

全省春季农业生产现场会议召开

□记者 毛鑫鑫 报道

本报平原3月25日讯 今天上午，全省春季农业生产现场会议在平原县召开。省委常委、常务副省长曾赞荣出席会议并讲话，副省长陈平主持会议。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于保障粮食安全的系列重要指示，认真落实全省春季农业生产工作会议要求，按照省委、省政府部署要求，分析当前农业生产形势，安排今年重点工作任务，全力以赴夺取农业丰产丰收。

会议指出，要切实抓好春季农业生产，精准精细抓好冬小麦田间管理，抢抓农时开展春耕作业，切实保障春灌用水需要，确保不误农时、种足种好。要持续提升粮食和重要农产品综合产能，不断加强耕地保护和高标准农田建设力度，持续提升农业科技和农机装备水平，启动实施主要粮油作物单产提升行动，坚决完成国家安排我省的粮油生产任务。要坚决扛牢农业大省责任，切实增强抓好春季农业生产的责任感和紧迫感，全力保障粮食和重要农产品有效供给，为稳定经济社会发展大局提供有力支撑。

山东举办数据安全高峰论坛

□记者 王健 报道

本报济南3月25日讯 今天，由浪潮集团和山东数据交易流通协会联合主办的山东省数据安全高峰论坛在济南举办，旨在筑牢安全基石、促进数实融合，筑牢可信可控的数字安全屏障，增强数据安全保障能力，推动山东数据安全建设。

目前，数据已经成为新的生产要素和国家基础性战略资源，数据安全在国家安全中的战略地位凸显，国家数据安全工作体系逐步建立健全。我省高度重视数据安全工作，将继续统筹协调，推动数据安全产业发展。

浪潮集团党委副书记、总经理刘继永表示，浪潮集团作为数字经济的领军企业，积极参与数据安全领域的制度建设和技术创新，推动数据要素安全流通。活动现场，浪潮智慧科技有限公司、山东浪潮科学研究院有限公司与武汉大学签署合作协议，共建联合实验室，继续深化产学研合作，促进共同发展。

济郑高铁山东段新建站房全部封顶

□记者 常青 通讯员 李贺雷 报道

本报聊城讯 3月24日，随着最后一块大跨度屋盖钢桁架安装完成，由中建八局承建的济郑高铁聊城西站正式封顶，这也标志着山东段新建站房全部完成封顶，进入装饰装修阶段。

济郑高铁山东段全长170公里，共设新建站房4座，自东向西依次为济南南清站、聊城在平南站、聊城西站、莘县站。本次封顶的聊城西站为全线最大的高铁站房，站房规模为6台15线，站房面积约5万平方米，为济郑高铁、京雄商高铁共用站，远期还将成为聊城至青岛城际铁路共用站房。

山东开展2023年度新职业信息公开征集

□记者 张春晓 通讯员 范洪艳 报道

本报济南讯 为充分发挥新职业在促进就业、聚集人才、发展新产业新技术中的重要作用，近日，山东省人力资源和社会保障厅发布《关于发布2023年新职业信息公开征集重点方向的公告》，鼓励、支持各级各类机关、社会团体（组织）、企业、学校以及个人提出新职业建议。

本次征集聚焦我省绿色低碳高质量发展先行区建设、构建现代化产业体系等战略发展要求，在绿色低碳产业、先进制造业、现代农业、现代服务业、数字产业、建筑业、文旅产业等领域进行重点征集。《中华人民共和国职业分类大典(2022年版)》中未收录，或者虽已收录但职业活动内涵已发生明显变化的新职业信息，均纳入征集范围。新职业信息采取持续征集形式，全年开展常态化征集。有相关信息的单位或者个人可登录山东省人力资源和社会保障厅官网查询通知进行填报。

在做好新职业信息常态化征集的同时，山东将积极参与新职业标准和评价规范制定、评价题库等评价资源建设，大力推进新职业技能等级认定，加强新职业技能人才评价，进一步发挥新职业在增强从业人员职业认同度、促进就业创业等方面的重要作用。

(上接第一版)接棒短视频的“下半场”则是“留住游客”的优质供给。从2月开始，临沂市已在省内外举行了多场推介会，推介当地文旅企业运用5G、VR、“元宇宙”等手段大力发展国潮国风、时尚潮玩、数字文创、疗愈养生、帐篷露营等产品业态。

拉动文旅消费，政策、市场、人才，一个都不能少。为推动文化和旅游深度融合，促进旅游产业高质量发展，山东将出台促进文旅深度融合推动旅游业高质量发展的意见，制定文旅融合高质量发展重点项目清单，以及推进乡村旅游、旅游住宿业高质量发展等专项政策，通过政策引导，夯实行业发展基础，促进文旅消费全面升级，构建具有核心竞争力的现代旅游产业体系，为文旅市场提供源源不断的优质供给。

(上接第一版)为积极推动项目建设，公司在北海经济开发区党工委的指导下，充分发挥党建联盟的聚力作用，加快推进项目扫尾和试生产手续办理。同时，从“人、机、料、法、环”等多环节入手，按照时间节点做好全要素准备，确保装置一次性开车成功。

同时，各地注重优化营商环境，保障项目加快建设。位于诸城市辛兴镇的山东谷雨生物科技有限公司生态健康粮产项目现场，麦芽糖车间垫层浇筑基本完成，5号、6号车间钢柱桁架已安装完成。“项目建成后，既能将玉米淀粉引向食品、医药、保健品、日化等市场领域深度拓展，还将为诸城加快构建500亿级“雨林型”生物医药产业生态圈提供强力供应链。”项目总经理管延春介绍。

市场一天一个样，企业投产之心急切。管延春告诉记者，当地政府职能部门通力配合项目投产，建设用地规划许可证、不动产权登记证、建设工程规划许可证、图纸审查合格证、建筑工程施工许可证——35天实现“五证齐发”。

盯紧企业发展需求，采取切实有力措施支持项目建设，近日，诸城市委、市政府出台《推进实施“一号改革工程”优化营商环境攻坚年60条措施》。用地规划、不动产登记、工程规划、图审和施工许可等5个重要环节融合成1个环节；遇项目手续办理事项，办事员从项目工地赶往政务服务大厅一处即可；市级领导和部门单位主要负责人现场服务也多了。

今年以来，全省上下抢抓施工黄金期，加强统筹协调、部门联动，强化要素供应、手续办理，服务保障省级重点项目加速落地、加快建设。截至2月底，2002个省级重点项目已开工1374个，年度累计完成投资1628.3亿元。其中，计划年内实施的1875个项目已开工1372个，占全年开工计划的73.17%，年度累计完成投资1560.8亿元，占年度投资计划的18.86%。

(□通讯员 张晓明 陈磊磊 吴春城 参与采写)

强信心 稳经济 促发展

智慧滕州时空大数据中心让城市变迁可视化

一张数字地图“看清”一座城

聚焦治理服务数字化

□ 本报记者 孟令洋
本报通讯员 秦璐

3月21日，在智慧滕州时空大数据中心，工作人员操作电脑，点击进入实景三维地图，一座由数据映射出的虚拟城市跃然眼前。时空大数据平台将全域范围内的实景高清三维地图和各类信息资源整合在一起，助力智慧城市建设。

一张数字地图里不仅可以看到一座城市的地上地下，还能看到它的发展演变。“通过平台，实现了0.2米分辨率实景三维全覆盖，在村级区域我们的分辨率更高。”滕州市自然资源局测绘地理信息室副主任徐静说，平台于去年6月通过验收，汇聚了近18年的遥感影像数据。这样一个与现实城市相对应的“数字

孪生城市”，覆盖了滕州全域的三维实景地图，采集了地名地址、城区街景和360度全景等数据。通过影像的对比，可以看到城市发展的速度，让城市变迁可视化。

“对滕州而言，时空大数据平台是一个‘数据源’，住建、水务、规划等部门都可以来共享数据、交换数据。”数据平台建设方北京易时代新图软件有限公司项目经理刘华方说。

此外，平台还整合汇聚了地理国情、地下管网、环境气象等数据体系，各类时空数据总量超过20TB，为全市各行业各领域提供跨部门的地理信息共享服务。

说话间，滕州市规划编制研究中心用地规划科科长周福洋推门而入。“有个项目用地选址，得调下三维地图。”说着，他就熟练地操作起来，键盘一敲，大屏幕显示出实景三维地图。“这样就一目了然了，减轻了外业勘察的工作。”

忙完手头的活儿，周福洋介绍起使用大数据平台的心得。前不久，在对龙阳镇龙山生态公园项目规划用地及选址的工作中，他们通过时空大数据平台，在实景三维地图上对项目拟选址位置综合分析比较。“你看，这些建筑物以实景三维影像的形式清晰展现，跟在现场一样。”他指着大屏幕说。分析了不同选址方案利弊，最终将项目确定在龙阳镇卧龙庄。

得益于时空大数据支撑，滕州城市地下管网开挖不再是“开膛破肚”，而是“微创手术”。春节前，北辛路公共服务设施综合管网工程借助三维地图，仅仅开挖了一平米大小的路面，便精准找到管网，整个工程省时省力。

“精准！”这是滕州市工程建设服务中心城建档案馆馆长朱述泉对时空大数据的评价。“共享时空大数据，减少了测绘工作量，充分挖掘了数据运用的潜力。”朱述泉说，滕州市地下管线信息综合管理

系统预留了智慧井盖等多种功能接口，为系统延续性打下了良好基础。

目前，滕州已完成56个建设项目的补测补绘，入库管线1700余公里；实现了地下管线、地上景观三维展示和综合管线查询统计功能，明晰了地下管线权属信息。

在滕州，时空大数据平台不只侧重于收集，还可以对城市发展状态作出预测。电子地图上，代表城镇面积的图斑随着年份变化而变化，这就是预测展示。

“滕州市城市状态边界预测分析”以基准情景、耕地保护场景、生态保护场景三种预测模型为主，结合12种预测分析因子，对滕州市未来20年的城市扩张状态进行了预测。

“通过对城市扩张进行多尺度综合预警分析，可为滕州市进行宏观调控、城市发展和规划提供科学参考。”徐静解释。

“榜样是我们最该追的星！”

——山东广大党员干部第一时间收看学习《榜样7》

□ 本报记者 张春晓
本报通讯员 王辉

“从中国首位‘太空教师’，到在轨时间最长的中国女航天员，王亚平从未停下奋斗的脚步，她是我们基层干部学习的榜样。她为女儿‘摘星’的同时，也成了我们心中最应该追的星！”

3月25日晚，在党的二十大代表、中国人民解放军航天员大队特级航天员王亚平的家乡——烟台市福山区张格庄镇，烟台市基层选调生王晨浩和村里的党员干部群众，一起观看了《榜样7》专题节目，再一次被王亚平敢想敢做的毅力和不服输的精神折服。大伙儿热切地说：“亚平是我们的骄傲，一定要向榜样看齐，把家乡建设好，欢迎亚平回家看看。”

由中央组织部、中央广播电视总台联合制作的专题节目《榜样7》，3月25日晚在中央电视台综合频道（CCTV-1）播

出，节目邀请王亚平、王传喜、艾爱国、张玉滚、武大靖、林占熺、孟昆玉、路生梅等8位党的二十大代表参加录制，通过典型事迹展示、现场访谈、重温入党誓词等形式，生动展现中国共产党人坚定信念、践行宗旨、拼搏奉献、廉洁奉公的高尚品质和精神风范，彰显基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用。山东各级党组织组织广大党员干部第一时间认真收看，感悟榜样精神，凝聚奋进力量。

“有一份责任，带领村民共同致富”“攻打坚战就要啃硬骨头”“群众的笑脸，就是我们最大的幸福”……25日晚上，在临沂市兰陵县代村村委会会议室，当看到党的二十大代表、代村党委书记、村委会主任王传喜出现在节目里，党员季永桂难掩激动。“20多年前，我才30多岁，那个时候村里真是又穷又乱。传喜同志当选村党支部书记后，把我们党员团结在一块，带着我们一起整治村容、偿还欠

款、发展产业，村子一天天好起来。现在，我们家家户户住上了楼房，不用出村就有工作，老年人每月都有生活补助。我们现在的生活和城里人一样幸福。”季永桂感慨地说。

“一路走来，靠的就是党建引领，党建是我们胜利的最大法宝。”王传喜在节目中的一番话，引起了济南市章丘区双山街道三涧溪村党委书记高淑贞的强烈共鸣：“下一步，要更好地向榜样看齐，争做榜样，把三涧溪村建设成为全面推进乡村振兴的模范村。”

榜样的力量直抵心灵。当前，全省上下正深入学习贯彻党的二十大精神，认真贯彻落实习近平总书记对山东工作重要指示要求和党中央决策部署，推动经济社会高质量发展。广大党员干部一致表示，要认真学习榜样、努力争当榜样，勇于担当作为，干出一流业绩，为强省建设作出新的更大贡献。

在焊工岗位奉献50多年，为我国攻克焊接技术难关400多个……党的二十大代表、湖南华菱湘潭钢铁有限公司技术质量部焊接顾问艾爱国的事迹，让同为党的二十大代表的山东华泰纸业股份有限公司技术部副部长刘燕韶感同身受，对工匠精神也有了更深的理解。刘燕韶表示，要以榜样为镜，带领团队投身到生物质材料的开发利用中，重点在节能减排上下功夫，实现造纸产业绿色低碳高质量发展。同时发挥“传帮带”作用，持续开展多工种复合型人才培养，造就一支懂技术、会创新的优秀产业工人队伍。

“8位榜样的事迹让我无比感动，很多榜样是在平凡的岗位上作出了大贡献。我将汲取榜样力量，坚持公正司法、认真办好每一起案件，让人民群众切实感受到司法的公正和温情在身边。”全国“人民满意的公务员”、汶上县人民法院法官林娜说。



梨花绽放 满园春

□记者 卢鹏
通讯员 邱巧 报道

3月25日，枣庄市山亭区桑村镇太平山梨园，游客漫步梨花丛中，观赏游览。阳春时节，桑村镇太平山梨花陆续盛开，洁白如雪，清香满溢，吸引游客纷至沓来。

致力于海洋生源活性气体研究

杨桂朋：有心寻蹊径 攀登不畏艰



□ 本报记者 王原

“认真做学问的人，就像成熟的稻穗，谦逊地低着头。科研登山之路，有跋涉的艰辛，有成功的喜悦，还有应接不暇的好风景。”采访中，中国海洋大学化学化工学院教授、博士生导师杨桂朋这样说。

杨桂朋是海洋化学家，长期深耕海洋化学，特别是海洋生源活性气体的生物地球化学过程这一国际前沿领域，致力于探究海洋生态环境、生源活性气体与气候变化之间的关系，取得了丰硕的研究成果。

是我国海洋生源活性气体研究领域的优秀领军科学家之一，在国际学术界具有重要影响力，为我国海洋化学的发展作出了突出贡献。

对于做学问的人来说，确立研究方向十分重要。1983年，杨桂朋从中国海洋大学毕业留校任教，同时攻读硕博学位。20世纪90年代，经过八个月的研究，在翻阅了大量相关文献后，他确定与全球气候和环境变化密切相关的海洋生源活性气体二甲硫醚（DMS）是当时海洋化学领域的研究热点，并最终将其确定为今后的研究方向。

方向确定了，要想出成果还得下功夫。海洋化学是一门实验科学，亲临海洋科研一线，通过海洋调查手段获取第一手样本和资料是海洋化学科研的重中之重。

20多年间，杨桂朋出海调查30余次，获得DMS调查数据2万多条，全面揭示了DMS在中国东海、南海和西北太平洋、西北大西洋中的生物地球化学循环模式。为加快研究速度，他常通宵泡在实验室，累了就在实验室眯一会儿，一做就是三五天。在担任中国海洋大学化学化工学院院长期间，白天公务繁忙，他就利用晚上和周末搞科研。

当时，我国的实验条件还不成熟，实验常用分析检测设备气相色谱仪在青岛仅有几台，使用有诸多不易，他经过多方沟通联系，排除万难，最终成功开展DMS分析检测研究工作。1993年冬天，杨桂朋第一次参加南海出海调查。冬季的南海持续出现较大风浪，他晕船严重呕吐不止，三天就瘦了五六斤，即便如此他仍咬牙坚

持完成了采样测定。

辛苦付出换来硕果满枝。1999年—2005年，他全面厘清DMS在中国东海、南海和西北太平洋、西北大西洋中的分布模式，对于IGBP谱写的全球DMS分布和通量图提供具有重要价值的研究资料。2006年—2010年，他带领团队首次建立DMS在海—气界面的生物地球化学循环模型，实现生源硫在海洋中的迁移变化规律预测由定性到定量的转变，引领国际海洋微表层DMS的研究。2011年—2020年，他和团队开拓国际上生源硫的海—气界面化学研究领域，实现我国陆架边缘海活性气体跨时空、多要素、全方位的综合研究。发表SCI论文200余篇，得到国内外同行瞩目和高度评价，也使我国海洋生源活性气体研究的国际影响力显著提升。