华社记者 王子铭 徐社 (新华社北京6月13日电)



6月13日,横跨湘江的常祁高速公路石潭湘江特大桥正在加紧施工。常祁高速公路主线长约32公里,投资总概算33.29亿元,预计2021年底建成通车。常祁高速公路通车后,对加快湖南省“3+5”城市群东南环的形成、益娄衡高速与京港澳复线的对接,完善湖南省高速公路网、提升区域通行能力,加快与粤港澳大湾区的经济发展深度融合具有重要意义。

刘东华摄(中经视觉)

## 自己动手衣食足

(上接第一版)

领导人艰苦朴素,与老百姓打成一片,这样的工作作风充分展现了鱼水情深,也鼓舞了人民群众积极投入大生产运动。本着自愿互利原则,老百姓通过变工队、互助组、合作社等多样化形式,组织起来生产,大大提高了劳动生产率。

1943年12月,《解放日报》刊登的《陕甘宁边区第一届劳动英雄代表大会宣言》指出,全边区的农民、工人、士兵、学生和工作人员没有一个不是过着幸福快乐的生活,凡是好好组织了劳动的家庭、机关或部队,都已做到猪羊满圈、骡马成群、瓜菜满地、粮食满囤,真正丰衣足食了。“像这样美满快乐的生活,我们从来没有看见过。像这样热火朝天、大家动手的群众生产运动,我们从来没有听说过。这是哪里得来的呢?都是共产党、八路军和边区政府的领导,和全边区人民努力劳动的结果。”

### 实现“耕三余一”好光景

艰难困苦,玉汝于成。轰轰烈烈的大生产运动,一经兴起就成劲发之势,在逆境中为抗日根据地的生存、斗争和建设提供了至为重要的物质支撑,顶住了强大外部压力。在日本侵略者大军压境的1941年和1942年两年中,根据地的军队和机关学校靠自己动手而获得解决的部分,就占了整个需要的大部分。由于军队努力生产,增加收入,大大减轻了人民负担。历史数据显示,1941年陕甘宁边

区农民交的公粮,占总收获量13.58%,1942年降为11.14%;1942年到1944年这三年中,陕甘宁边区共开垦荒地200多万亩;到1945年,边区农民大部分做到“耕三余一”(耕种三年庄稼,除消耗外,可剩下一年吃的粮食),部分做到“耕一余一”。从1943年起,敌后各根据地机关一般能自给两三个月甚至半年的粮食和蔬菜,人民负担只占总收入的14%左右。

毛泽东曾言道:“这是中国历史上从未有过的奇迹,这是我们不可征服的物质基础。”“我们一方面取之于民,一方面就要使人民经济有所增长,有所补充。”

抗日根据地大生产运动取得的成就,是各方面坚决贯彻中共中央制定的财政经济工作总方针和各项具体政策的结果,巩固了根据地抗日民主政权,为敌后长期斗争以及争取抗日战争最终胜利奠定了坚实物质基础。正如毛泽东后来所指出的,大生产运动在保证物质生活方面,起了决定性作用,如果不是适时抓住这个环节,我们就无法抓住整个革命链条,我们的斗争也就不能前进。

中国共产党人在如此艰难困苦的环境下,将自身命运深深植根于广大人民群众之中,与人民同甘苦、共呼吸,时刻将人民置于心中最高地位,不仅实现了自己动手、丰衣足食的生产自救目标,而且在逆境中冲破敌人封锁,为敌后根据地军民发展经济、保障供给积累了重要而宝贵的经验。

## 莆炎高速打通山脉阻隔释放沿途活力——

# 老区人民的乡村振兴路

本报记者 薛志伟

提升了老区苏区人民的幸福感。

今年1月6日,莆炎高速明溪城关至建宁里心段正式通车试运营。明溪县雪峰、盖洋、枫溪,宁化县泉上,建宁县均口、伊家、溪口7个乡镇(镇)实现通高速。在宁化县县长姚文辉看来,莆炎高速是宁化东连福建沿海西接中西部内陆地区和融入闽西南协同发展区的重要通道,也是老区人民翘首以盼的创业路、致富路、连心路。

泉上镇位于宁化县东部,东邻明溪盖洋;南接清流嵩溪、林畲;北靠明溪枫溪、夏坊;西连本县湖村、水茜,距县城39公里,是三县七乡镇的接合部,交通区位优势明显。

李虹一家在泉上镇经营手工豆腐皮作坊,她告诉记者:“莆炎高速没有通车之前,家里生产的豆腐皮一般是拿到集市上卖。现在高速公路通车了,豆腐皮的销路拓宽了,外销到了厦门、福州等地。”

泉上镇不仅拥有丰富的农副产品,

红色文化底蕴也极其厚重。在距离莆炎高速泉上收费站仅3公里的地方有一座泉上土堡纪念馆。泉上村村民夏初发是这座纪念馆的筹建人,他说:“我们修建这座纪念馆,就是为了弘扬红色文化,教育后代。莆炎高速开通后,很多游客慕名而来,到这里参观学习。”

“我们村里有豆腐皮加工、红菇种植等特色产业,但以前交通不便,村民们手中优质新鲜的农产品无法及时变现。”泉上镇罗李村党支部书记官立新说,随着莆炎高速开通,去哪里都更方便,大家的干劲更足了。

“现在从泉上到三明只要40分钟,莆炎高速开通给我们当地红色旅游和产业发展提供了极大的便利。便利的交通引来了四面八方的游客和投资兴业的客商。”泉上镇党委副书记邱春子说,高速公路修好了,泉上的品牌也打出去了。

凭借莆炎高速通车的契机,泉

上镇还以商招商推进农业、工业、服务业三产融合——先后建立融翔现代农业生态园、闽台生物科技园、大棚果蔬、姬松茸和中草药种植等特色现代农业;占地30亩、建设面积7000平方米、年产6000吨的生物质颗粒燃料项目;建设总投资约7000万元、总建筑面积2.9万平方米、年产9000吨的政泰有机硅胶项目;建设总投资1.5亿元、占地50亩的泉上“吉祥三宝”(豆腐皮、贡茶、姬松茸)传统非遗农产品文化产业园……

“我们在建宁也有公司,现在往返两地便捷了许多,也极大地降低了泉上100亩苗木和抚育猪出栏的运输成本,有利于企业长期发展。”宁化融翔现代农业有限公司总经理林琛喜表示,莆炎高速的开通让他们更有信心在宁化开拓事业,为当地经济社会发展添翼助力。

沿着高速看中国