

# 力保收成 科技助力

## ——我国东北粮食主产区秋收见闻

■ 新华社记者  
孙晓宇 薛钦峰 武江民

东北三省是我国粮食主产区,粮食产量占全国逾五分之一。近年来,东北三省通过良种、良法、良机相融合,提高作物单产,提升粮食品质。金秋时节,各地正加快秋收进度,确保粮食顺利归仓,希望的田野上处处洋溢着丰收的喜悦。

黑龙江省五常市有着“中国优质稻米之乡”美誉,今年这里超过百万亩农田遭受洪涝灾害,当地抢排田间积水、进行“一喷多促”作业,在受灾之年奋力保收成。

机收、脱粒、装车……在五常市安家镇铁西村,村民董明亮正驾驶着收割机抢收成熟的水稻。“我们合作社共种了2600多亩水稻,现在看来今年丰收保

住了。”董明亮说,他们自9月末便开始收获一部分“头镰米”,以便在“十一”期间卖个好价钱,现在他们正加快抢收,收获已进入收尾阶段。五常市是黑龙江省加快秋收进度的缩影,目前黑龙江省水稻已基本收获完毕。

今年黑龙江大豆种植面积达7500万亩,目前也已基本收获完成。随着新季大豆收获,粮食收购正同步展开。在讷河市鑫闻达农业科技有限公司院内,一旁的铁路线上,一袋袋饱满的大豆正在装车,即将发运。

“我们10月1日开始收购新季大豆,日收储量在二三百吨。”企业负责人韩旭说,公司为客户量身定制产品,针对豆制品厂推出专用黄豆,满足云贵川等南方市场需求。

更高的种子、更科学的种植方式、更先进的农机装备……现代科技正

在重塑农业生产全流程,为端稳端牢“中国饭碗”提供科技支撑。

在吉林省农安县小城子乡光明村,浩淼农业科技有限公司种植的500余亩耐盐碱大豆迎来丰收。“经过初步测产,每亩产量超过240公斤,实现了高产。”该公司负责人王浩说,他们与中国科学院东北地理与农业生态研究所合作,在盐碱地试种耐盐碱品种“东生118”,效果超出预期。

在黑龙江省讷河市学田镇清河村,数台大型农机正在将籽粒饱满的大豆顺利归仓。“今年我们引进110厘米大垄密栽培技术,通过缩小行距、增加株距提高植株的光合作用率,从而提升产量,增加效益。”讷河市农业农村局副局长孟庆典说,科技正助力提升大豆单产,拎稳“油瓶子”。

在辽宁省铁岭县万鑫水稻种植专

业合作社的一处地块,新升级的7行滚轮式收割机实现了收割、脱粒、秸秆粉碎、稻谷装车等系列程序一气呵成,秸秆粉碎后从收割机尾部排出,空气中弥漫阵阵稻香。

“目前合作社所有收割机每天全部出动,争取以最快的速度完成稻田收割工作。”合作社理事长聂明说,他们先后投资1200余万元购置农机装备,机械化助力种植全流程降本增效。今年合作社种植了4900亩水稻,预计总产量能达600多万斤,再获丰收。

一组组农情调度数据,折射出东北粮食主产区的丰收速度。截至10月24日,黑龙江省粮食作物收获超九成,大豆、水稻基本收获完毕;吉林省粮食作物已收获接近九成,水稻、大豆收割接近尾声;辽宁省粮食作物已收获超九成,预计旱田作物在10月末前收获完毕。

## 青海总队调研

### 中小微企业创新活动开展情况

■ 本报 近日,国家统计局青海调查总队组织全省22个市县级调查队抽选67家中小微企业开展专题调研,旨在了解青海中小微企业创新活动开展情况及下一阶段创新意愿。

中小微企业作为促进创业创新的重要力量,对国家各行业的科技创新水平发挥重要作用。同时,中小微企业创新创业还是企业自身发展的重要驱动力。青海总队高度重视此次调研活动,要求深入了解当前中小微企业开展创新活动的现状、制约因素及期盼,提出切实可行的意见建议,助推中小微企业高质量发展。

青海总队通过线上问卷调查和线下深度访谈相结合的方式,全面搜集一手资料,迅速形成调研报告。调研结果显示,青海中小微企业开展创新活动取得一定成效,但也存在创新动力不足、意愿不强等问题,提升青海中小微企业创新能力还须出实招、见实效。 **赵进**

## 广西总队调研

### 农作物秸秆综合利用情况

■ 本报 农作物秸秆资源综合利用对于环境保护、促进农民增收、实现农业可持续发展具有重要意义。近期,国家统计局广西调查总队在全区14个市,对417个农业生产经营主体、有关市县农业农村部门及部分农作物秸秆综合利用服务企业进行了专题调研。

广西总队精心部署,重点了解自治区秸秆综合利用有关政策内容,结合预调研精心制定调研方案和调查问卷。组织有关市县通过入户走访、线上调查、电话访谈等方式开展情况调研,深入了解当前农作物秸秆综合利用工作成效,以及不同种植规模农业生产经营主体、相关企业和服务企业在开展农作物秸秆综合利用时存在的困难和问题,收集相关意见建议。调研工作结束后,广西总队及时汇总调查问卷数据资料,并结合典型案例形成调研报告,及时上报地方党委和政府。

调研结果显示,广西农作物秸秆综合利用工作总体推进情况良好,但仍存在种植户秸秆离田积极性不高,秸秆综合利用市场主体不足,相关补贴政策不够完善等问题。为此,广西总队建议从加强政策激励作用、加快市场化主体培育、加大宣传教育力度等方面推动农作物秸秆综合利用工作持续健康发展。 **张显良**

## 指尖技艺 促增收

侗绣是侗族特有的传统技艺,具有悠久的历史。近年来,贵州省黔东南苗族侗族自治州榕江县乐里镇大力推动侗绣技艺传承,以“致富带头人+订单+农户”的模式,带动当地村民发展刺绣产业,实现民族手工与就业增收同步推进、文化传承与市场经济有效衔接。秋收后,当地妇女利用农闲时节聚在一起进行侗绣创作,交流技艺,赶制订单,让“指尖技艺”成为群众致富的重要渠道。图为榕江县乐里镇归基村,绣娘正在交流侗绣技艺。

中新社供图



## 经济蓝讯

### 四部委联合发布指导意见——促进炼油行业绿色创新高质量发展

■ 新华社电 国家发展改革委、国家能源局、工业和信息化部、生态环境部联合发布《关于促进炼油行业绿色创新高质量发展的指导意见》,围绕4方面部署了17项任务。

在推动产业优化升级方面,意见提出优化产能结构布局,严控新增炼油产能,推进炼化改造升级,加快淘汰落后产能,完善炼油行业管理5项任务;在推进能源资源高效利用方面,部署加强能效水效管理、推动系统用能优化、实施工艺装备升级、鼓励资源循环利用4项

任务;在加快绿色低碳发展方面,提出引导炼油过程降碳、推进二氧化碳回收利用、支持制氢用氢降碳、探索加强碳排放管理4项任务;在加强科技创新引领方面,部署优化创新体制机制、加强软件开发应用、开发新型炼油技术、加快低碳技术研发4项任务。

意见明确,到2025年,国内原油一次加工能力控制在10亿吨以内,千万吨级炼油产能占比55%左右,产能结构和生产力布局逐步优化,技术装备实力进一步增强,能源资源利用率进一步提

升,炼油产能能效原则上达到基准水平、优于标杆水平的超过30%。“十四五”期间污染物排放和碳排放强度进一步下降,绿色发展取得显著成效。

意见还明确,到2030年,产能结构和生产力布局进一步优化,化工原材料和特种产品保障能力大幅提升,能效和环保绩效达到标杆水平的炼油产能比例大幅提升,技术装备实力、能源资源利用效率达到国际先进水平。绿氢炼化、二氧化碳捕集利用与封存(CCU)等技术完成工业化、规模化示范验证,建设一批

可借鉴、可复制的绿色低碳标杆企业,支撑2030年前全国碳排放达峰。

国家能源局能源节约和科技装备司有关负责人介绍,炼油是石化的重要领域,是衔接上游勘探开发和下游生产生活用能的重要环节。据统计,2022年我国炼油行业营业收入约占石油和化学工业的31%、占全国规模以上工业的4%。意见系统部署了相关工作,将推动炼油产能结构和布局优化,推进炼油行业绿色发展,加快行业科技创新。 **戴小河 陈炜伟**

## 把户外运动打造成为全民健身的优势产业

### ——五部门聚焦户外运动设施建设与服务提升

■ 新华社记者 严赋憬 姜子琳

国家发展改革委等部门日前发布《促进户外运动设施建设与服务提升行动方案(2023—2025年)》,提出到2025年推动户外运动产业总规模达到3万亿元等目标。方案突出特点是什么?怎样加强户外运动场地设施建设?户外运动的产业优势在哪里?在国家发展改革委日前举行的新闻发布会上,有关部门对热点问题进行了解答。

去年11月,《户外运动产业发展规划(2022—2025年)》出台。相较而言,此次发布的行动方案更加具有可操作性。国家发展改革委社会发展司司长刘明表示,方案统筹推进户外运动设施建设、服务提升与产业协同发展,注重绿色背景、群众参与、创新发展、建设布局、产业协同、安全保障、要素支撑、组

织实施等八方面,为户外运动高质量发展提供了精准高效的政策保障。

户外运动场地设施是发展户外运动产业的基础。据统计,截至2022年底,我国健身步道共计12.78万个,达31.42万公里,较2021年分别增长20.68%、19.29%。

体育总局体育经济司司长杨雪鹤表示,将从完善户外运动场地设施的空间布局、加强户外运动场地设施的资金支持、打造户外运动场地设施的示范工程三方面发力,鼓励各地因地制宜建设滑雪场、登山步道、运动船艇码头等各类户外运动场地设施,统筹利用多方资金渠道,持续加强项目储备,认定一批以户外运动赛事运营、消费场景为特色的国家体育产业示范单位、示范项目。

方案提出,把户外运动打造成为全

民健身的优势产业。

国家发展改革委社会发展司副司长、一级巡视员彭福伟介绍,户外运动产业一头连着经济,一头连着民生。发展户外运动,能更好实施全民健身战略,既能打造人与自然和谐相处的城市新形态,也有利于发挥自然保护区等自然和生态资源优势,能够有效对接扩大内需战略、乡村振兴战略,有效吸引资本和人才聚集,激发产业发展新动能,促进文旅深度融合。

在用地保障方面,方案提出创新土地供应方式,从源头上解决人民群众回归自然、亲近自然的户外运动用地和空间问题。

自然资源部自然资源开发利用司二级巡视员黄清介绍,鼓励利用集体建设用地和荒山、荒沟、荒丘、荒滩土地等发展户外运动产业;完善长期租赁、租

让结合、弹性年期出让等供地新方式。对符合划拨用地目录的用地可采用划拨方式供应,稳妥推进户外运动企业用地历史遗留问题处理工作的具体支持政策。

水利部河湖管理司二级巡视员刘江表示,水利部指导地方持续加大河湖空间开放共享力度,下一步,将依托幸福河湖建设,为人民群众打造更多更好的亲水空间、户外运动空间,指导各地做好涉水运动审批服务,推动涉水户外运动健康有序发展。

“国家公园、自然保护区以及森林公园、湿地公园等各类自然公园是户外运动产业绿色发展的最优质载体。”国家林草局保护地司二级巡视员陈鑫峰说,下一步将按照相关要求指导、支持具备相应条件的自然保护地,依法依规、因地制宜开展户外运动项目。

(上接1版)

安徽省数据资源管理局局长朱诚说,本轮机构改革成立国家数据局,是优化数据管理机构 and 职责体系的重要改革,是推进国家治理能力和治理体系现代化的重要举措,开创了构建数据基础制度、统筹数据资源整合共享和开发利用、推进数字中国建设的新局面。

北京交通大学信息管理理论与技术国际研究中心教授张向宏说,以国家数据局成立为新起点,我国将形成以数据要素制度为基础,以数据资源开发利用为主线,以数据基础设施为载体的新格局,不断做强做优做大数字经济,为全球数字经济发展贡献“中国方案”。

#### 成立国家数据局意义重大

数字经济具有高创新性、强渗透性、广覆盖性,不仅是新的经济增长点,而且是改造提升传统产业的支点,可以成为构建现代化经济体系的重要引擎。党的十八大以来,党中央高度重视发展数字经济,将其上升为国家战略。

根据国家网信办发布的数据,2022年我国数据产量达8.1ZB,位居全球第二位。

怎样让海量数据要素更好发挥生产力作用?国家数据局应运而生,具有重要意义。

中国电子信息产业发展研究院院长张立表示,国家数据局的成立,将有利于强化数据要素制度供给,构建数据流通体系,激活数据生产力,对于构建新发展格局、建设现代化经济体系、构筑国家竞争新优势具有重大意义。

从制度体系角度来看,国家数据局成立,将从国家层面统筹协调数字中国、数字经济、数字社会的规划和建设。去年底,《中共中央 国务院关于构建数据基础制度更好发挥数据要素作用的意见》发布,提出20条政策举措,初步搭建了我国数据基础制度体系。国家数据局的履职,有利于更好增强“建”的能力,加快构建数据基础制度。

从产业发展角度来看,国家数据局的成立,能够更好统筹数据资源整合共享和开发利用,推动互联网、大数据、云计算、人工智能、区块链等数字技术加速创新融合,实现数字技术与实体经济的深度融合,是抢抓数字经济发展先机、打造经济发展新动能的重要举措。

重庆市大数据应用发展管理局局长代小红说,党中央高瞻远瞩、审时度势作出设立国家数据局的重大战略决策,必将形成从中央到地方运行顺畅、充满活力的数据工作格局,对于统筹推进数字中国建设、数字经济发展、数字社会建设、数字基础设施建设、数据管理利用具有里程碑意义。

#### 国家数据局今后的发力点

“我国是首个将数据列为生产要素的国家,数据要素化尚处起步探索阶段,国际上亦无先例可循。数据要素化在资产地位、权属确权、流通交易、利益分配和安全隐私等方面存在诸多障碍。”中国科学院院士梅宏说。

破除这些障碍,离不开国家数据局今后的推进。

记者在采访中了解到,不少企业表达了对目前数据的流通共享难、定价和收益分配无章可循、数据平台的虹吸效应和垄断行为带来收益失序等问题的忧虑。

张立认为,国家数据局应该从“明规则”的角度着力,健全数据产权制度,形成完善的授权使用和权益保护机制,构建数据流通交易制度,围绕公共数据授权运营、数据交易过程监督、数据跨境流动监管等细化规则体系,促进数据合规流通。

中国信息通信研究院院长余晓晖表示,长远来看,国家数据局要统筹发展和安全,充分发挥数据的基础资源作用和创新引擎作用,不断做强做优做大数字经济,促进数字经济和实体经济深度融合,为构建新发展格局、建设现代化经济体系、构筑国家竞争新优势提供有力支撑。