

中原农谷、一流“种谷”、农业科创谷

从中部“三谷”看农业创新发展

□新华社记者 刘金辉 谢奔 水金辰

6月16日，河南新乡市平原示范区原武镇下了一场雨，“饥渴难耐”的土地终于喝了一口水，当地种粮大户沈继峰很快收到了农业部门发来的信息，包括他家地里的土壤墒情和未来的天气情况，提示他赶紧抢种。

土壤墒情信息来源于他家地头的一根杆，杆上挂载着太阳能电池板、高清摄像头、大气传感器等装置。当地农业部门工作人员告诉记者，这是“智慧合杆”，它的下面埋着土壤传感器，这些仪器将各种数据源源不断地传输到“中原农谷数智大脑”，它再通过数据大模型的计算，将气象、土壤情况、苗情等信息发送给农民，为他们开展农业生产提供参考。

“中原农谷数智大脑”为“中原农谷”提供算力支撑，它目前拥有天气、土壤、肥力、植物蒸腾等四个数据大模型，已收集数据2亿条，数据来源于新乡市的20多根“智慧合杆”、10多个监测站以及相关卫星。

“这是一个用工业互联网思维来提升农业信息化水平的创新之举，但是农业不同于工业，它很多东西都不是标准化的，所以我们的四个大模型还在训练

当中，可能需要多年的数据积累才能摸清规律。到6月底我们的‘智慧合杆’数量将达到200个，以后还会不断增加，越来越多的数据会注入到大模型当中。”“中原农谷数智大脑”项目经理尹明说。

“中原农谷”是河南倾力打造的农业科创平台，以育种为核心，兼顾智慧农业发展和高标准农田建设。“中原农谷”主要位于新乡市，规划面积1612平方公里，已入驻省级以上科研平台53家、种企74家，100多个新品种通过国家审定。

中部地区是我国重要的粮食生产基地，生产了全国近三分之一的粮食，其中，河南是全国小麦第一大省，生产了全国四分之一的小麦；湖南的水稻面积居全国第一位，每年稳定在5900万亩至6000万亩之间。

近年来，中部地区以科技创新推动农业发展，打造“中原农谷”、一流“种谷”、沿淮绿色农业科创谷等农业发展新高地，提升农业发展水平。

在湖南长沙，湖南农业大学和湖南省农科院的交界区域，总建筑面积41.7万平方米的17栋高标准科研大楼拔地而起，这里便是岳麓山实验室集聚区，是湖南打造一流“种谷”的重要区域。一期计划投资100亿元的岳麓山实

验室布局集聚区、隆平片区等4大片区，整合湖南农业大学、湖南省农科院、隆平高科、岳麓山种业创新中心等种业领域优势高校、院所和企业，集聚种业领域“顶流”的研发资源。

在岳麓山种业创新中心，自主研发的100余款液相育种芯片应用于种质资源和育种材料的鉴定评估，重要性状基因的挖掘鉴定等场景，打破了对进口固相芯片的长期依赖；在隆平高科种业科学研究院，基于高通量基因分型系统等智能化技术开展分子设计分析，研究人员可以实现抗病虫等优异基因的高效选择和设计聚合，育种效率和精准度大幅提升。

新技术赋能，新品种涌现。一批重大创新成果从这里出发，撒向田间沃野——“西子3号”成为首个通过国家农作物品种审定的籼低积累水稻品种；“粒两优8022”平均亩产1251.5公斤，刷新我国杂交水稻单季亩产最高纪录；油茶新品种“德油2号”克服种间远缘杂交不亲和性障碍，亩产茶油可达150斤以上……

“我们的目标，就是要打造国内顶尖、世界一流的种业实验室，建设种业创新国家战略科技力量。”中国工程院院士、岳麓山实验室主任邹学校说。坐标转向安徽阜阳市颍上县，沿淮

绿色农业科创谷的稻麦轮作试验田小麦亩产达到536.2公斤，实现绿色丰产。

南京农业大学资源与环境科学学院王敏教授告诉记者，实验团队在此开展了为期四年的沼液农田清洁安全利用与环境风险控制技术田间试验，数据分析表明用25%的沼液替代化肥肥可维持作物产量并提高氮肥利用率，既解决了养殖场畜禽粪污资源化利用问题，也促进了粮食生产绿色化。

沿淮绿色农业科创谷主要开展优质水稻种质资源保护与适应性良种选育、绿色栽培技术模式组装与集成试验、无人农机装备开发与应用、绿色加工技术研发与新产品开发等工作。

“这个科创谷搭建了一个高校与产粮大县合作的试验平台，我们过去四年围绕现实性农业生产课题提出解决方案，并对作物产量、品质和环境效应进行分析，判断解决方案的可行性。”王敏说。

“中部地区打造的这些农业科创平台将促进新品种、新技术的研发和应用，为中部地区扛稳粮食安全重任提供了科技支撑，对我国农业的创新发展具有重要意义。”河南农业大学教授郭天财说。

新华社郑州6月18日电

促进青年就业创业十一项举措发布

据新华社北京6月19日电（记者王丰吴 姜琳）人力资源社会保障部、教育部、财政部19日联合发布《关于做好高校毕业生等青年就业创业工作的通知》，提出11项政策举措，全力促进高校毕业生等青年就业创业。

人力资源社会保障部就业促进司有关负责人介绍，通知的一大重点举措是合并实施一次性吸纳就业补贴和一次性扩岗补助政策。对招用符合条件的毕业年度高校毕业生、离校未就业高校毕业生及登记失业青年的企业，可发放一次性扩岗补助。政策执行至2025年12月31日。

先进制造业是青年就业的重点行业之一，通知明确实施先进制造业青年就业行动这一举措，将开展先进制造业职业体验活动，建立先进制造业企业集群职称评审“绿色通道”等。

实施百万就业见习岗位募集计划，这一举措将支持企业、政府投资项目、事业单位开展就业见习，在今明两年每年募集不少于100万个见习岗位。

就业困难青年帮扶也有新举措。通知要求强化未就业高校毕业生实名帮扶，建立实名台账，普遍提供至少1次政策宣讲、1次职业指导、3次岗位推荐及1次培训或见习机会。强化困难高校毕业生结对帮扶，及时将脱贫家庭毕业生、残疾毕业生、长期失业青年、求职补贴发放对象纳入帮扶台账，针对性提供高质量岗位信息。

9.16亿元水利救灾资金下达

新华社北京6月19日电 记者19日从财政部了解到，财政部近日会同水利部下达中央财政水利救灾资金9.16亿元，积极应对南涝北旱灾情，全力支持灾区防汛抗旱。

其中，安排4.99亿元，支持广东、福建、广西、贵州、云南、浙江、江西、湖南、湖北等地开展抗洪救灾、安全度汛等相关工作；安排4.17亿元，支持河北、山西、江苏、安徽、山东、河南、陕西、甘肃等地做好水利抗旱救灾等相关工作。

以案促改 正风肃纪
延津县检察院召开以案促改警示教育会议

本报讯 为推进党纪学习教育走深走实，近日，延津县检察院召开以案促改警示教育大会，旨在增强干警廉洁自律意识，促进公正、文明、廉洁、高效司法。

会上，该院党组成员、县纪委监委派驻县检察院纪检监察组组长通报了2起违纪违法典型案例。结合案情，第一检察部主任、第二检察部主任、第三检察部主任就抓实以案促改、严守纪律规矩、持续正风肃纪分别作了表态发言。

该院党组书记、检察长郎利武出席并讲话，他指出：召开以案促改警示教育会议，就是要通过剖析典

国务院办公厅印发《促进创业投资高质量发展的若干政策措施》

据新华社北京6月19日电 日前，国务院办公厅印发《促进创业投资高质量发展的若干政策措施》（以下简称《政策措施》）。

《政策措施》以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神，完整、准确、全面贯彻新发展理念，着力推动高质量发展，围绕创业投资“募投管退”全链条，进一步完善政策环境和管理制度，积极支持创业投资做大做强，充分发挥创业投资支持科技创新的重要作用，按照市场化法治化原则引导创业投资稳定和加大对重点领域投

入，强化企业创新主体地位，促进科技型中小企业成长，为培育发展新质生产力、实现高水平科技自立自强、塑造发展新动能新优势提供有力支撑。

《政策措施》明确5方面重点举措。一是培育多元化创业投资主体。加快培育高质量创业投资机构，支持专业性创业投资机构发展，发挥政府出资的创业投资基金作用，落实和完善政策环境和管理制度。二是多渠道拓宽创业投资资金来源。鼓励长期资金投向创业投资，支持资产管理机构加大对创业投资的投入，扩大金融资产投资公

司直接股权投资试点范围，丰富创业投资基金产品类型。三是加强创业投资政府引导和差异化监管。建立创业投资与创新创业项目对接机制，实施专利产业化促进中小企业成长计划，持续落实落细创业投资企业税收优惠政策，实施符合创业投资基金特点的差异化监管，有序扩大创业投资对外开放。四是健全创业投资退出机制。拓宽创业投资退出渠道，优化创业投资基金退出政策。五是优化创业投资市场环境。优化创业投资行业发展环境，营造支持科技创新的良好金融生态。

第三十届北京国际图书博览会在京举办



图为6月19日在第三十届北京图博会上拍摄的“中国作家馆”。新华社记者 毛俊 摄

据新华社北京6月19日电 6月19日，第三十届北京国际图书博览会在北京国家会议中心开幕，中央政治局委员、中宣部部长李书磊参观调研图博会。

本届图博会以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻

党的二十大精神，深入贯彻落实党的二十届二中全会精神，深入学习贯彻习近平文化思想，以“深化文明互鉴，合作共赢未来”为主题，坚持开放包容，坚持守正创新，扎实推进高水平对外开放平台建设，推

动文化贸易务实合作，以书为媒全面展示中华文明和世界各国优秀文明成果。图博会展览面积5.5万平方米，分为国内出版展区、海外出版展区、网络出版展区等展区，沙特阿拉伯王国担任主宾国。

辉县市市场监督管理局“一把手走流程”换位体验走出实效

本报讯 为深入推进市场监管部门行风建设三年攻坚专项行动，深入查找行政审批服务中群众办事的难点、痛点和堵点，提升工作效能、转变工作作风、优化营商环境，6月19日，辉县市市场监督管理局党组书记、局长任辉生以普通群众的身份，在辉县市政务服务中心市场监管办事窗口开展“一把手走流程”活动。

任辉生通过“陪同办、亲身办”等体验方式，零距离服务群众和企业，现场发现问题、解决问题，优化升级窗口办事流程。

在办事窗口，任辉生为前来办理企业变更业务的辉县市瑞昌精密机械公

司负责人张合林当“陪办员”，从窗口咨询、填写材料、窗口受理、后台审批陪同全程办理相关手续，并询问企业负责人的办事体验和所需所盼。

“一把手走流程”活动结束后，任辉生与工作人员就简化办事流程、压缩办理时限、提升群众满意度等方面进行了现场交流，对企业网上申报过程中存在重复签名、重复实名认证问题提出整改建议。

“辉县市市场监督管理局将以此次‘一把手走流程’活动为契机，架设服务群众‘连心桥’，持续转观念、提能力、优作风、为企业办实事，为群众解难题”。任辉生说。（张琦云）

教育部发布2024年高考志愿填报十问十答

新华社北京6月19日电（记者王鹏）各地2024年高考成绩将于近日陆续发布，高考志愿填报工作也即将启动。教育部19日发布2024年高考志愿填报十问十答，帮助广大考生和家长了解高考志愿填报相关事项。

高考志愿填报咨询公共服务方面，教育部首次在“阳光高考平台”推出免费的阳光志愿信息服务系统，将海量数据系统集成，进行个性化匹配推荐，从专业、就业、职业等多方面帮助考生了解学校和专业。同时还将举办“高考志愿填报咨询周”活动，组织各省级招生考试机构和高校通过文字问答、视频直播等方式，为全国考生和家长提供志愿填报咨询指导公益服务。地方招生考试机构将通过印发志愿填报指导材料、推出志愿填报参考信息服务系统等多种方式为考生提供填报志愿所需的必要信息和服务，包括今年高校招生计划、高校近年录取情况、志愿填报办法和招生录取政策、考生须知等。

在投档录取方面，教育部提醒，高校招生录取实行“学校负责、省级招办监督”机制。无论是平行志愿投档录取还是顺序志愿投档录取，考生的退档风险主要涉及考生高考成绩未达到所报专业录取分数且不服从专业调剂，以及考生存在不符合高校招生章程规定的其他要求。因此考生在填报志愿时一定要认真阅读拟报高校的招生章程，防止因不符合高校招生章程规定被退档。被高校退档的考生还可参加本批次征集志愿投档录取或后续批次的投档录取。已被录取的考生，不能参加后续志愿填报录取。

教育部介绍，高校招生实行计算机远程网上录取，各省（区、市）录取工作一般于7月上旬开始，8月底之前结束。高校一般在录取结束后一周左右向录取新生寄发录取通知书。若考生在省级招生考试机构或高校官方网站上查询到了录取结果，一直没有收到录取通知书，可及时联系录取高校公布的招生咨询电话查询本人录取通知书邮寄情况。



近日，科创板迎来开板五周年。6月19日，证监会发布《关于深化科创板改革 服务科技创新和新质生产力发展的八条措施》。“科创板八条”的出台标志着科创板改革再出发，八大看点值得关注。新华社发 徐骏 作

今年超千家“小巨人”企业将获财政奖补支持

新华社北京6月19日电（记者申铨 韩佳诺）记者19日从财政部获悉，财政部、工业和信息化部将通过中央财政资金进一步支持专精特新中小企业高质量发展，2024年首批先支持1000多家专精特新“小巨人”企业。

两部门日前印发的通知明确，2024年至2026年，聚焦重点产业链、工业“六基”及战略性新兴产业、未来产业领域，通过财政综合奖补方式，分三批次重点支持“小巨人”企业高

质量发展。2024年首批先支持1000多家“小巨人”企业，以后年度根据实施情况进一步扩大支持范围。

据了解，中央财政资金将支持重点领域的“小巨人”企业打造新动能、攻坚新技术、开发新产品、强化产业链配套能力，同时支持地方加大对专精特新中小企业培育赋能。奖补标准方面，新一轮专精特新中小企业奖补政策拟沿用此前奖补标准，即按照每家企业连续支持三年，每家企业合计600万元测算对地方的奖补数额。

经开区姚庄村集体代耕代种“撂荒地”变身“种粮田”

本报讯（新乡日报全媒体记者高志勇 通讯员刘芳峰）耕地保护事关国家粮食安全、生态安全和社会稳定，是不能突破的底线和红线。近年来，经开区立足本地实际，坚决遏制耕地“非农化”“非粮化”，扛牢粮食安全责任，严守耕地保护红线，让“撂荒地”变身“种粮田”。

近日，走进该区姚庄村东地，放眼望去，一大片复种后的农田呈现在眼前。复种后的耕地错落有致，田块成方，红薯、花生等农作物破土生长，生机盎然。

“在这之前，村里中青年劳动力外出打工，无人耕种，土地撂荒1年有余，时有村民取土挖沙，既浪费了土地资源，又破坏了生态环境。村委会看在眼里，疼在心里，下决心整治，种上花生和玉米等农作物。”姚庄村党支部书记姚锡俊感慨地说。

针对此现象，经开区自然资源和

规划局按照“因地制宜、分类治理”的原则，积极引导姚庄村集体代耕代种、应种尽种。姚庄村“两委”积极行动，村党支部书记带领村干部丈量撂荒土地的边界，平整土地；土地平整完成后，又组织大家在土地上逐地块种植红薯和花生。经过集体代耕代种后，姚庄村撂荒地地块面貌焕然一新，荒地变良田。

通过此次土地整治，姚庄村除新增10余亩耕地外，还为村集体带来每年约2万元的收入，既壮大了村集体经济，又助力了乡村振兴。

“保护耕地是维护国家粮食安全的底线。经开区将严格贯彻落实习近平总书记关于耕地保护的重要指示批示精神，强化耕地保护法律法规学习，依法行政，坚决防止耕地“非农化”“非粮化”，确保具备耕种条件的荒地、边角地复垦复耕。”经开区自然资源和规划局负责同志说。

新乡市拍卖有限公司拍卖公告

受委托，我公司定于2024年6月27日15时在新乡市申众汽车4S店会议室公开拍卖：卫辉市汲水镇石庄村养老院楼后及西侧场地（三年）租赁权。有意竞买者，请于6月26日16时前，持有效资质证件及保证金办理竞买手续。展示时间：6月24日至27日。咨询电话：13937366441。监督电话：3023503。