

种业振兴行动这三年

新华社记者 于文静 郁琼源 黄韬铭

农业现代化，种子是基础。2021年7月，中央深改委会议审议通过《种业振兴行动方案》，强调把种源安全提升到关系国家安全的战略高度，集中力量破难题、补短板、强优势、控风险。

今年是种业振兴行动由三年打基础转向五年见成效的关键一年，夯实种业根基进展如何？记者进行了采访。

资源保护利用开启新篇章

这次种质资源普查恰逢其时，如果再不进行全面普查保护，我们很有可能永远失去那些濒临灭绝的资源。提起2021年启动的全国农业种质资源普查，中国工程院院士刘旭十分感慨。

记者从农业农村部了解到，历时三年的这次普查，150多万人参与。其中，农作物普查覆盖2323个农业县（市、区、旗、团场）、畜禽覆盖62.5万个行政村、水产覆盖92万个养殖场。新收集农作物资源13.9万份，采集制作畜禽遗传材料107万份、水产遗传材料12万份。

这次普查，新发现了红灯笼猪、帕米尔牦牛等51个畜禽和蜂资源，找回了烟台糠鸡等10个曾宣布灭绝的品种，抢救性保护了61个濒危畜禽品种和746份濒危农作物资源。

三年来，我国建成国家农作物种质资源库和国家海洋渔业生物种质资源库，构建了以国家长期库及其复份库为核心，15个中期库、56个种质圃

为依托的农作物种质资源保护体系；确定227个国家级畜禽遗传资源保种场，建成101家国家级水产原良种场和535个国家级水产种质资源保护区。资源支撑育种创新基础更扎实。

创新攻关实现突破

麻辣烤翅、照烧鸡排……价格实惠、品种多样的鸡肉食品丰富着人们的餐桌，也体现了创新攻关的成果。

农业农村部种业管理司相关负责人介绍，三年来，科技创新速度加快，国产白羽肉鸡打破种源100%依赖进口局面，圣泽901、广明2号、沃德188三个国产品种市场占有率达到25%。

在作物领域，通过自主基因编辑工具Cas12i编辑的高油酸大豆获得生产应用安全证书；科研人员和企业新筛选培育9个高油大豆品种；中油早1号创造了三熟制模式下短生育期油菜高产纪录。

短板加快补齐，潜力深入发掘。三年来，国产西蓝花品种市场占有率达到5%提高到35%；自主培育12个南美白对虾新品种市场占有率达到35%。京麦188、荃9优1393等一批耐盐碱品种，为以种适地提供了支撑。

骨干力量引领发展

现在国家审定主要农作物品种中，来自企业的占比超七成，申请植物新品种权企业的占比近六成。农业农村部种业管理司相关负责人说。

企业是种业振兴的骨干力量。为改变我国种企数量多、规模小、创新弱的状况，2022年农业农村部从3万余家企业中遴选了69家农作物、86家畜禽、121家水产种业企业，构建破难题、补短板、强优势国家种业企业阵型，推动与金融、科研、基地对接合作。

三年来，在种源关键核心技术攻关、生物育种重大项目和国家育种联合攻关任务中，企业逐步成为创新主体，基因编辑、单倍体育种、全基因组选择等技术加快应用，产学研用结合更紧密。

企业国际影响力持续增强，北京峪口禽业居世界蛋鸡育种前三强，先正达、隆平高科居全球农作物种业前十强。我国种业企业发展迈上新台阶。

基地建设夯实压舱石

在机器轰鸣中，3条稻种精选加工线正在进行自动化生产，风筛选、重力选、谷糙分离、光色选、包衣、成品包装有序进行。在位于福建建宁的先正达集团中国水稻种子供应链创新中心，可以感受到种子加工、仓储物流、管理服务等智能化和信息化的新发展。

种业基地是良种保供的压舱石。三年来，农业农村部优化基地布局，构建216个农作物制种基地、300个种畜禽核心育种场站组成的良种繁育国家队，实现粮棉油糖、果菜茶药、猪牛羊禽全覆盖。

通过增加真金白银的投入，供

种保障能力由2020年的70%提高到目前的75%以上。农业农村部种业管理司相关负责人说，我国实施制种大县奖励政策和现代种业提升工程，推进南繁硅谷以及甘肃玉米、四川水稻、黑龙江大豆等育种制种基地建设，单产水平、旱涝保收能力、加工仓储和物流配送能力极大提高。

市场净化维护创新

以前我们深受仿种子之苦，有关部门清理整顿后，我们种子销售量比之前多了15%至20%，企业受益很大，农民购种选种也不迷茫了。三瑞农业科技股份有限公司董事长张永平说。

三年来，全国人大常委会修改种子法，建立实质性派生品种制度，提高知识产权保护水平。农业农村部联合最高人民法院、公安部等推行全链条全流程监管，对假冒伪劣、套牌侵权等突出问题重拳出击。有关部门陆续发布6批撤销登记品种公告，完成向日葵仿种子清理；对35个绿色通道、104个联合体试验主体进行清退和责令限期整改。

农业农村部种业管理司相关负责人表示，要坚定不移全面净化市场环境，维护创新积极性。

种子是农业的芯片。围绕种业科技自立自强、种源自主可控，各地各部门加快部署，全面实施种业振兴行动，为牢牢把住粮食安全和农业现代化主动权提供坚实保障。

（新华社北京6月7日电）

永定区举办“七长”廉政警示教育活动

本报讯（卓方芳 庄晓芦）近日，永定区举办2024年“七长”（法庭庭长、派出所所长、卫生院院长、自然资源所所长、养老院院长、财政所所长、城管中队中队长）廉政警示教育活动。

通过集中观看专题警示教育片和廉政小阳戏《杖妻拒贿》，全方位、沉浸式的廉政体验让参训人员经历了一次深刻的精神洗礼。为防止今日看片人沦为他日片中人，专题警示教育片特别选取近几年本地区查处的自然资源、政法、卫健领域的典型案例，通过案情解说、情景再现，让在场人员直观感受到违纪违法的严重后果。

廉政党课上，深入剖析了当前该区重点行业领域存在的廉洁风险点，并从清醒认识身边发生的案件、从问

题背后的根源吸取教训、持续筑牢防腐拒变的屏障三个方面，深化大家对一把手、关键岗位、重点岗位人员监督管理的认识理解，达到用身边事教育身边人，以案为鉴、以案促改，警示教育效果。

除了看廉政戏、听廉政课，活动还邀请相关专家围绕全面加强党的纪律建设，推进全面从严治党向纵深发展学习。2023年新修订的《中国共产党纪律处分条例》作专题辅导，对标对表做到知纪于心、履纪于行、守纪于常。

活动现场还以书寄廉，向全体与会人员赠送了《清廉永定故事会》《永定区典型案例汇编》《正家》等廉洁大礼包，提醒大家要绷紧廉洁自律之弦，筑牢廉洁思想防线，持续擦亮清廉永定建设底色。

永定区清理完成革命历史遗址遗迹17处

本报讯（通讯员 田贵学）6月6日，市老促会调研组到永定区对红色资源进行察看和调研。

调研组一行先后到红二军团团红四师及直属机关孙阳坪驻地旧址等革命历史遗址遗迹、革命纪念设施现场，听取永定区老促会和当地党委政府对红色旧址、遗址、旧居等方面修复保护工作汇报。

据了解，今年以来，永定区扎实开展红色资源清查及65处名称规范化工作。通过近两个多月的清查，共清理完成革命历史遗址遗迹17处，革命纪念设施12处，形成了一套包含目录、文字、图片的汇编文稿。

调研组一行充分肯定了永定区在老区革命历史遗址、革命纪念设

施等方面保护和利用的工作，建议永定区应继续加强革命历史遗址遗迹、革命纪念设施的清查工作，对再次清查出来的革命遗址遗迹及近年来新设立的革命纪念设施予以增补。同时，要积极向永定区委、区政府汇报，进一步加强革命历史遗址遗迹、革命纪念设施的保护工作。要在普查工作的基础上进一步厚植和展示其包含的历史价值、文化价值、精神价值。要通过开展此次红色资源清查及名称规范化工作，使永定区红色资源底数清楚、名称准确规范，保护利用状况得到进一步明显改善，更好地发挥红色资源在开展爱国主义教育和促进全区经济社会发展中的重要作用。

慈利县国道G353应急修复养护工程建设快马加鞭

本报讯（通讯员 朱波）6月6日，慈利县国道G353线县城至苗市病害路段建设工程施工现场，一派忙碌景象。

今年入汛以来，受连续降雨影响，国道G353线慈利段部分路段水毁严重，存在路面坑槽、龟裂、网裂等严重病害，以及安防设施不完善等问题，影响到公路运营和行车安全。慈利县公路建设养护中心于6月1日迅速组织精干队伍，6月2日完成合同签订、保险购买和组织施工设备进场施工事宜，于当天全线开工施工。截至目前，大修段原水泥砼路面等厚式就地冷再生预破14800平方米，达3公里，路面一破路面面积8400

平方米，达2公里，路面二破4000平方米，达1.5公里，出动施工机械共18台，其中卡特336预炮机6台，一破锐马重工路面冷再生机4台，二破锐马重工路面冷再生机2台，压路机2台，洒水车4台。完成预防性养护路面清灌缝12.723公里，预防性养护沥青层的单边施工4公里。

此次慈利县境内国道G353线县城至苗市路段公路应急修复养护工程计划任务21.158公里，其中大修6.4公里、中修2.035公里、薄层罩面预防养护12.723公里，工程路段起于苗市镇街道铁路桥，止于零阳镇三叉路。

该跟着个子长的，除了桌椅还有管理

马晓媛

澧水絮语

字教学、电子产品运用越来越多，如何管理才能让他们学习更便利又不损害视力

孩子是初升的朝阳，成长快、变化大。教育管理不能因循守旧，而是要因势而变、因时而动，跑出适应当孩子成长需求的加速度。

相关部门和学校要加强调查研究，实事求是是开展工作，在科学调查的基础上，及时调整和完善教学设施、服务设施、生活保障等方面的标准和规则，切实把关心孩子成长的要求落到实处。多部门形成合力，督促学校落实主体责任，推动学校能作为、敢作为、主动作为。

青少年是祖国的未来、家庭的希望。我们用心用情破解孩子成长的烦恼，我们的家庭和社会就能少一些烦恼。

（据新华社）

财超长期特别国债陆续发行，市场表现如何？

新华社记者 姚均芳 张千千 李延霞

5月中旬开始，备受关注的超长期特别国债开启发售，受到市场欢迎。其中，机构投资者为购买主力，部分银行也开放对个人投资者的销售渠道。专家表示，随着超长期特别国债陆续发行，将有力推动相关重大项目建设。

超长期特别国债已完成两期发行

5月17日，400亿元首期30年超长期特别国债亮相，完成招标发行，

市场认购热情高涨。首期债券发行，开启了超长期特别国债发行序幕。

今年的政府工作报告提出，从今年开始拟连续几年发行超长期特别国债，专项用于国家重大战略实施和重点领域安全能力建设，今年先发行1万亿元。

继30年期特别国债首发后，5月24日20年期特别国债顺利首发。50年期特别国债则将于6月14日首发。

据了解，近期，四川、海南、天津、湖南、青海等多地召开专题会议，研究部署超长期特别国债项目相关工作。

▶▶▶（下转4版）

夏季进食谨防食物中毒（一）

引起的食物中毒。

最常见的是细菌性食物中毒。每种细菌性食物中毒的高危食品稍有一些区别，如副溶血弧菌引起的食物中毒，主要是因为食用了一些被污染的产品、鱼虾贝类，其表现的主要症状为恶心、呕吐（次数不多）、腹痛，主要特点是在脐周部呈阵发性绞痛，腹泻，常呈水样便，有些出现低热。严重者可导致脱水、血压下降，甚至出现休克。

沙门氏菌引起的食物中毒，则是肉、蛋、奶及其制品这一类食品比较常见。感染沙门氏菌的病人会出现腹痛、腹泻（黄绿色水样便、有时为脓血或黏液便）并伴有发热的临床表现。

免疫力较弱的人群（比如儿童、老人和孕妇）感染症状较重，会出现寒战、惊厥、抽搐和昏迷等严重的并

发症。

金黄色葡萄球菌引起的食物中毒，是食用了易被污染的食品，如肉及肉制品、蛋及其制品、乳及乳制品等。

金黄色葡萄球菌会产生肠毒素，该毒素耐热性强，加热至100℃、30分钟不能完全破坏，仍能使人大致病。

肠毒素中毒症状常表现为恶心、剧烈呕吐、腹痛等急性肠胃炎症状，病程短，杀伤力强。

另外还有一些有毒的动植物，如常见的扁豆中毒，就是因为扁豆没有加工熟，引起的一类食物中毒。

生活中哪些方面容易出现食物中毒？

生活中容易出现但大众比较陌生的食物中毒有很多，其中一种叫椰毒

假单胞菌食物中毒。

该类食物中毒主要发生在夏秋季节，在这三类食品中比较常见：发酵的谷物制品（含湿米粉类制品），如酸汤子、臭碴子、糯玉米汤圆、吊浆粑等；泡发过久的银耳和木耳；马铃薯粉等薯类的制品，如马铃薯粉条、甘薯面、山芋淀粉等。

椰毒假单胞菌产生的米酵菌酸，是致死率非常高的一个毒素，这类食物中毒一旦发生，临床表现较严重，会出现肝肾功能的损害，而且没有特效治疗药物。

想要预防这一类食物中毒，要在发酵米面时要经常换水，不要让发酵的时间过长。在泡发木耳或者银耳时也要经常换水，尽量不要过夜，如果要过夜要放进冰箱，同时不要泡发的时间过长，泡发之后最好不要直接吃，可以焯水后再食用，吃的时候清洗干净。

（待续）

一烧烤店因占用疏散通道被罚款5100元



本报讯（通讯员 魏咏柏）近日，慈利县一烧烤店因占用疏散通道，被消防部门依法处以5100元的行政处罚。

慈利县消防救援大队在开展消防安全监督检查中，发现位于慈利县零阳镇慈姑北路111号的慈利县啤酒阿姨烧烤店存在占用疏散通道、安全出口的情况，该行为违反了《中华人民共和国消防法》第二十八

桥自弯镇开展狂犬疫苗免费注射

本报讯（通讯员 邱德帅 向姝）连日来，桑植县桥自弯镇对14个村开展狂犬疫苗免费注射与文明养犬宣传活动，全力守护农村公共卫生安全。

为保证疫苗注射工作的全覆盖，工作人员在活动开展前以村民小组为单位对辖区内农户养犬数量、免疫情况和养犬人信息进行调查登记，同时进行广泛宣传，明确各村接种时间以及注射地点。工作组每到一个村，便根据村情实际设置2至3个接种点，方便村民带着自家犬就近进行接种。注射过程中，工作人员还积极向村民普及狂犬病防控相关知识，让他们了解动物防疫和被犬咬伤后科学处理方法等常识，倡导广大群众善待动物，文明养犬。

常见的食物中毒有哪些？

常见的食物中毒分为细菌性食物中毒、化学性食物中毒、有毒动植物导致的食物中毒，还有真菌及其毒素

进入夏季，美食的诱惑无处不在，我们在尽情享受美食的同时，也要警惕食物中毒。

专家提醒，夏季气温高、湿度大，微生物易于繁殖，食物容易腐败变质，极易发生食物中毒事件，市民一定要注意食品安全，避免“病从口入”。

常见的食物中毒有哪一些？

常见的食物中毒分为细菌性食物中毒、化学性食物中毒、有毒动植物导致的食物中毒，还有真菌及其毒素

进入夏季，美食的诱惑无处不在，我们在尽情享受美食的同时，也要警惕食物中毒。

专家提醒，夏季气温高、湿度大，微生物易于繁殖，食物容易腐败变质，极易发生食物中毒事件，市民一定要注意食品安全，避免“病从口入”。

常见的食物中毒有哪一些？

常见的食物中毒分为细菌性食物中毒、化学性食物中毒、有毒动植物导致的食物中毒，还有真菌及其毒素

进入夏季，美食的诱惑无处不在，我们在尽情享受美食的同时，也要警惕食物中毒。

专家提醒，夏季气温高、湿度大，微生物易于繁殖，食物容易腐败变质，极易发生食物中毒事件，市民一定要注意食品安全，避免“病从口入”。

常见的食物中毒有哪一些？

常见的食物中毒分为细菌性食物中毒、化学性食物中毒、有毒动植物导致的食物中毒，还有真菌及其毒素

进入夏季，美食的诱惑无处不在，我们在尽情享受美食的同时，也要警惕食物中毒。

专家提醒，夏季气温高、湿度大，微生物易于繁殖，食物容易腐败变质，极易发生食物中毒事件，市民一定要注意食品安全，避免“病从口入”。</p