

新时代新征程新伟业·习近平总书记关切事

奋力耕耘正当时

——农业强国建设一线四个故事

2023年全国两会期间,习近平总书记在全国人大一次会议江苏代表团审议时强调,“农业强国是社会主义现代化强国的根基,推进农业现代化是实现高质量发展的必然要求”,为农业强国建设提供了根本遵循。

农业农村部最新农情调度显示,截至11日,全国已春播粮食面积1.2亿亩,完成意向面积的12.6%,进度同比相当。目前,早稻育秧基本完成,播栽过四成。仲春时节,神州大地上,一幅奋力耕耘的春耕画卷徐徐展开。

(一)种子的故事

【总书记这样说】

2022年全国两会期间,习近平总书记在参加政协十三届五次会议的农业界、社会福利和社会保障界委员并参加联组会时强调,“种源安全关系到国家安全,必须下决心把我国种业搞上去,实现种业科技自立自强、种源自主可控。”

【破译良种基因密码】

今年春耕时节,刘斌美整天“泡”在位于安徽合肥的南岗实验基地试验田里,整备土地、整理资料。“一寸春光一寸金呀。今年的‘密码破译’很快又要开始了,必须争分夺秒,片刻耽误不得。”

刘斌美是中科院合肥物质科学研究院智能所离子束生物与绿色农业研究中心的研究员,他说的“密码破译”,是离子束诱变育种研究。这是一个服务水稻种质创新,由我国科学家开创并具有自主知识产权的研究领域。这一研究的原理,是通过高科技手段发掘出能让水稻在产量、口味、贮藏、抗病虫害等各方面表现更具有突破性的水稻基因资源,再利用育种技术“聚合组装”,从而选育出“更好吃更优质”的水稻新品种。

“想把我们需要的优质基因从海量水稻基因中找出来,难如大海捞针。”刘斌美说。

此前,刘斌美团队为了让收获后的秸秆易粉碎还田,大幅提高养护土壤肥力的效率,致力于找出让原本韧性较强、机械粉碎效果不佳的水稻等作物田间秸秆既能变脆但又不易倒伏的基因。

“改良试验种出的水稻秸秆是否符合要求,肉眼看不出来,只能由我们用手,采取一株一株折断茎秆的方式来筛选鉴定。”刘斌美回忆说,大家整天蹲在田里,每天要折上千株,“一天干下来胳膊都抬不起来。”

历经十余年探索努力,一款新水稻品种终于培育成功。它的秸秆不仅能实现生态还田,还具备作为养殖业优质粗饲料的

应用潜力。如今,该成果已成功在市场上实现产业化推广。

和记者聊过之后,刘斌美又开始在试验田里忙活起来。今年,他们的目标是让秸秆饲料化利用效果更理想,同时寻找能进一步降低稻谷重金属含量的水稻新基因。

(二)土地的故事

【总书记这样说】

2022年12月,习近平总书记在中央农村工作会议上强调,“要依靠科技和改革双轮驱动加快建设农业强国。”

【民乐村里黑土地】

走进吉林省松原市宁江区民乐村,一派热闹景象。满载农资的货车往来村内外;田地里,拖拉机正牵引农具整地作业,平整深翻后的土地……

记者抓起一把田土,里头粉碎的秸秆清晰可见。“瞅瞅我们的黑土,多肥!”春峰种植专业合作社负责人徐百军说。

在国家补贴政策支持下,民乐村近年来通过实施秸秆深翻还田开展黑土地保护项目,粮食产量稳步提高。但今年,这个补贴项目结束了。

不久前,合作社社员们开会研究,今年春耕秸秆深翻还田搞不搞。

乡亲们你一言我一语,讨论热烈。

“咱种地不能光算小账,都忘了过去那闹心时候啦?”徐百军说。

过去,民乐村大多数是一家一户分散经营,施肥和灌溉方式都不科学,好好的黑土地越种越薄,作物抗灾能力越来越差,粮食产量不高,村民收入低。

2016年,吉林省农科院等科研院所的专家到民乐村推广保护黑土地的耕作技术,成功实现了玉米抗旱增产。这让村党支部书记张志峰看到了重焕村里黑土地活力的希望。

在张志峰的推动下,民乐村还创新机制,变分散经营为由村集体成立农民合作社,村民以土地入股,成为社员,合作社统一购买农资、播种、田间管理。每年年底卖完粮,村民按照自家土地所占比例得到分红,实现风险共担,收益共享。

民乐村的生产面貌焕然一新。社员们应用大型农机开展规模化经营,浇灌施肥实现科学化。在先进技术和改革机制的共同驱动下,村里的黑土地变得生机勃勃。

“咱庄稼人靠的是土里生金,把地养好,咋算也不吃亏。”村民张志华说,今年合作社给他分红41000元,比去年多了6400元。

“对,咱也不能总惦记国家补贴,养好黑土地,咱们守土有责。”经过讨论,社员们一致同意秸秆深翻还田今后要继续坚持。

“村里的黑土地越种越肥,粮食产量稳了,村民们日子也会越过越‘肥’。”张志峰说。

(三)农民的故事

【总书记这样说】

2022年12月,习近平总书记在中央农村工作会议上强调,“全面提升农民素质素养,育好用好乡土人才”。

【变“闲”的老把式又忙活起来了】

这几天,65岁的种田老把式赵法江“宅”在种植基地,戴上老花镜,对着电脑敲击键盘——忙着学习智能化农机设备的操作技术。

2021年,记者曾采访过吉林省大安市海坨乡三业村里种田老把式的故事。当时,因为农场陆续普及卫星、无人机、大型自动化机械等高科技农业种植设备,勤快了一辈子的赵法江高高兴兴地“闲”了下来。

“今年可没法儿再‘闲’了。”赵法江说,田间安装智能化设备越来越多,要学习的操作也就越来越多。既要精准遥控无人机施肥打药,还要读得懂卫星反馈的土壤墒情、病虫害数据;既要会操控无人播种机、插秧机,还要熟练操作“云”系统适时灌溉……春意正浓,他忙得脚不沾地。

“想要精益求精,年年增产还得自己勤琢磨、勤摆弄。”正琢磨着今年如何进一步增产时,他在网上看到一些农民熟练掌握智能化农机设备的操作技术,有效提升了农机性能,实现了增产。老把式“闲”不住了,决心自学这门“手艺”。

“我也不是瞎摆弄,整不明白的时候,我就请教村里的小先生们。”为了真正掌握这些新技术,老把式常常向种植基地的青年技术人员虚心求教。从手机操作无人机的技巧到卫星影像信息数据的解读,技术员们教得耐心,他学得用心。

“赵叔那也是我们的老师啊。”种植基地成员之一,吉林省佰强科技有限责任公司负责人葛艳俊说,“什么时候打药、什么时候灌水放水,他有不少独特经验,帮我们提高了技术设备使用的效率。”

(四)产业的故事

【总书记这样说】

2022年12月,习近平总书记在中央农村工作会议上强调,“产业振兴是乡村振兴的重中之重,要落实产业帮扶政策,做好‘土特产’文章,依托农业农村特色资源,向开发农业多种功能、挖掘乡村多元价值要效益,向一二三产业融合发展要效

益,强龙头、补链条、兴业态、树品牌,推动乡村产业全链条升级,增强市场竞争力和可持续发展能力。”

【“彩色”的古桑树】

4月的山东春光明媚,夏津黄河故道森林公园里,6000多棵古桑树枝丫漫天伸展,新绿的桑叶布满枝头,树下是果农忙碌的身影。

“打惊蛰开始就忙起来了,正给桑树防疫呢!”68岁的夏津县苏留庄镇西闫庙村村民闫发刚说。

黄河多次改道形成的沙丘地曾长期困扰夏津,当地有民谣唱道:“无风三尺土,有风沙满天,关门盖着锅,土饭一起咽。”

千年来,人们植桑治沙,绿油油的古桑树在沙丘中守护了一代代夏津人。近年来,它们又为村民们更加幸福的生活撑起一片天地。

2018年,“山东夏津黄河故道古桑树群”通过联合国粮农组织评审,被认定为“全球重要农业文化遗产”。西闫庙村将大部分古桑树归还黄河故道森林公园中,由村民继续管理。古桑树有了集中管理、展示的园区,特色旅游产业随之红火起来,吸引了全国各地游客前来。如今,每年5月19日至6月20日当地都要举办果果生态文化节,古桑树成了“红彤彤”的迎客树。

更让村民兴奋的是,古桑树还是“金灿灿”的摇钱树。

夏津桑椹鲜果糖分高,即使用传统冷链运输也极易变质,只能现场采摘或售卖。过去,每年五六月,果农们守着卖不出去的果果愁眉不展。

如今,一方面兴起的旅游产业带来了大批游客消费;另一方面,近年全国农村道路交通与新型冷链等基础设施建设大发展,夏津桑椹卖到了全国各地。“现在桑椹鲜果2元一斤都不愁卖,我家一年下来收入能有四五万元!”闫发刚说。

不仅如此,依托古桑树的特色农业在当地也是越来越旺。夏津县产峰果种植专业合作社的发起人刘传峰打造出一条“古桑树产业链”:4月可以采摘新椹芽制作椹芽茶;5月制成桑椹干;6月制作桑叶茶;到9月、10月落霜之后,桑叶还能制作成具有保健养生功能的霜桑茶……

“这些产品不仅在本地产有旺盛的需求,在上海、浙江、四川、河南等地市场上也是供不应求。”刘传峰说。

村民有收益,产业有延伸。黄河故道边的“彩色”古桑树将香甜滋味带进了村民的生活,为幸福生活奋斗的父老乡亲在乡村振兴之路上正书写着新的篇章。(新华社记者翟伟、孟含琪、薛钦峰、陈诺、叶婧) 据新华社北京4月16日电

国家安全机关依法对维护国家安全作出贡献的个人进行表彰奖励

新华社北京4月16日电 为深入贯彻习近平总书记“国家安全一切为了人民,一切依靠人民”的重要指示精神,切实落实党的二十大精神,筑牢国家安全人民防线的战略部署,在第八个“全民国家安全教育日”到来之际,国家安全机关依据国家安全法、反间谍法和公民举报危害国家安全行为作出贡献人员进行表彰奖励。

近年来,随着全民国家安全意识的不断提升,广大人民群众通过国家安全机关12339举报电话和网站等渠道,积极反映危害国家安全可疑情况,为国家奖励办法等法律法规和部门规章,连续第五年对举报危害国家安全行为作出贡献人员进行表彰奖励。

今年,国家安全机关从发挥作用的举报人中,评选出黄某某等2名特别重大贡献、杨某某等29名重大贡献、陈某某等54名重要贡献人员。上述获得表彰奖励的人员来自

全国各地、各行各业,既有军人、教师、医生、工程师、公务员,又有企业职工、高校学生、个体户、农民、牧民、渔民等。各条战线各个领域的人民群众,秉持国家大义和公民责任,自觉同危害国家安全行为作斗争,有效汇聚起全社会维护国家安全的强大合力,充分彰显了新时代国家安全人人有责、人人尽责的生动景象。为了肯定黄某某等不顾个人安危、协助破获重大危害国家安全案件的重大贡献人员,国家安全机关将推荐相关人员参评见义勇为表彰奖励。

国家安全机关将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚定不移贯彻总体国家安全观,坚持为了人民、依靠人民、动员人民,统筹发展和安全,夯实国家安全基层基础,进一步筑牢国家安全人民防线,以新安全格局保障新发展格局,奋力开创新时代国家安全工作新局面,为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。

国家产融合作平台 助企融资突破5000亿元

新华社成都4月16日电(记者张群群)日前,在四川省绵阳市举办的2023(第一届)全国产融合作大会,国家产融合作平台助企融资已突破5000亿元。

据介绍,工信部会同财政、金融监管等部门发起成立的全国产融合作平台支持全国51个产融合作试点城市不断探索金融改革创新实践,服务实体经济。平台自2021年2月正式上线以来,累计入库企业18万家,入驻金融和投资机构1500家,助企融资突破5000亿元,已经成为连接产融两端、推进产融合作的核心载体,大幅提升了产融合作质效。

工业和信息化部党组成员、副部长辛国斌表示,产融合作是现代经济的重要特征,推进新型工业化将为产融合作带来广阔的发展空间。

四川省产融合作成果日益显现,绵阳等4个城市成功获批开展国家产融合作试点。四川省委常委、副省长李宇泽介绍,截至2022年末,四川省工业、制造业、普惠小微贷款余额分别达到1.15万亿元、5887亿元、9603亿元,同比增速达到12.4%、17.6%和24.5%,上市工业企业144家,股权融资3726亿元。

在金融支持下,四川现代工业体系持续完善。“近年来,我们的动力电池、晶硅光伏等新兴产业发展快速。今年一季度,先行指标稳健增长,工业用电量、铁路货运发送量分别增长5.2%、6.8%。”李宇泽说。

据介绍,2023(第一届)全国产融合作大会由工业和信息化部、四川省人民政府共同主办,中国信息通信研究院、四川省经济和信息化厅、绵阳市人民政府共同承办。

国家体育锻炼标准 线上自测平台上线

新华社北京4月16日电(记者吴博文)16日,国家体育锻炼标准线上自测平台正式上线。

国家体育锻炼标准线上自测平台利用信息化、AI智能化手段推行国家体育锻炼标准,是国家体育总局群体司探索实施国家体育锻炼标准新途径,实现全民健身服务均衡性、可及性的一次创新探索。

据介绍,用户可以通过登录华为运动健康APP国家体育锻炼标准线上自测平台专区,利用手机完

成测验项目动作数据的采集、识别打分且达标后,即可取得相应的国家体育锻炼标准电子证书。

测验项目涵盖速度、耐力、力量、灵敏、柔韧五类身体素质,个人按照各自对应的组别完成测验后,根据总成绩发放四个等次、九个等级的证书。

国家体育总局群体司副司长高元义表示,国家体育锻炼标准线上自测平台通过个人手机即可发挥功能,是全民健身服务身边化、生活化的有益尝试。

苏丹武装冲突致至少56名平民死亡 国际社会敦促各方立即停火

据新华社北京4月16日电 综合新华社驻外记者报道:苏丹武装部队和苏丹快速支援部队间的武装冲突16日仍在继续,已造成至少56名平民死亡。联合国、非盟、阿盟等国际组织及多个国家呼吁苏丹局势各方立即停火,要求冲突各方保障人道救援,保证联合国人员安全,通过对话解决危机。

非盟委员会主席法基15日晚发表声明,强烈呼吁苏丹冲突各方立即停止暴力,希望国际社会一致努力,使苏丹冲突各方立即停止军事行动,通过谈判结束危机。

阿盟秘书长盖特15日在一份声明中说,苏丹冲突各方有责任保护平民安全,他呼吁各方立即停止流血冲突。

阿尔及利亚总统府15日发表声明说,作为阿盟首脑理事会会议轮值主席国,阿尔及利亚高度关注苏丹局势发展,呼吁各方停止冲突,通过对话化解分歧。

沙特阿拉伯、约旦、伊朗等国15日也就苏丹局势发表声明,呼吁苏丹各方保持克制,通过对话解决内部分歧。

苏丹武装冲突致至少56名平民死亡,国际社会敦促各方立即停火。

神舟十五号乘组完成第四次出舱活动

刷新中国航天员单个乘组出舱活动纪录

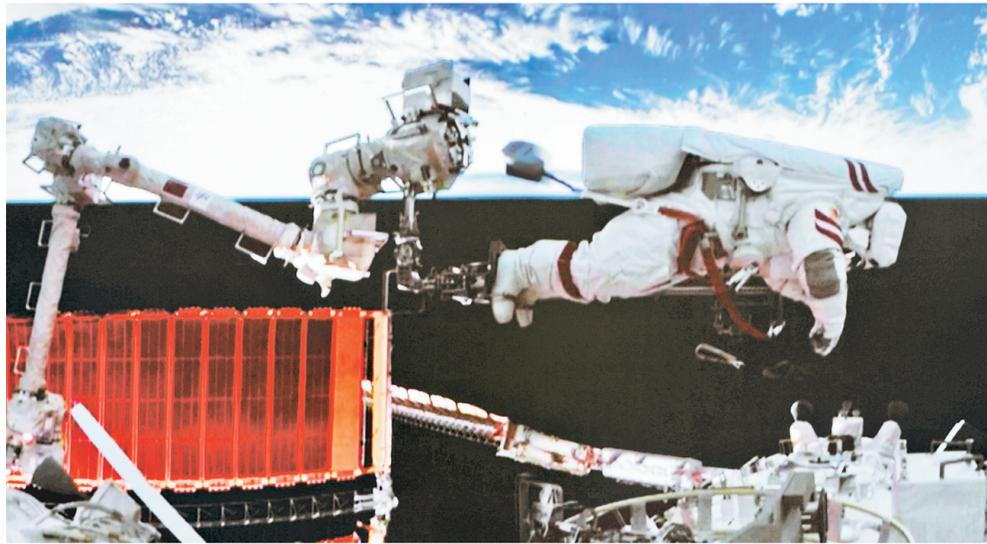
■长征七号遥七运载火箭已运抵文昌航天发射场,将执行天舟六号飞行任务

据新华社北京4月16日电(李国利、邓孟)记者从中国载人航天工程办公室了解到,4月15日,神舟十五号航天员乘组进行了第四次出舱活动。在地面工作人员和舱内航天员邓清明的密切配合下,两名出舱航天员费俊龙、张陆圆满完成全部既定工作,安全返回天舱。

截至目前,神舟十五号航天员乘组已完成四次出舱活动,刷新了中国航天员单个乘组出舱活动纪录。

此外,执行天舟六号飞行任务的长征七号遥七运载火箭已于4月13日安全运抵文昌航天发射场,后续将与先期已运抵的天舟六号货运飞船一起开展发射场区总装和测试工作。

天舟六号飞行任务是载人航天工程进入空间站应用与发展阶段后的首次飞行任务。目前,工程全线参研参试人员正在加紧备战,誓夺任务圆满成功。



4月15日在北京航天飞行控制中心拍摄的神舟十五号航天员费俊龙开展舱外操作画面。新华社记者 郭中正摄

(上接第一版)对开发区新建并有效利用的公建厂房按照不超过100元/平方米的标准进行奖励”等21条含金量高、可操作性强的具体措施,充分体现了邢台做强开发区的坚定决心。

眼下,邢台各地各部门提振解放思想、奋发进取的精气神,围绕方案确定的目标任务,正在以更强的决心、更实的举措、更大的干劲,投入到开发区提档升级专项行动中,确保取得实效。

动开发区全面提档升级。“一”即一个目标:奋力争创千亿级全省A类开发区。“三”即三个引进:引进3个超10亿元项目、引进3个超5亿元项目、引进30个超亿元项目。“五”即打造服务、要素、创新、项目、融合五类平台,构建平台化发展新模式。“十”即实施招商引资、项目建设、工业旅游、产城融合等十大工程。“百”即实施“三百”服务:服务100家规上企业,大力培育专精特新企业;提升100家中小企业,提升生产运营发展水平;引进100家

小微企业入园,打造绿色集约开发区。

邢台经济开发区研究出台33条具体措施,在经济总量扩张、产业集群打造、项目建设突破等方面谋求大提升、大进步、大跨越。今年,已落地实施省、市重点项目50个,出台签约项目联席会议制度、项目建设“终身制”分包服务制度等,助推项目早日投产达效。

邢台市税务局设立工业园区“税务服务专员”,为纳税人提供政策辅导、办税缴费服务,及时解决纳税人难点、痛点、堵

点,实现“零距离”服务。

邢台市提出,2023年至2025年,全市开发区营业收入年均增长10%以上,在全省开发区发展绩效考核中实现逐年位次提升。2023年全市A档次开发区不少于3家,B档次开发区不少于4家达到中游以上水平,C档次开发区清零。2024年全市A档次开发区不少于4家,B档次开发区不少于6家达到中游以上水平。2025年全市A档次开发区不少于5家,B档次开发区不少于8家达到中游以上水平。