

## 强科技端牢『中国饭碗』

新华社记者

2022年全国粮食总产量达13731亿斤,比上年增加74亿斤,粮食产量连续8年稳定在1.3万亿斤以上。手中有粮,心中不慌,14亿多人手中的饭碗继续端稳。

亮丽的成绩单背后,是一系列新科技、新农机、新农艺的应用。从北国寒地到渤海之滨,从三江平原到赣南红土,我国农业现代化发展的脚步,深深镌刻在大江南北的田野上。

### 机械化普及让农民解放了双手

在北大荒集团建三江分公司七星农场有限公司,每到秋收时节,年过六旬的种植户张景会都要亲自开着收割机来到“万亩大地号”地块开始操练。

张景会回忆起几十年前的建三江,感慨万千。“那时候用的拖拉机,收割机比现在少多了,马力也比现在小。”张景会说,天气骤变要抢收时,人们要日夜不停地挥动镰刀,“要赶上下雪,能收到来年元旦,和现在根本没法比。”

从“举起镰刀”到“放下割台”,是农业生产机械化水平不断提高的缩影。

“要不是现在农机这么发达,我们俩根本不敢种这么多的地。”在北大荒集团建三江分公司洪河农场有限公司,陈新明和妻子经营着340多亩水田。陈新明说,由于机械力量强大,除了插秧时为抢农时需要雇一名工人,地里剩下的活夫妻俩就能完成。

如今,建三江形成了国内最大的农业机械群,全程机械化程度居全国之首,农业综合机械化率达99.8%,农机装备水平已达到世界发达国家水平。

今年2月,山东省临沂市郯城县立平农机合作社接到一份万亩小麦施肥订单,合作社从植保联盟单位调集4台无人植保机用于返青小麦施肥。合作社负责人肖丙虎说:“我们采取订单共享模式,合作社接单,植保联盟单位就是农机储备库,大大提高了机械化服务能力。”

立平农机合作社成立10年间,从普通机械到无人机机械再到北斗导航播种,农机越来越先进。现在,合作社共有各类农机具208台套,能够为3200余户农民提供“耕种管收”一条龙服务。

春分已过,气温回升,田间即将除草。“我们接下来打算给自走式打药机装上导航系统,不再出现重喷、漏喷的现象。”这段时间,肖丙虎又有了新计划。

山东是我国第一农机大省,农机行业规模以上企业约450家,主营业务收入600亿元,山东小麦、玉米耕种收综合机械化率分别达到99%、96%。

“我们26人就能种上万亩地。”在江西省南昌县蒋巷镇,种粮大户邹泰晖忙着检修农机设备。

邹泰晖说,他把部分农机安装了北斗农机自动驾驶系统,结合5G技术,智慧农机可以实现数据实时传输,远程操控,一台无人旋耕机耕一亩地只需7分钟左右。他打开手机上的一个App,只见农田的气象监测、土壤监测、巡田管理等数据一应俱全。

农业机械化发展趋势,正在深刻改变农户的种植理念和习惯。当前,我国农业生产已从主要依靠人力畜力转向主要依靠机械动力,进入机械化主导阶段。当前,全国农机总动力达到11亿千瓦,比2012年增长36个百分点左右;农作物耕种收综合机械化率超过72%,比2012年提高15个百分点左右。下一步,农业机械化将向着全程全面高质量发展加速迈进,为全面推进乡村振兴、加快建设农业强国、建设宜居宜业和美乡村提供有力的装备支撑。

### 智慧农业让粮食生产如虎添翼

去年插秧季,在北大荒集团创业农场有限公司,几台无人驾驶智能搅浆整地机协同作业,根据作业需求自动前进、后退,行至地头还能自动转弯。农机缓缓驶过,黑土和水掺在一起,原本高低不平的水田,变得平坦。

(上接一版)

不顾自身安危,迎难而上的助人者为乐好人赵发东;克服艰难险阻,抗击洪水猛兽的见义勇为好人匡松;艰辛创业不忘践行承诺一辈子照顾残疾勇毅的诚实守信好人王永花……一个个道德模范的感人故事在镇坪县持续上演。同时,全县聚焦文明城市创建、城市精细化管理等工作,组织开展“文明有我 志愿镇坪”等一系列志愿服务活动,助推好人好事蔚然成风,吸引越来越多群众加入新时代文明实践志愿服务队伍中。

### 文明实践,春风化雨温暖心田

哪里有需要,哪里就有志愿者的身影。

镇坪县按照“中心吹哨、部门联动、所站响应”的工作思路,采取群众“点单”、中心“派单”、团体“接单”、群众“评单”形式,策划了“回响乡村”“乡村振兴,青春有我”“授技面对面”“医路有你”“1+N”结对助学等新时代文明实践志愿服务项目24个,各支志愿服务队队伍针对百姓实际需要,提供最暖心的志愿服务。

“阿姨,你的血压偏高,平时多注

意休息,少吃油腻食品。”量血压、检查血糖、检测听力、发放健康知识手册、免费咨询……县卫健局志愿服务队组织各医疗卫生单位在街道、社区、镇村开展义诊和健康咨询服务。一句句贴心的问候、暖心的叮咛,让过往的群众对医疗志愿者们赞不绝口。

“又来给我帮忙了,真是太感谢了。”广场社区志愿服务队联合县红十字志愿服务队,开展“爱心义剪”志愿服务活动。活动中,志愿者们围罩衣、打湿头发、剪发,并细心询问老人对发型的要求,一边剪发,一边与他们亲切地聊家常。理完头发的老人个个神采奕奕,脸上露出满意的笑容,对志愿者们贴心的服务和精湛的技术赞不绝口。

阳春三月万物苏,雷锋精神再起航。在城区,志愿者们拉起横幅,拿起扫帚,提着垃圾袋,在各大主干道认真清扫公路沿线绿化区、水沟、公共区域的杂草、垃圾,干劲十足,一派热火朝天的劳动场景。在农村,志愿者们手持耕种工具分工合作,翻耕、开穴、施肥、播种、覆土……锄地声、播种声、谈笑声响响了一曲春耕春播的“交响曲”。

聚焦群众“急难愁盼”,一批文明实践志愿服务项目擦亮了自己的品

牌。曙坪镇联合村“村民议事角”搭建出村民意见收集、协商、解决的议事平台;钟宝镇东风村“1+N”结对助学志愿服务项目以“一对一”或“一对多”进行结对资助,为困难学生送去奖学金和学习用品,并为有需要的学生提供专业心理辅导;曾家镇和顺家园社区“红色讲堂”让百姓活动有场地、学习有去处……

截至目前,镇坪县新时代文明实践中心共收到群众“点单”512份,完成接单、派单490份,收到群众“评单”475份,群众对文明实践志愿服务满意度达100%。全县各志愿服务队围绕“讲、帮、树、送、亮”的文明实践方式,结合群众生产生活实际,累计开展各类文明实践活动2000余次,惠及群众4万余人,有效推动文明实践走深走实走心。

文明实践就是要将党的创新理论转化为实实在在的文明成果,惠及更多老百姓。也正因此,镇坪新时代文明实践中心建设得如火如荼、不断向纵深推进。在打通服务老百姓“最后一公里”的同时,也把服务送到老百姓的心坎上,得到老百姓的充分认可和一致肯定。

牌。曙坪镇联合村“村民议事角”搭建出村民意见收集、协商、解决的议事平台;钟宝镇东风村“1+N”结对助学志愿服务项目以“一对一”或“一对多”进行结对资助,为困难学生送去奖学金和学习用品,并为有需要的学生提供专业心理辅导;曾家镇和顺家园社区“红色讲堂”让百姓活动有场地、学习有去处……

## 加强清廉机关建设,以优良作风助推高质量发展

——清廉安康建设宣传标语

——清廉安康建设宣传标语

## 预计今春沙尘过程偏多 沙尘天气是否呈现变多趋势?

新华社记者 黄鑫

20年同期偏少,沙源地植被覆盖较差。

“此外,今年沙尘天气频发主要和近期大气环流异常有关。”丁婷说,今年春季前期气温明显回暖,尤其是3月初出现了一次极为罕见的回温天气,导致前期冻土层沙土快速融化。3月至4月本就是北方大风高发季节,在一定的上风条件下,造成沙源地的沙尘多次输送至我国。

张碧辉说,预计4月至5月,蒙古国南部至我国内蒙古中西部沙源地降水偏少,气温较常年同期偏高,且有蒙古气旋阶段性南下影响,利于形成沙尘天气。预计3月31日至4月2日,受新一轮冷空气影响,我国西北地区、华北地区、东北地区等地自西向东将有一次沙尘天气过程。

沙尘天气频繁来袭,不少公众疑问:我国沙尘天气将来是否会越来越多?

“从统计结果看,2018年至2022年期间,我国北方平均沙尘总次数和沙尘暴次数都多于2013年至2017年平均数,但这并不能认为沙尘暴出现了明显变多的趋势。”丁婷说,从更长时间尺度来看,21世纪前10年,沙尘总次数和沙尘暴次数均明显多于近10年,这表明现阶段我国仍处在沙尘影

响减少的大背景下。此外,沙尘天气频次还受到中高纬度大气环流直接影响,因此会呈现出一定的年际变化特征,例如2017年和2022年春季沙尘暴次数均仅有一次。

专家表示,我国及周边有沙源地的国家,在气候变暖背景下,尤其是叠加春季前期气温偏高,非常有利于沙源地沙土变得疏松,从起沙条件来说,增加了沙尘天气发生的可能性。

国家林草局日前表示,近年来,我国荒漠化、沙化土地面积持续缩减,防治沙工作取得了较好成效。但我国仍有257.37万平方公里荒漠化土地和168.78万平方公里戈壁土地,特别是大面积的沙漠和戈壁始终是巨大且永久性的沙尘源,防治沙仍将是一项长期而艰巨的重要任务。

气象专家建议,加大科技攻关和部门合作,加强对沙尘起源、沙尘输送动力等机理研究和沙尘天气数值模式预报技术的研究,提升预报预警服务水平;同时,进一步加强沙源地生态治理、沙尘天气监测预报预警评估和沙尘灾害应急处置之间的联动,为防灾减灾和科学精准治沙提供支撑。

(新华社北京3月26日电)

## 新航季开启,民航运输迎来哪些变化?

新华社记者 周圆

3月26日,全国民航开始执行2023年夏秋航季航班计划。随着航空客运市场逐步回暖复苏,为期217天的夏秋航季里,我国民航运输市场将有哪些新亮点、新变化?

运力投放持续增加——

中国国际航空计划执行国内航班日均1547班次,相比2019年夏秋航季实际日均投入班次量提升51%;南方航空集团计划日均执行航班量超过3000班次,通航点增至216个;中国联合航空新开14条航线,恢复7条航线……今年夏秋航季,“新增”“复飞”“加密”成为多数航空公司航班计划的高频词。

据民航局数据,今年夏秋航季,共有169家国内外航空公司计划每周安排客货运航班117222班,同比2019年夏秋航季增加约20.85%。国内航线航班方面,41家国内航空公司计划每周安排国内(不含港澳台地区)航班99057班。

“夏秋航季是航空公司抢抓收益的关键航季,此间的收入能够占到全年的60%左右。”华夏航空战略执行总监范青松说,当前民航业迎来复苏,航班和客流持续恢复,大家都非常重视此次换季。相较于去年夏秋航季,华夏航空运力增幅在一倍以上。

值得注意的是,在新航季,38家航空公司在新增的国内726条独飞航线上每周共安排6659个航班运营,主要涉及鄂尔多斯、湛江、桂林等机场与重

庆、大连、贵阳等机场间的航线。

“新开辟的多为支线航线,反映出支线航空市场的复苏。”中国航空运输协会研究员韩涛表示,新航季支线航线净增超60条,航班量也有小幅增长,这将有助于民航开拓下沉市场,提升地区通达性、改善百姓出行品质。

国际及港澳台地区航线显著恢复——

26日9点59分许,深圳航空ZH9071从深圳宝安机场顺利起飞,飞往台北桃园机场,标志着粤台正式复航。

民航局运输司相关负责人介绍,今年夏秋航班换季,按照“乙类乙管”总体方案,民航局及时发布相关工作方案措施,在确保安全的前提下推进国际及地区客运航班稳妥有序恢复。

据民航局数据,新航季国际及港澳台地区客运航班计划量较2022年夏秋航季有明显增长。港澳台航线航班方面,36家航空公司计划每周安排客货运航班共3463班,同比增长30.83%。国际航线航班方面,国内外航空公司计划每周安排国际客货运航班14702班,其中,116家航空公司计划每周安排国际定期客运航班10580班。

当下,清明、五一和端午假期临近,多方预测出境游将迎来快速升温。在线旅游平台监测数据显示,3月26日至6月30日的出境机票订单量比去年同期增长超500%。

## 安康月河330kV变电站主变扩建工程环境影响评价征求意见稿公示公告

我公司计划建设安康月河330kV变电站主变扩建工程,委托国网(西安)环保技术中心有限公司编制了该工程环境影响评价报告,现报告已基本编制完成。根据《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令4号)的要求,我公司对环评报告进行了公众参与公示,公示内容如下:

(一)环境影响评价征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径

全文网络链接: 国网陕西省电力有限公司安康供电公司 [http://www.sn.sgcc.com.cn/html/ak/co1589/2023-03/27/20230327084304067947095\\_1.html](http://www.sn.sgcc.com.cn/html/ak/co1589/2023-03/27/20230327084304067947095_1.html)

查阅纸质报告书的方式和途径: 通过邮寄或现场查阅纸质报告。

联系电话:18302999785  
邮箱:2219631597@qq.com

地址:安康市汉滨区巴山西路167号 邮编:725000

### (二)征求意见的公众范围

征求意见的公众范围为环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织,环境影响评价范围之外的公民、法人和其他组织也可提出宝贵意见。

### (三)公众参与意见表的网络链接

网络链接: [http://www.sn.sgcc.com.cn/html/ak/co1589/2023-03/27/20230327084304067947095\\_1.html](http://www.sn.sgcc.com.cn/html/ak/co1589/2023-03/27/20230327084304067947095_1.html)

### (四)公众提出意见的方式和途径

公众可通过电话、信函、电子邮件等形式提交“建设项目环境影响评价公众意见表”。

### (五)公众提出意见的起止时间

自本公告公示起10个工作日内止。

国网陕西省电力有限公司安康供电公司

(新华社北京3月26日电)