

天道酬勤的大地赞歌

——写在第三个中国农民丰收节之际

22日是秋分节气,人们迎来第三个中国农民丰收节。

喜看稻菽千重浪,遍地英雄下夕烟。亿万农民以汗水浇灌出丰收硕果,为脱贫攻坚胜利收官、全面建成小康社会和开启“十四五”新征程奠定了坚实基础。

丰收的“味道”不一般
——沉甸甸的果实里,有欢欣、有艰辛、有信心

日头刚冒尖,种粮大户李孝斌就下地侍弄起庄稼。9月下旬,山西运城万荣县荣河镇,密密层层玉米快成熟了。

“再有一星期玉米就能收了!”他的满心欢喜之情溢于言表。今年雨水多,玉米长势好,李孝斌估摸亩产能上1600斤。

22日,由农业农村部主办的中国农民丰收节主场活动在万荣县举办。

“其实天帮忙只是一方面,好政策托着底,靠科技是关键,人努力最重要!”他总结道。

这真是一年中让人最骄傲的季节。辛勤耕耘终于迎来大地的丰厚回馈。

曾几何时,春耕时的突发疫情、夏播时的罕见汛情、入秋后的超强台风……考验接踵而至。

“汽车停运了,买不到肥料、雇不到帮手,眼瞅着要误农时,整宿睡不着哇。”回想起开春遭遇新冠肺炎疫情时那一幕,山西夏县西谷村农民谷王学连连摇头。当地农业部门及时组织调运农资,农技人员指导采用旱作新技术,加上他春管到位,夏天时的小麦收成比往年还强些。

而在安徽桐城,天泰农业种植专业合作社理事长鲍峰曾经悬着的心,这几天才放下来。“6月、7月间遭遇多轮强降雨,水稻三天两头被淹,最深处有一米半。”鲍峰连夜找挖掘机清理河道,十多名工人顺着田埂疏通排水,终于解除了涝灾警号。眼下合作社的早稻已收,晚稻长势也是个丰收年。

半个里台“三连击”造成庄稼大面积倒伏,也一度让“北大仓”黑龙江的不少农民揪着心。“以前雨水一大,动不动就涝,现在基础设施跟上了,田成方、渠通渠,抗灾管大用了。”富锦市东北水田现代农业专业合作社理事长刘春预计,每亩水稻比去年能多打二三百斤。

今年夏粮增产、早稻增产,粮食产量的“大头”秋粮也丰收在望。这是上下同心、努力加实力的结果——“越是面对风险挑战,越要稳住农



9月20日,在山东省临沂市沂蒙山云蒙景区丰收节活动现场,当地农民展示农产品。当日,山东省临沂市沂蒙山云蒙景区举行“丰收蒙山”丰收节庆祝活动,当地农民与游客一同参与,体验丰收的喜悦。
新华社记者 范长国 摄

业,越要确保粮食和重要副食品安全。”新冠肺炎疫情肆虐之时,习近平总书记春耕前就作出重要指示,强调要加大粮食生产政策支持力度,保障种粮基本收益,保持粮食播种面积和产量稳定。习近平总书记还多次强调:“中国人的饭碗任何时候都要牢牢端在自己的手上,饭碗里主要装中国粮。”

丰收的“气质”不一般
——俯瞰金色大地,中国有底气

全国政协委员陈萌山年初在湖北农村老家经历了一场抢粮小风波,至今印象仍然深刻:

1月26日,陈萌山突然接到表弟发来的微信,说村里马上就要封闭管理,大家都在抢购大米,货架快空了,要不要帮他买几袋?陈萌山迟疑了一下,回复说“先不买”。3天后,他在村里超市看到货架上米面充足,买者寥寥无几,心里终于踏实了。

新冠肺炎疫情发生以来,农产品供应始终没有出现大的问题,无论是上千万人的“重灾区”武汉还是偏僻乡村,即使采取了史上最严格的封闭管

理措施,人们也没担心饿肚子。

再回顾去年,我国粮食总产66384万吨,已连续第8年迈过60000万吨台阶,中国人的饭碗始终牢牢端在自己手中,昭示着形成了一整套中国特色稳定发展粮食生产的经验。

从东北黑土到江南水乡,从东海之滨到西北高原,秋熟稻香、牛羊成群、瓜果飘香,泥土中都透着丰收的喜悦。

丰收的“韵律”不一般
——奏响乡村振兴的时代主旋律

这几天,黑龙江克山县齐心村脱贫户杨守业和老乡一起,给当地一家合作社采收马铃薯。他家十多亩地流转给合作社,每年每亩有650元收入。杨守业在合作社打打工,一年又能挣五六千元。

“平时用工,有劳动能力的贫困户优先。”合作社负责人杨国志说,“老乡们脱贫后,这规矩也不变。”

习近平总书记5月在山西考察时,对大同市西坪镇坊城新村的村民们说:“一定会越过越好!更好日子还

在后头呢!”这话激励着亿万农民。为了把日子过得更好,人们的脚步没有停歇。

在南国水乡,秋风也吹来新的希望。湖南岳阳市湘阴县的鹤龙湖,成片莲藕进入采收季。挖藕、洗藕、打包、装车一条龙作业,白胖胖、脆生生的莲藕很快一车接一车运往外地。

从深圳返乡创业的年轻人谭灿,今年在这里打造起莲藕种植基地。“鹤龙湖水质好,加上采用新品种和科学种植,莲藕又大又脆。”尝到甜头的谭灿已打算明年把外地朋友引来办莲藕加工厂,让乡亲们在家门口就能挣到更多钱。

回首既往,一个个贫困户靠自己的双手摘掉了穷帽子,改变了命运;一个个新农人应用新技术新模式,推动农业走上高质量发展新路。

展望未来,农业向着绿色可持续发展迈进,乡村越来越成为美丽的田园风光。在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下,亿万农民群众必将在推进乡村振兴战略的时代大潮中过上更好的日子!

据新华社北京9月22日电

长征四号乙运载火箭成功发射实现多项创新

落区范围缩小85%以上

据新华社北京9月22日电(记者胡喆)近日,长征四号乙运载火箭在酒泉卫星发射中心点火升空,成功将海洋二号C星送入预定轨道,发射取得圆满成功。记者从中国航天科技集团有限公司了解到,此次任务搭载了一子级栅格舵系统,可对一子级返回段的姿态和落区位置进行主动控制,达到落区范围缩小85%以上的目的。

此外,此次火箭采用了一个特殊部件:一片从2019年长四乙遥三十八运载火箭上回收的栅格舵舵面。在对该舵面进行了检测分

析,确保整体结构完整、无形变、无裂纹后,重新进行清洗、检修和重新喷涂防热涂层,使其具备了重复使用的能力。产品虽小,却是国内运载火箭首件重复使用的箭上产品,是对后续垂直起降重复使用运载火箭的重要尝试。

此次搭载的栅格舵控制系统在二子级分离后开始工作,通过展开的栅格舵对一子级返回进行姿态控制,主动导引一子级朝落区目标点机动飞行;同时,将飞行信息下传至地面,为后续系统优化、拓展应用积累数据,并实现落区预报的功能。

我国研究生教育将聚焦关键领域以超常规方式加快培养紧缺人才

据新华社北京9月22日电(记者胡喆)教育部22日召开新闻发布会介绍,为确保《关于加快新时代研究生教育发展的意见》取得实效,教育部拟定了“十大专项行动”,并将予以重点推进。其中包括聚焦关键领域核心技术,以超常规方式加快培养一批紧缺人才。

教育部学位管理与研究生教育司司长洪大用介绍,“十大专项行动”中,有三项着眼于服务经济社会发展需求,优化学科设置和人才培养;两项着眼于战略支撑和高端引领;两项着眼于夯实基础,培

育核心竞争力;两项着眼于固本培元,深化研究生培养体系建设。

洪大用介绍,关键领域核心技术高层次人才培养行动将聚焦关键领域核心技术,组织“双一流”建设高校和一流企业(院所),统筹一流学科、一流师资、一流平台等资源,以超常规方式加快培养一批紧缺人才,为国家解决“卡脖子”问题和推进科技创新作出贡献。

据介绍,新中国成立70多年来,累计培养了1000多万名博士、硕士,今年在学研究生将达到300万人。

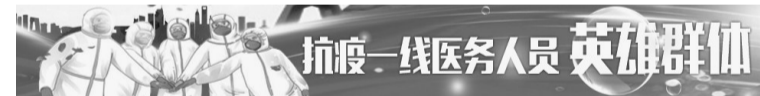
北京大兴国际机场旅客吞吐量首破1000万人次



9月22日,在北京大兴国际机场,第1000万名旅客聂先生(前右)展示机票。

当日,北京大兴国际机场迎来第1000万名旅客,标志着北京大兴国际机场自投运以来旅客吞吐量首次突破千万人次大关。预计到2020年底,大兴机场投运以来旅客吞吐量将达到1600万人次。

新华社记者 任超 摄



同济医院“尖刀连”决战在“新冠重症高地”

据新华社武汉9月22日电(记者黎昌政)新冠肺炎阻击战中,在湖北武汉集中收治重症患者最多的定点医院——华中科技大学同济医院,由专业小分队组成的“尖刀连”,与来自全国的40支援鄂医疗队、5000余名精兵强将,并肩决战在“新冠重症高地”,拼命守护3000多名新冠肺炎重症、危重症患者的生命。

今年1月,武汉疫情告急,患者一床难求。“作为国家队,大疫当前必须主动担当。”华中科技大学同济医院院长王伟说,“找准方向、蹚出路子,打出抗击病魔组合拳,是我们必须完成的使命。”同济医院主动请缨,15天内改造中法新城院区,开放2025张重症床位,开辟救治重症病人的新战场。

不少新冠肺炎危重症患者死亡的原因,都是多脏器损害。如何挽救更多患者的生命?同济医院抽调各科医生成立多支小分队,组建重症救治“尖刀连”,24小时待命,帮助各援鄂医疗队解决普遍遇到的临床问题。

新冠肺炎重症、危重症患者普遍存在肺部严重病变,需通气治疗。在无创呼吸机不能满足患者病情需要时,需气管插管。同济医院紧急成立插管小分队,40多名队员奋战在两个病区,冒着被感染的危险,完成气管插管近200例。

新冠病毒易诱发炎症风暴,引起“暴发性心肌炎”和心脏猝死。

同济医院成立护心小分队,针对患者可能出现的急性心衰、心梗、暴发性心肌炎等危急情况提前干预。

“6床,程某某,50岁,呼吸衰竭,氧饱和在插管机械通气后还达不到目标值,是否需要上ECMO?”2月17日,早上8点整,同济医院的一间ICU病房里正在进行着病例讨论。

“应尽早启动ECMO!”护心小分队队员周宁说。2月19日,周宁和护心小分队队员汪璐芸给病人实施了ECMO手术。

“醒了!醒了!”2月27日上午,医护人员欣喜呼喊着。一天后,病人顺利脱离有创呼吸机,恢复自主呼吸。拔完管,极度虚弱的病人奋力写下两个字:谢谢。

在同济医院战时医务处集中管理下,每支小分队都在“新冠重症高地”作贡献:营养小分队为新冠患者制定《营养风险筛查表》,选择适宜的营养治疗方案;中医药小分队为提高治愈率、降低死亡率贡献中医经验和智慧;咽拭子采集小分队创新设计发热门诊咽拭子采集平台,重构采样流程;压疮专护攻关小分队制定个体防护计划,提升患者舒适度,促进康复;重症救治MDT团队对危重症患者器官功能精准评估、精心调整治疗方案……

战“疫”期间,同济医院共收治住院病人3539人次,其中重症、危重症患者达3201人次,绝大多数患者得以康复出院。

长三角G60科创走廊工匠联盟成立

新华社杭州9月22日电(记者郑梦雨 张璇)22日,记者从2020年长三角G60科创走廊城市暨浙江省职工网络安全攻防技能大赛上获悉,长三角G60科创走廊工匠联盟正式成立。

联盟通过共享工匠数据、共建交流平台、共办技能竞赛、共克技术难关、共搭创新载体等举措发挥工匠在助推G60科创走廊高质量发展中的作用,将融入政府合作机制,纳入长三角G60科创走廊一体化高质量发展。

长三角G60科创走廊以沪苏为核心,辐射松江、嘉兴、杭州、金华、苏州、湖州、宣城、芜湖、合肥9个城市。据介绍,该联盟的成立,将提升9城市工匠队伍素质,为长三角区域一体化高质量发展注入动力。

“光盘行动”从娃娃开始倡导



9月22日,湖州童星幼儿园的大班孩子在午餐后展示“光盘”。

当日,浙江湖州童星幼儿园在吴兴区爱山街道红丰西塘社区园区的大班开展“光盘行动从我做起”主题教育活动,倡导珍惜粮食,让幼儿从小养成节俭的习惯。

新华社发

做最“农村”的农村

——常熟蒋巷村的“乡愁经济学”

田成方、路成行、渠成网,千亩良田在微风吹拂下稻浪滚滚。近日,记者走进江苏省常熟市支塘镇蒋巷村。

这个50多年前血吸虫流行、偏僻闭塞的“穷鲁巷”,在村党组织书记蒋德盛带领下,以“农业起家、工业发家、旅游旺家”,成为远近闻名的“典型村”。

蒋巷村位于常熟、昆山、太仓交界处,村域面积3平方公里,共有村民200户、900人。2019年,村总产值10亿元,村级可用财力超过2000万元,村民人均纯收入5.25万元,人均社区股份分红1万元。

村民富了,日子红火了,蒋巷人不改本色,依然守望田园,致力探索“乡愁经济学”。

每天早上6点起床,先绕着村子走上5公里左右,再到办公室,这是蒋德盛多年的习惯。“今年水稻受暴雨影响比较严重,好在我们雨季后马上

进行了补种,看这个长势,收成应该不错。”18日清晨,蒋巷村千亩优质粮油生产基地内,蒋德盛认真查看稻穗。

“如果没了农田,那就不是农村,更无乡愁可言。”蒋德盛介绍,蒋巷村走高水平现代农业发展之路,从2018年开始,1200亩“蒋巷大米”水稻田全部实现有机种植,并实行一年一季轮作休耕,让土地休养生息。

“表面看稻子产量低了,但经济效益没落下。”蒋德盛是土生土长的蒋巷人,也是村里首批拿到“新型职业农民”证书的年轻人。他说,以前化肥农药每亩产量约1200斤,现在有机稻产量在900斤左右,虽然亩产少了300斤,但大米的品质和口感提升,市场价从原来的每斤3元涨到10元。同时,村里还可因此每年减少近百吨化肥农药排放。

发展现代农业不仅带来了可观的经济效益,还收到了更大的社会效益。

蒋德盛说:“稻田也是湿地大公园。夏天种上油菜,金黄一片,赏心悦目,散发着家乡的味道。”

弥足珍贵的家乡味,不仅惠及村民,还吸引了四面八方的城里人。早在2000年,蒋巷村便按照生态建设产业化、产业发展生态化思路,建起占地600多亩的生态园,成立了江苏常盛旅游发展公司。围绕“农”字做文章,整合乡土文化资源,2019年,蒋巷村接待国内外游客20万人次,旅游收入接近2000万元。

上海游客岑柯说:“千亩良田、果蔬采摘、互动野炊、动物观赏、攀岩拓展、农家民俗……蒋巷丰富多样的‘乡愁’旅游产品和田园风光,令人留恋。”

这些年,蒋巷村还引入社会力量

共同开发乡村资源,实现农文旅融合发展。蒋巷书院,有28间简约又不失野趣的精致民宿。书院负责人李梅说:“以前村里自建的民宿,风格、水准参差不齐,通过与扬州设计院常熟分院合作,民宿有了现代感,生意越来越好。”

眼下,蒋巷村与河南和煦旅游有限公司合作打造的大型亲子主题公园正在建设中。这个总投资约1亿元的项目,未来将成为集休闲、旅游观光、科普、教育、研学为一体的综合性园区。

“既追求经济转型发展,也要大力挖掘和传承积淀了上百年甚至上千年的村庄文化。”蒋德盛说,蒋巷要留住乡愁,要做最“农村”的农村。

新华社南京9月22日电

