

奋斗百年路 启航新征程 · 学党史 悟思想 办实事 开新局

全省农业种质资源普查启动
利用三年时间全面摸清农作物、畜禽和水产种质资源家底

【记者 毛鑫鑫 报道】
本报济南4月25日讯 农作物、畜禽、水产等农业种质资源是保障国家粮食安全和重要农产品有效供给的战略性资源，是农业科技原始创新与现代农业发展的物质基础。记者从省政府今天下午召开的全省农业种质资源普查电视电话会议上获悉，自2021年起，山东将利用3年时间，在全省范围内组织开展农业种质资源普查、收集、鉴定、保存，做到全覆盖无遗漏，应收尽收，应保尽保，全面摸清山东农作物、畜禽和水产种质资源家底。
据了解，农业种质资源长期处于动态变化中，具有可变性，一旦消失灭绝，其蕴含的优异基因、承载的传统农耕文化将随之消亡，生物多样性也将受到影响。我省分别于1956-1957年、1979-1983年开展了两次农作物种质资源普查，1979-1983年开展了两次畜禽种质资源普查，2020年，全省133个农业县(市、区)启动了第三次农作物种质资源普查与收集行动，新征集保存种质资源2778份。畜禽种质资源普查分别于1979-1983年、2006-2009年开展过两次，但距今已过去了十几年，而全省性的水产养殖种质资源普查与收集尚未开展过。因此，加快摸清家底和种质资源发展变化趋势，开展抢救性收集保存极其重要。
为做好这次普查工作，省农业农村厅出台实施方案，成立全省农业种质资源普查工作领导小组，负责全省农业种质资源普查工作指导、协调和考核；成立全省农业种质资源普查技术专家组，负责普查工作技术支撑和服务。
农作物种质资源普查方面，山东将全面完成133个农业县(市、区)的普查和6个重点县的系统调查与抢救性收集，力争征集及抢救性收集新种质资源5000份以上。同时，对食用菌、中药材种质资源进行普查与收集，按照其他作物普查要求，做到应收尽收，应保尽保。畜禽方面，摸清全省畜禽遗传资源的群体数量，科学评估其特征特性和生产性能的变化情况，完成覆盖所有行政村的畜禽遗传资源基本情况普查，省级畜禽遗传资源基因库保存新增遗传材料10000份(剂)以上，向国家基因库缴存遗传材料2000份(剂)以上。水产方面，摸清我省水产养殖种质资源种类、群体数量、区域分布、保护利用、特征特性及遗传结构等状况，开展全面收集和分类入库保护，发布一批特色优异种质资源。
在完成上述普查收集工作的基础上，我省将开展种质资源普查结果分析评价。对入库(场、区、圃)保存的种质资源统一登记，实行资源信息可查询可追溯。对农作物珍稀地方品种和具有开发利用前景的特色种质资源进行田间展示，促进共享利用。同时，省、市、县分别编写第三次农作物种质资源普查报告、省级畜禽遗传资源报告、水产养殖种质资源状况报告。发布年度十大农作物优异种质资源、全省畜禽遗传资源品种名录、全省水产养殖种质资源种类目录。修订畜禽和蜂遗传资源志书，编写蚕遗传资源志书。建立健全农业种质资源数据库，纳入全国统一的农业种质资源大数据平台。

开拓“云上”空间，让党史资源“活起来”

□ 本报记者 赵琳

近一段时间，德州市委党史研究院宣教科冯鹏飞经常登录“德州e党史”网络课堂。“操作简单方便，只要通过微信扫描二维码或搜索“德州e党史”网络课堂，就可以随时在线学习。最近我刚观看了‘初心讲堂’第九期《八路军三次开辟运河抗日根据地》。”截至目前，参与“德州e党史”线上学习人次已经突破百万。
“德州e党史”网络课堂是德州市委党史研究院探索建设的“互联网+”党史学习教育大平台，内容涵盖国史经典讲座、山东党史、德州地方党史、先锋模范人物光荣事迹等。其中“特色课堂”按照聊党史、绘党史、唱党史、颂党史来划分栏目，以MG动画、手绘漫画、H5等融媒体形式进行展播。“全景展馆”和“线上红书”更是采用AI技术等，把红色展馆、红色遗址等立体式展现在手机端，实现指尖逛展馆、指尖阅读。

党史学习教育开展以来，全省各地各部门单位创新方式方法，开拓网上阵地，利用“云上”空间，积极探索新媒体路径，让党史资源“活起来”，党史声音“响起来”。
4月14日，由山东省文化和旅游厅主办的“跟着共产党走”——庆祝中国共产党成立100周年大型文旅直播活动，在聊城东昌湖畔落幕。多位党史专家、金牌导游、知名博主等参与直播解说，带领广大网友重温红色故事。本次活动共直播22场，总观看人次累计超2亿。
4月16日，由团省委、省委讲师团主办的“青春向党·奋斗强国”党史学习教育山东首场示范宣讲，在山东大学举办。聚焦“学党史、强信念、跟党走”主题，邀请“青年讲师团”青年党史专家担任主讲嘉宾，讲述党的光荣历史、伟大成就。全省155.2万名青少年通过网络平台，同上一堂课，一起学党史。线上，广大青少年积极参与互动，以青年人特有的方式频发“弹幕”，留言表达爱党爱国之情。
在淄博市张店区齐悦国际社区，“社区抖音小站”开展的“百年党史青年说”抖音在线直播活动火爆社区朋友圈，带动了线上党史学习新热潮。张店区依托齐悦国际青年会客厅“抖音小站”推出“百年党史青年说”线上直播栏目，全区30名青年宣讲团成员和各领域青年代表，轮流在线上开展直播宣讲。最近，他们还联合张店区“马尚好声音”青年宣讲团成员，围绕“五四运动过后的建党历史”主题开展了抖音直播宣讲。
“渤海建军 守卫家园”“开国上将王震”“薛光荣：烈士后代光荣入伍”……在“学习强国”学习平台、大众日报、德州24小时和智慧宁津等App上，一个个和宁津有关的动人音频故事，播放量不断上升。宁津县党史学习教育领导小组办公室联合县文化艺术中心等单位，策划“百个音频故事讲述英雄历史”活动，

自3月1日上线，每日更新，至7月1日完毕，内容涵盖冀鲁边区、山东渤海军区教导旅西征及屯垦期间的100个故事。
打开手机“爱武城”平台，视频中的“五老”志愿者李振生讲起《卫运河上截粮船的故事》。武城县新时代文明实践中心联合融媒体中心邀请“五老”志愿者、法律志愿者等录制节目，讲述身边党史故事。
荣成市依托“村村响”微信群、抖音、快手等线上平台开展党史学习教育，组织青年宣讲员通过广播、小视频等形式，带大家一起回顾“党史上的今天”。日前，“村村响”喇叭常态化播出党史内容。
百莲县组织录制“党史上的今天”“党史百年天天谈”等内容，利用各村新时代文明实践“喇叭花”实现党史知识“天天播”。莒县设立“组工干部党史微课堂”，开展百名组工干部党史大联讲活动，引导组工干部带头学党史，带动在外流动党员学党史，推动党史学习教育走深走实。

人文学术研究的阶段性发展特点。“在科技飞速发展的现代社会，加强人文社会科学的发展，《文史哲》应继承优良办刊传统，充分发挥学界风向标作用。”
——70年来，《文史哲》始终坚持开放办刊、包容创新，拓展办刊视野，加强国际学术交流，努力成为展现文化思想价值的重要窗口、全球文明交流互鉴的重要园地。
在全球化、国际视野下，倡导学术本土化、中国化，《文史哲》开设了“海外中国学”“世界文明对话”栏目。2014年，《文史哲》杂志与荷兰博睿学术出版社合作，在海外发行《文史哲》英文版，以专题的形式，向海外学界介绍新世纪以来中国人文学术领域的最新研究成果，截至目前，已出版发刊10期。
繁荣学术研究、引领学术发展是学术期刊的重要使命。教育部社会科学司司长徐青森表示，期待《文史哲》加强选题策划和议题设置，引导学者着眼我国和世界发展面临的重大问题，加强对现实问题的研究，着力提出能够体现中国立场、中国智慧、中国价值的理念、主张、方案，让世界了解“学术中国”“理论中国”，在国际学术界发出更加响亮的中国声音，为推动人类文明进步作出积极贡献。

“中国高校文科学报的一面旗帜”

专家学者回顾《文史哲》70年不凡历程，展望新时代人文学术发展

□ 本报记者 刘一颖
本报实习生 李想 林月良

人间四月天，芳菲满京城；奎星耀齐鲁，斯文良在兹。
4月24日至25日，《文史哲》创刊70周年纪念会暨“共和国人文学术历程回顾与展望”学术研讨会在山东大学举行。来自20余所著名高校、科研院所的知名学者及30余家重要人文学术期刊的编辑代表共150余位嘉宾齐聚济南，四场分组讨论、三场大会主旨发言，各抒己见、研讨热烈，不时碰撞出耀眼的思想火花。与会学者表示，这场学术研讨会，是庆祝《文史哲》创刊70周年、深切回顾这一学术名刊为繁荣人文学术作出巨大贡献的盛会，更是一场坚定文化自信、共同展望新时代人文学术光辉前景的思想交流盛会。
——70年来，作为新中国成立后创办最早的高校文科学报和人文社会科学学术杂志，《文史哲》始终坚持以马克思主义为指导，成为传播马克思主义、传承弘扬中华优秀传统文化的重要平台。
文以载道，史以经世，哲以致用。中宣部理论局副局长何成表示，习近平新时代中国特色社会主义思想是文史哲贯通、事理道相

融的光辉典范。深化对习近平新时代中国特色社会主义思想的学习宣传贯彻，推动新时代党的创新理论进学校、进教材、进学生头脑，是理论界、学术界不容辞的重要责任和使命。“期待以《文史哲》为代表的优秀学术期刊，为大力推进新时代党的思想理论建设、繁荣发展新时代哲学社会科学作出更大贡献。”
《文史哲》地位和声誉的奠定，源自其在推动近70年来第一次学术大转型方面所起的巨大作用。《文史哲》杂志主编王学典回忆，创刊伊始，《文史哲》通过发起一系列重要学术论战，引领推动民国学术向共和国学术转变。“这一系列论战几乎全部从属于一个主题：用马克思主义，特别是用马克思主义中国化的成果——毛泽东思想，来置换在民国时期占主流地位的实验主义、自由主义。”
全国高校文科学报研究会前理事长、北京大学教授龙协涛表示，《文史哲》的办刊经验中还有很重要的一条，就是开创了马克思主义理论家办学术期刊的先河。期刊的主编和编辑应是“红蓝两支笔、一身正气歌”。手中的红笔，要把好政治方向关、学术质量关；手中的蓝笔，编辑自己要努力做学问，成为有评论文资质的学者。“红笔把关要严，蓝笔做学问要硬。”
——70年来，《文史哲》身处人文荟萃

的齐鲁大地，植根于儒家文化沃土，依托山东大学120年来深厚的人文积淀，在几代文史哲研究专家学者和杂志编辑们的辛勤耕耘和接续奋斗下，走出了一条特色鲜明的办刊之路。
“人文科学的科学与人文”“关于经济社会与学术生态转型的几个问题”“现代知识体系中中国议题的设置”……研讨会上，学术新见、思想观点相互碰撞，映射出当前人文社科学界的勃勃生机。
“《文史哲》是中国高校文科学报的一个传奇、一面旗帜，其作为‘文科学报之王’的地位是无法撼动的。”清华大学国学研究院院长陈来如是评价。
《文史哲》以学术问题为导向，秉持主旋律与多样性、时代性与历史性、民族性与世界性相统一的办刊理念，推陈出新，与时俱进，所刊出的系列优秀论文在学术史上具有标志性和里程碑意义。陈来称，多年来，他总是优先把最好的稿子给《文史哲》。近年来，他的两部有代表性的专著《仁学本体论》和《儒家美德论》，其中部分章节在《文史哲》发表，引起广泛讨论与回应。
中国社会科学院近代史研究所研究员马忠文表示，《文史哲》与共和国学术成长紧密相连，呈现出新中国成立以来我国

人文学术研究的阶段性发展特点。“在科技飞速发展的现代社会，加强人文社会科学的发展，《文史哲》应继承优良办刊传统，充分发挥学界风向标作用。”
——70年来，《文史哲》始终坚持开放办刊、包容创新，拓展办刊视野，加强国际学术交流，努力成为展现文化思想价值的重要窗口、全球文明交流互鉴的重要园地。
在全球化、国际视野下，倡导学术本土化、中国化，《文史哲》开设了“海外中国学”“世界文明对话”栏目。2014年，《文史哲》杂志与荷兰博睿学术出版社合作，在海外发行《文史哲》英文版，以专题的形式，向海外学界介绍新世纪以来中国人文学术领域的最新研究成果，截至目前，已出版发刊10期。
繁荣学术研究、引领学术发展是学术期刊的重要使命。教育部社会科学司司长徐青森表示，期待《文史哲》加强选题策划和议题设置，引导学者着眼我国和世界发展面临的重大问题，加强对现实问题的研究，着力提出能够体现中国立场、中国智慧、中国价值的理念、主张、方案，让世界了解“学术中国”“理论中国”，在国际学术界发出更加响亮的中国声音，为推动人类文明进步作出积极贡献。

黄河首座下承式网状系杆拱桥——
齐鲁黄河大桥拱肋架设完成

□ 记者 王健
通讯员 刘宗兵 胡辰姍 报道
4月24日，随着最后一节拱肋精准安装到位，齐鲁黄河大桥南岸280米跨拱肋顺利合龙，标志着齐鲁黄河大桥三跨拱肋架设完成。
齐鲁黄河大桥为黄河之上首座下承式网状系杆拱桥，主跨径达420米、宽60.7米，创世界同类型桥梁最大跨径、最大梁宽。大桥设计速度60公里/小时，线路全长6742米，主桥长度1170米。
本次合龙的南岸280米跨拱肋，总重达3200吨，采用满堂支架架施工。



好开局奠定全年经济提质基础

一周经济评论

□ 赵小菊

山东一季度经济社会发展成绩单日前出炉，18.0%的GDP同比增速创下了2000年以来我省经济发展最高水平。但理性来看，这一增速明显受到了去年疫情严重冲击导致的较低同期基数的影响，因此，从两年累计或平均增速来看，一季度山东经济运行，才能更客观、更准确地把握经济发展态势。
从近两年GDP累计和平均增速看，我省均跑赢了全国平均水平。这两年，我省GDP累计增长11.1%，比全国高0.8个百分点；两年平均增长5.4%，比全国高0.4个百分点。这表明山东经济在应对疫情冲击时表现出了强劲的韧性，随后，又快速实现了回稳向好，经济运行加快迈入正常发展轨道。

以两年平均增速来看，我省规模以上工业增加值两年平均增长7.9%，高于全国1.1个百分点；1-2月，规模以上服务业营业收入两年平均增长12.7%，高于全国2.7个百分点。得益于全省扩消费、强投资、稳外贸等一揽子政策的持续发力，需求拉动为经济发展增添了强劲支撑，固定资产投资继续回升，两年平均增长6.4%；消费市场全面复苏，社会消费品零售总额两年平均增速为5.2%；外贸拉动坚实有力，两年平均增长15.5%。三次产业全面发展，三大需求协同共进，共同成就了今年一季度的良好开局。
客观看待一季度经济运行情况，既要看到“形”又要看“势”。经济回升向好步伐加快之外，发展质量、结构、效益优化提升势头的明显增强更令人欣喜。近年来，我省以“三个坚决”强力推进新旧动能转换，产业结构和质量效益正在发生根本性变化。传统产业升级改造步伐加快，一季度，工业技改项目5082个，同比增长45.4%，六大高耗能产业能耗占比下降1.0个百分点；今年以来“四新”经济增加值

保持两位数增长，一季度“四新”经济投资占比同比提升2.9个百分点；新动能支撑增强，一季度高技术制造业增加值同比增长38.5%，两年平均增长14.0%。
正确把握一季度经济运行态势，既要看到宏观又要看微观。今年以来我省陆续推出了两批政策清单，既解燃眉之急、又谋长远之计。一大批托底兜底措施，增强了企业发展的安全感，一大批激励引导政策，激发了企业创新创业活力。一季度，我省企业效益明显改善，1-2月规模以上工业实现利润同比增长204.7%，两年平均增长50.0%；规模以上服务业实现利润总额48.2亿元，增长3.6倍。同时，政策的连续性、稳定性、可持续性进一步提振了企业信心，一季度全省实现经济热度指数为39.9%，环比去年四季度提高5.4个百分点；企业总体经营状况指数为62.7%，环比提高2.6个百分点。此外，市场主体的快速增长又为市场活力不断注入源头活水，新登记市场主体50.8万户，同比增长48.4%，其中新登记企业增长27.2%。
在综合分析的基础上，省发展改革委主任张中荣表示，在一季度实现良好开局的基础上，山东二季度当季经济增速将回调趋稳、提质增效，预计下半年夯实巩固，全年呈现“前高后稳、进中提质”总体走势。
由此可见，“提质”将是今年山东经济社会发展的关键词。提质，不仅要看到当前经济运行中的积极因素，还要看到短板、弱项、困难、挑战。近年来，我省聚焦经济转型升级，深入推进质量变革、效率变革、动力变革，全省高质量发展体制机制都发生了系统性、整体性、历史性重塑，很多重点领域的短板弱项已经出现趋势性、转折性、关键性变化，但是，“六稳”“六保”仍然存在不少薄弱环节，经济运行面临困难挑战仍然较多。一季度开局良好，接下来，时不我待，尚须锚定高质量，步步走扎实。

（上接第一版）据了解，济南将结合新旧动能转换起步区建设，大力推进绿色建筑建设，高标准规划，打造国内面积最大的绿色建筑示范区。为此，成立了“四不像”新型研发机构——济南黄河绿色研究院，聚焦绿色产业前沿技术、关键核心技术与产业共性技术，推动建筑产业转型升级，培育绿色建筑产业集群，让绿色成为强省会战略发展的底色。
近两年，一批批新能源项目紧锣密鼓地落地济南，并作为重点发展的十大千亿级产业之一。中国重汽新能源重卡项目已在莱芜区量产，吉利科技集团带来换电模式新能源汽车项目，临工重机在济南布局电动化工程车辆……同时，济南密集出台配套扶持政策，比如财政资金采购车辆、公交车、出租车等优先考虑新能源，计划今年新增1700辆新能源出租车。研究渣土车、环卫车、物流车、快递车等应用场景，从源头破解交通运输行业的污染顽疾。在能源结构方面，超前谋划氢能产业发展，先后出台了一系列规划和政策，提出打造“中国氢谷”、建设氢能城市，从战略层面调整能源结构，推动新旧动能转换。
据介绍，“十三五”期间，济南市PM2.5平均浓度下降42.7%，空气质量综合指数改善32.7%，优良天数比例达到62%，均为有监测记录以来最好水平，“泉城蓝”成为常态。“十四五”期间，济南将强化顶层设计，强化科技和制度创新，深入实施产业、能源、运输等结构性调整，建设绿色生态、低碳环保的新型城市，打造黄河生态明珠，力争2025年率先实现碳达峰。