我市组织收看山东省学习宣传贯彻党的二十届五中全会精神暨省委宣讲团宣讲动员会 朱贵友参加会议

本报济宁讯（全媒体记者 **鲍童**）11月10日下午，我市组织收看山东省学习宣传贯彻党的二十届五中全会精神暨省委宣讲团宣讲动员会。市委常委、秘书长朱贵友在济宁分会场参加会议。

会议强调，深入学习贯彻党的二十届五中全会精神，是当前和今后一个时期的重大政治任务，要全面准确宣讲党的十八大以来全面从严治党取得的伟大成就，全面准确宣讲持之以恒推进全面从严治党的重要性紧迫性、指导思想和原则、战略任务和重大举措，全面准确宣讲贯彻落实全会精神的基本要求，引导党员干部把全会精神与习近平总书记视察山东重要讲话和重要指示批示精神结合起来，一体学习领会、一体贯彻落实，坚定扛牢“走在前、挑大梁”使命担当。

《济宁市历史文化名城名镇名村保护条例》2027年1月1日起施行

本报济宁11月11日讯（全媒体记者 **赵文姝**）今天下午，济宁市人民政府新闻办公室召开政策例行吹风会，副市长宫晓芳解读《济宁市历史文化名城名镇名村保护条例》内容。《条例》自2027年1月1日起施行，标志着济宁历史文化保护全面迈入法治化、规范化轨道。

近年来，随着城市更新、乡村建设的深入推进，历史文化保护工作面临新的形势、新的挑战。2026年1月，《济宁市历史文化名城名镇名村保护条例》列入市人民政府年度立法工作计划。《条例》全文共二十条，不设章节，立足济宁实际、务实精简管用、坚持问题导向、精准靶向施策。

会上介绍，《条例》主要有四个方面特点。

明确立法宗旨、适用范围、保护对象，坚持“科学规划、严格保护、分类管理、合理利用、属地管理”五大原则，将全市各级各类历史文化保护对象全部纳入法治保护体系。

构建市、县、镇、村四级联动、多部门协同共治格局，明确住建、文物、行政审批等多部门职责，建立保护名录动态管理、专家咨询、公众参与三项基础机制。

针对性设立预保护制度、分级保护责任人制度、名城精细化管控制度、历史建筑规范修缮制度，补齐工作短板、堵塞监管漏洞。特别是针对曲阜、邹城2座国家历史文化名城，明确要求编制历史城区建筑高度管控细则，严控古城风貌和视线通廊，守住名城核心风貌底线。

确立“以用促保、保用结合”理念，鼓励历史建筑原住居民原址生活、参与共建共享，严禁简单化、粗暴式清空原住居民进行商业开发，实现保护、民生、发展共赢。同步建立网格化巡查、信息化监管、多元资金保障机制，实现常态化长效治理。

《条例》的出台，将进一步夯实全市历史文化遗产保护的法治基础，对保护传承传统文化、推动城市高质量发展、建设现代化人民城市具有里程碑意义。

百余只青头潜鸭现身南四湖

“鸟中大熊猫”大集群现踪，是近年较大监测记录

本报济宁讯（全媒体记者 **王粲** 通讯员 **刘国 侯祥磊**）记者从市自然资源和规划局获悉，该局监测团队近日在秋季鸟类迁徙专项调查中，于保护区内植被茂密的鱼塘生境，观测到100余只国家一级保护动物青头潜鸭、300余只国家“三有”保护动物白眼潜鸭在此游弋栖息。一次性记录到百余只青头潜鸭，是近年来南四湖保护区监测到的较大种群记录。

青头潜鸭是《世界自然保护联盟濒危物种红色名录》评定的极危物种、国家一级重点保护野生动物，有着“鸟中大熊猫”的美誉，全国种群总量仅2000余只，对栖息环境十分挑剔的它们，格外青睐水生植物丰茂的中小型湖泊、鱼塘，一次性记录到百余只集群，实属难得。监测现场，群鸭悠然觅食休憩，监测人员利用长焦相机细致甄别形态特征，最终确认种群。

大集群现身，印证的是一湖生态之变。南四湖地处东亚—澳大利西亚候鸟迁飞通道，是我国北方最大淡水湖，也是候鸟长途迁徙中不可或缺的“中转站”。自2014年启动青头潜鸭专项监测以来，持续观测证实该物种已在山东稳定繁殖。目前省内青头潜鸭种群数量维持在800至1500只，接近全国总量一半，南四湖成为这一极危物种重要的栖息繁殖地。

近年来，济宁持续强化南四湖生态保护，实施湿地修复、水质提升、野生鸟类保护专项行动等，建立常态化陆生野生动物监测体系。随着生态环境的不断向好，越来越多珍稀候鸟选择在南四湖驻足栖息，济宁鸟类名录不断扩容，本次大集群的发现，也为区域生物多样性研究与保护积累了珍贵的基础数据。

一处微改造 满目新风景

——汶上县苑庄镇以小改造推动人居环境持续提升

■济宁日报全媒体记者 **梁琨** 通讯员 **刘娜**

初冬暖阳洒落汶上县苑庄镇大王庄村，原先杂草丛生的闲置拐角，经过一番微改造，变成雅致的休闲小景：景观亭静立，周边绿植错落，步道干净平整，几位老人围坐在这里晒着太阳闲话家常。

“以前这里乱糟糟的，大家都绕着走，现在闲了就来坐会儿。”村民张从明笑着说，家门口看得见的变化，让他真切感受到人居环境整治带来的舒心惬意。

大王庄村以“小改造”撬动“大提升”。该村瞄准主次干道、背街小巷、房前屋后、坑塘沟渠、闲置荒院等薄弱点位，一边持续开展垃圾清运、乱堆乱放清理、残垣断壁修缮、杂草杂物清零，攻克环境整治顽疾；一边因地制宜做精微景观，利用闲置空地、边角地块打造街角小品、绿化节点，同步完善街巷亮化、绿化配套。村里还常态化开展美丽庭院创建，引导群众主动打扫庭院、规整杂物、管护环境，推动乡村环境长期保持干净整洁，并逐步向全域精致提升。

大王庄村的变化，是苑庄镇人居环境持续提升的生动缩影。近年来，苑庄镇锚定群众生态宜居需求，坚持集中整治与长效管护并重，织密网格化治理体系，落实分片包保、日常巡查、每日保洁机制，做到环境卫生日清日结，守住整洁底线。同时持续做好宣传引导，调动村民参与环境维护的积极性，凝聚共建共治共享合力，让整洁宜居成为乡村常态。

中国经济看“新”

“造车式”建房升温，智能建造大显身手

■新华社记者 **王优玲 苏晓洲**

11月6日，广东惠州，中建科工钢结构模块化产品智能工厂出货区，几台叉车来回穿梭，将一个个银灰色“房屋模块”推上重型卡车。记者看到，每个模块占地约50平方米。推开门，精装卧室家具齐全，暖棕幕墙错落排布；厨房装着电磁炉和抽油烟机；全屋智能控制系统和各类家电已完成安装与联调。

“每个模块都有自己的‘身份证二维码’。”中建科工副总经理蒋礼指着模块侧壁上一张巴掌大的标签说，扫码就能看到它的生产批次、质检报告、吊装编码和安装顺序。这批300多个模块从广东的口岸登船，抵达澳大利亚后吊装组合，能快速建成一座8层和一座4层的学生公寓。

从出货区望向旁边的结构生产车间，钢构件在自动流水线上依次完成切割、组对和焊接，机械臂将焊好的构件转运至装修产线。墙面安装、管线铺设、天花封板……模块的“骨架”逐步集成出墙体、机电和围护结构。不远处，自动导引运输车载着物料穿行，智能喷涂机器人正精准作业。

从“现场浇筑”“看天吃饭”到“精控精造”“现场吊装”，模块化建筑让“像造汽车一样盖房子”成为现实，是我国建筑业向“新”而行的重要体现。

蒋礼说，模块化建筑是装配式建筑经历半个世纪发展后形成的高端产品形态，凭借质量安全可靠、速度快、用工省、污染少等优点，在国内的落地应用不断拓宽，也在海外市场持续“圈粉”，广泛用于保障房、学校、医院、文旅设施、乡村农房等高度分化的场景。

公共建筑对工期和运维要求高，是模块化建筑最先显效的领域。正在建设中的深圳市人民医院宝安医院，使用101个可独立拆装的“抽屉模块”，把医院建设的“工期账”和“运维账”一起算明白了。

“医院建设周期长，早一天投用，群众早一天受益。运用模块化建筑，我们把常规3年的医院建设周期缩短到了20个月。”中建科工宝安医院项目副书记朱珈乐说，“抽屉模块”还解决了病房运维难题，使用一定年限后可直接将“抽屉”抽出维护或更换，从而大幅减少维护作业对医院日常运营空间的占用。

居住密集区里盖楼，怎么做到安静、精准、快速、污染小？北京首个混凝土模块化保障房项目，海淀区定慧寺北地块保障性租赁住房项目，通过模块化建筑把大部分工序搬进智能工厂，让现场作业量更小、精度更高。

“我们采用中建海龙自主研发的智能建造模块化集成建筑（MiC）技术、创新采用‘空心叠合剪力墙+单面叠合墙模块’体系，将一栋5层建筑拆解为203个标准化混凝土模块，房间及装修、管线、卫浴设施等90%的工序都在工厂建好，然后运到现场吊装。”中建国际投资（华北）有限公司相关项目负责人杨勤禄说，项目从进场到结构封顶仅用8个月，工期压缩近半，建成后可提供241套保障性租赁住房。

在商用、智慧人居等领域，模块化建筑也在探索智能房屋空间集成系统产业化发展路径。荣事达为安徽绿环研发中心建造多功能模块化建筑，融合全屋整装及恒温、恒湿、恒氧等“五恒”智能系统，空间布局灵活，围绕人才安居、来访接待等需求可随时调整切换。

智能建造，是贯穿模块化建筑全生命周期的“技术引擎”。中建海龙科技智能建造产业园负责人郭正廷说，模块化建筑是工业化、数字化、智能化对传统建筑业的深度融合，是产业链各环节协同方式的一次系统性升级。

模块化建筑怎么兼顾“工厂造得好”和“现场装得上”？记者在中建海龙科技智能建造产业园的数据大屏幕上看到，设计阶段，整栋楼先在建筑信息模型（BIM）里“造”一遍，依托数字化设计管理平台（DDS），电脑同步推演工厂制造和现场装配，逐一确定每个构件的尺寸、材料和安装位置，并赋予相应编号。

“有了设计参数和编号，模块生产便可高度自动化、智能化。比如中建海龙混凝土MiC柔性智能制造生产线，集成1000余个传感器、80余台智能装备，20分钟就能下线一个全要素混凝土模块。”郭正廷说，到了施工阶段，智能装备负责精准吊装，依托“一物一码”和智能平台，让质量全程可追溯、运维数字化。

模块化建筑在精度、隔音、防水、绿色低碳和后期运维可追溯上具有系统性优势，但更大规模落地应用仍需打通产业协同堵点。

业内人士表示，由于受需求分散影响，规模优势尚未充分发挥，目前建安成本较传统建造方式高15%左右。同时，部分模块单元自重偏大造成运输半径受限、吊装成本增加。

政策助力，将为模块化建筑进一步落地应用创造探索和迭代空间。2026年5月，国务院印发《城市更新“十五五”规划》，明确提出“发展智能建造，培育现代化建筑产业链”“推广装配式装修”“稳步发展装配式建筑”。

城市更新正在打开模块化建筑应用更大的增量空间。清华大学房地产研究中心主任吴璟说，装配式建筑特别适用于成本控制要求高、周边缺乏作业场地的老旧住房更新项目，将是未来城市更新尤其是中心城区改造的重要方向。

北京西城区桦皮厂胡同8号楼危旧楼改造使用55个混凝土模块，3个月完成“原拆原建”；上海徐汇区田林路65弄旧房拆除重建项目使用2725个模块，129天完成主体结构吊装……近年来，模块化建筑因契合中心城区“场地小、扰民少、建造快”的改造要求，在“原拆原建”中的应用越来越多。

展望“十五五”期间，政策、科技、产业同向发力，建筑业智能化、绿色化、融合化发展新范式日益成熟，以模块化建筑为代表的装配式建筑发展前景更加广阔。在筑牢质量安全根基的基础上，模块化建筑将为城市更新和建筑行业转型升级提供更有力的支撑。 新华社北京11月11日电

从“双11”购物车看消费新意

■新华社记者 **何晓 王雨萧**

从“晒”成交数据到聚焦供给、服务质量，今年“双11”呈现不少新亮点：服务供给更丰富、AI购物助手更“聪明”、出海成为新增长点……这场消费热潮，既见证居民消费需求持续升级，也彰显超大规模国内市场的韧性与活力。

电商平台纷纷加码服务类供给

今年“双11”期间，实物消费提质升级与服务消费扩容增长双向协同，让消费者的购物车更丰富。

数据显示，“双11”期间天猫平台国补覆盖的手机品类增长超9倍，电视、智能家居等均实现两位数增长；淘宝闪购上母婴、家用电器等品类交易同比增长超七成。

各大电商平台在原有实物商品大促之外，纷纷加码服务类供给：京东首次展示超百项细分服务产品，并针对隐形收费、售后缺失等服务消费痛点发布京东服务“333”计划；苏宁帮客推出9.9元全屋家电检测、地暖清洗优惠套餐……

更令人瞩目的是，Token（词元）以独立品类在多个电商平台上架，看不见、摸不着的算力服务，变成可以下单的商品。

“现在可选的服务种类越来越丰富，我给自己和家人囤了好几样。”来自北京的冯先生向记者分享了“双11”购物清单——两天一晚的京郊酒店优惠套餐、上门保洁十次卡……“在大平台选购这类服务套餐，性价比高，履约和售后也更有保障。”他说。

今年以来，《关于推进服务业扩能提质的意见》《扩大消费“十五五”规划》等陆续发布。数据显示，前三季度我国服务零售额增速快于商品零售额4个百分点，已成为居民消费的重要增量来源。

业内专家认为，我国消费市场已进入“商品+服务”双轮驱动的发展阶段，服务消费日益成为拉动消费增长的重要引擎。老百姓期盼的养老、文旅等服务消费蕴藏巨大发展空间，成为扩大内需的有力抓手。

AI加速融入电商全链条

记者在采访中发现，淘宝、抖音、拼多多等电商平台在今年“双11”期间均实现了AI购物功能嵌入，且持续迭代升级。

去年，淘宝、京东等率先将AI导购嵌入平台，可满足商品问答、拍照搜货等基础需求。今年，原有平台AI持续迭代，部分平台首次面向消费者上线对话式AI购物助手。一键梳理购物车商品、完成叠加补贴自动核算、全程跟进售后事项……不少消费者感受到，AI购物助手更“聪明”了。

来自安徽的“95后”上班族张宁对此深有体会：“往年要花不少时间领券、比价，各种优惠规则看得眼花缭乱。今年AI购物助手帮我算好补贴、梳理方案，省去很多麻烦，让我实实在在感受到了大促的实惠与便利。”

对商家而言，AI承担着提质增效、优化体验的任务。千问办公在“双11”前上线电商版，让AI前置承接经营分析、素材生成等事务；京东京麦AI经营中心在“双11”前完成升级，面向商家开放数十款核心工具，覆盖选品、运营、履约、售后完整经营链路。

中国国际电子商务中心电子商务首席专家李鸣涛表示：“AI深度嵌入消费链条也对其准确性提出了更高要求，一旦出现消费纠纷，AI是否需要承担相关责任也需要从法律、规则层面进一步细化明确。”

平台出海加速，双向跨境流通更活跃

淘宝首次一键打通海外渠道，支持商家依托原有店铺、原有货品同时运营国内、海外两大市场；速卖通官方仓覆盖西班牙、法国等6国，“双11”前海外仓备货规模同比增长146%……

随着全球数字消费兴起、跨境电商政策不断完善，今年“双11”期间，不少商家平台将目光投向海外市场，寻求新增量。

出海创意营销服务企业负责人孙妍妍说：“我们追求的不是简单把商品卖到海外，而是搭建双向流通通道，助力中国制造向中国品牌转型，推动内外市场更好联通。”

平台加速出海的同时，优质进口消费品也通过跨境渠道丰富着国内消费者的购物车。

家住上海的刘女士今年“双11”在天猫国际选购了澳洲奶源的婴幼儿辅食、来自比利时的营养补品等。“以前不少海外本土品牌很难买到，现在平台保税仓备货充足，通关配送速度也快，不用出境就能淘到世界各地的特色商品。”她说。

“双11”第18年，供给在丰富、体验在优化、市场在拓展，变化中有一条主线始终清晰——顺应消费者需求变化，推动供给扩容提质，持续挖掘消费潜力、扩大消费空间，让供需在良性互动中释放更大活力。 新华社北京11月11日电

我国成功发射探源计划探路者卫星

11月11日19时41分，我国在酒泉卫星发射中心使用长征二号丁运载火箭，成功将探源计划探路者卫星发射升空，卫星顺利进入预定轨道，发射任务取得圆满成功。这次任务是长征系列运载火箭的第677次飞行。

■新华社发 **汪江波** 摄



（上接1版A）

今年4月1日起，济宁在全省率先实施为期两年的内河货运船员单险种工伤保险试点，破解内河航运从业者职业保障难题；同步推进新就业形态职业伤害保障试点，惠及大量外卖、货运新业态劳动者。

社会保障是民生安全网，济宁市深入实施“全民参保 福暖万家”工程，持续扩大社会保险覆盖面。截至9月底，企业职工养老保险参保169.83万人，居民养老保险参保404.36万人，失业保险、工伤保险参保规模稳步提升。

推进经办数字化转型，在350个银行网点设立社保服务专区，50项高频人社业务下沉乡镇街道，群众办事不用多跑腿。全市培育劳动关系协调员2.6万余人，建成劳动关系服务站177处，把用工指导、矛盾调解送到企业园区。在工程领域推广“安全帽维权联系卡”，工人扫码即可直达维权平台；健全欠薪线索闭环处置，查实欠薪案件动态清零，劳动人事争议调解成功率达到86%，构建起多元共治、源头化解的和谐劳动关系格局。

就业是民生之本，人才是发展之基，保障是安心之盾。从家门口触手可及的岗位，到源源不断汇聚而来的英才，再到兜底暖心的社会保障，济宁徐徐铺展的就业“幸福圈”，把发展红利源源不断地转化为劳动者实实在在的获得感、幸福感。

（上接1版B）

而一年前，项目还卡在施工许可、取水许可等审批瓶颈上。南张街道变“被动等待”为“主动出击”，邀请区行政审批服务局专项工作组下沉园区一线，现场会商、协同破难，为项目至少节省30个工作日的审批时间。

同样感受到“靠前服务”便利的，还有山东佳信机械设备有限公司。公司新建厂房从立项到投产只用了7个月，副总经理崔昌远算了笔账：“‘项目管家’主动上门，很多事我们没想到，他们先提醒了。哪里环境好，我们就往哪里落。”

一系列改革举措，正结出实实在在的硕果。在全省率先推出的全场景AI政务数字人“诚诚”7×24小时在线，实现500项高频事项秒级应答、150余项惠企政策精准推送；“个转企”一件事套餐入选中国贸促会营商环境最佳实践案例库；投资建设项目“一站式”专区15个事项入选省市级“揭榜挂帅”试点。全区经营主体总量突破14.5万户，稳居全市第一。营商环境的“软实力”，正源源不断转化为高质量发展的“硬支撑”。