



鼓舞大众
团结大众
服务大众

中共山东省委机关报
1939年创刊

大众日报



大众新闻客户端 大众日报微信

2025年11月12日
星期三
农历乙巳年九月二十三
第30132期
今日16版
热线电话：0531—85193911

千年潮未落，风起再扬帆

习近平致电祝贺康诺利 就任爱尔兰总统

新华社北京11月11日电 2025年11月11日，国家主席习近平致电凯瑟琳·康诺利，祝贺她就任爱尔兰总统。

习近平指出，中国和爱尔兰建交46年来，在互学互鉴、友好合作中携手发展，成就斐然。近年来，两国各层级交往密切，务实合作成果丰硕。我高度重视中爱关系发展，愿同康诺利总统一道努力，增进政治互信，赓续传统友好，共同支持多边主义和自由贸易，推动中爱互惠战略伙伴关系不断向前发展，更好造福两国人民。

2025年度中央安全生产 考核巡查正式启动

新华社北京11月11日电 记者11日从应急管理部获悉，近日，2025年度中央安全生产考核巡查正式启动，由国务院安委会有关成员单位负责同志带队的22个中央安全生产考核巡查组陆续进驻31个省、自治区、直辖市和新疆生产建设兵团，对2025年度安全生产工作开展考核巡查，11月底完成。截至11月10日，已有10个中央安全生产考核巡查组进驻山西、黑龙江、辽宁、江苏、江西、海南、重庆、云南、甘肃、新疆开展工作。

此次考核巡查是中共中央办公厅、国务院办公厅印发《安全生产考核巡查办法》以来，首次组织开展的年度安全生产考核巡查。考核巡查聚焦党委和政府、有关部门落实安全生产责任情况，以及重点工作成效，采取座谈询问、明查暗访、调阅重点资料、约谈会商、个别谈话、专家指导服务等方式开展工作，同步核查前期掌握的问题隐患线索，抽查前三季度明查暗访反馈的问题隐患整改落实和系统治理情况。通过开展年度考核巡查，推动各级党委和政府、有关部门更好统筹发展和安全，持续加强和改进安全生产工作，坚决防范遏制重特大生产安全事故发生，推动全国安全生产形势持续稳定。考核巡查过程中，将坚决贯彻落实中央八项规定及其实施细则精神，注重提高考核巡查质效和整治形式主义为基层减负并重，把“多通报、多发督促函、多暗访、多拍摄隐患场景”贯穿全过程。

12月份，各中央安全生产考核巡查组还将对40个国务院安委会成员单位开展现场考核巡查，针对在地方发现的问题不足，溯源到相关成员单位，从顶层设计推动解决问题。

山东出台加快人工智能赋能 煤矿领域高质量发展的行动方案 2027年实现全省煤矿 人工智能场景全覆盖

□记者 刘童 通讯员 阴磊 张媛 报道
本报济南11月11日讯 近日，省能源局与国家矿山安全监察局山东局联合印发《关于加快人工智能赋能煤矿领域高质量发展的行动方案》，明确提出到2027年实现全省煤矿人工智能场景全覆盖、煤炭智能化开采产量占比超95%的目标。

围绕智能化转型核心诉求，《方案》聚焦智能化建设，明确以“机械化换人、自动化减人、智能化无人”为核心导向，升级智能采掘装备体系，扩大井下巡检、井筒检修等危险岗位机器人应用范围，构建全流程安全高效生产模式。聚焦AI基础支撑，提出构建“专用网络+算力设施+行业数据集+垂直大模型”的全链条支撑体系，实现全省煤矿AI系统集中管控。聚焦场景深化应用，提出重点推动AI技术在智能防控、灾害预警、设备运维和知识应用四大领域的深度渗透。

为确保转型任务稳步落地，《方案》设定了清晰的“三步走”推进时间表，明确到2025年实现煤炭智能化开采产量占比90%，培育一批可复制推广的智能化标杆煤矿；2026年完成省属及重点市属煤矿关键区域人工智能场景建设，形成区域性示范效应；2027年全面达成全省煤矿AI场景全覆盖，智能化开采产量占比突破95%，危险岗位智能装备与机器人替代率实现质的提升。同时，明确“体系建设+人才支撑+资金扶持”三大保障举措，通过健全标准规范体系、培育复合型技术人才、加大专项资金投入，形成多方协同推进格局，通过“试点先行—标准提炼—规模复制”的路径，为全国煤矿智能化提供可借鉴的“山东经验”。

我省出台集中用餐单位 餐饮服务食品安全管理办法

□记者 王鹤颖 报道
本报济南11月11日讯 学校、养老机构等集中用餐单位的就餐人数多、用餐量大、时间集中，食品安全风险高。为保障集中用餐食品安全，压实相关单位责任，近日，省市场监管局等六部门联合印发《山东省集中用餐单位餐饮服务食品安全管理办法》，规范集中用餐单位食品安全管理，自2025年12月1日起施行。

《办法》共6章、36条，强化了全过程食品安全风险防控和多种监管手段的综合运用，进一步明确了行业主管部门职责。

强化集中用餐单位食品安全协同管理。《办法》明确了集中用餐单位主管部门对主管领域的食品安全工作承担的具体职责，推动主管部门深度参与食品安全管理，完善协同治理机制。主管部门需将单位食堂食品安全作为落实行业安全风险防控职责的重要内容，督促指导规范承包经营行为，参与食品安全事故应急处置，加强反餐饮浪费宣传教育。

强化集中用餐过程食品安全风险防控。《办法》明确了集中用餐单位食堂操作流程明示、食品加工用水管理、餐厨垃圾管理、信息公开和明厨亮灶等具体要求，鼓励集中用餐单位加强食品安全管理体系建设、推动社会共治。《办法》对承包经营和供餐管理作出具体规定，要求集中用餐单位建立完善承包经营和供餐单位准入、考核评价和退出机制，明确餐食配送、接收、分餐、留样等环节管理规定，实行集中用餐单位和供餐单位“双留样”制度。

强化多种监管手段的综合运用。《办法》明确市场监管部门可根据工作需要，单独或联合行业主管部门开展检查。鼓励运用“互联网+明厨亮灶”，加强对食品来源、采购、加工制作全过程的监督。要求建立集中用餐单位食品安全责任约谈等工作机制，完善集中用餐单位食堂食品安全信用档案。

山东省领导干部学习贯彻党的二十届 四中全会精神专题研讨班第一期结业

□记者 李子路 于新悦 报道
本报济南11月11日讯 在全省上下深入学习贯彻党的二十届四中全会精神之际，11月9日至11日，山东省领导干部学习贯彻党的二十届四中全会精神专题研讨班第一期在省委党校（山东行政学院）举行。

研讨班期间，中央宣讲团成员，商务部党组书记、部长王文涛作宣讲报告。省委书记林武作动员讲话，省委副书记、省长周乃翔作总结讲话，省政协主席葛慧君，省人大常委会副主任、党组书记杨东

奇出席。

连日来，研讨班学员通过聆听宣讲报告、分组学习、个人自学、交流研讨等方式，认真学习习近平总书记重要讲话精神，认真学习党的二十届四中全会通过的《建议》。8名学员代表在结业式上作了发言。大家表示，通过学习，进一步增强了坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”的政治自觉，明晰了“十五五”时期经济社会发展的方向路径，强化了“走在前、挑大梁”的使命担当，扛牢了全面从严治党政治责任。一定紧密结合工作实际，努力把学

习成果转化现代化强省建设的强大动力和良好成效。

周乃翔在总结讲话时说，这期专题研讨班取得务实成效，对于推动全省学习贯彻党的二十届四中全会精神发挥了示范带动作用。他指出，学习宣传贯彻全会精神，是当前和今后一个时期全党全国的重大政治任务。要在走深走实上下功夫，把学习贯彻全会精神与学习贯彻党的二十届四中全会全会精神结合起来，与学习贯彻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，整体把握、心

领神会，统一思想和行动，进一步增进共识、增强信心、增添干劲。要对标对表全会作出的战略部署，以“走在前、挑大梁”的责任担当，扎实做好“十五五”规划编制工作，以高质量规划引领高质量发展。要以学习贯彻全会精神为强大动力，坚决实现全年经济社会发展目标，抓紧抓好民生保障和安全生产，统筹做好明年工作谋划，确保“十四五”圆满收官。

省级领导同志，各市和省直部门、省管企业、省属高校主要负责同志，部分厅级领导干部，县（市、区）委书记等参加研讨班。



超级“充电宝” 冲刺储能新高度

□记者 卢鹏 通讯员 陈阳 报道
近日，位于肥城经开区的中国能建山东泰安（肥城）350MW压缩空气储能创新示范项目已经完成设备安装，正在进行相关的调试工作。

该项目设计储能充电8小时，释能发电4小时，系统综合转换效率达70%以上，年发电量可达4.6亿千瓦时。项目建成后，将在压缩空气储能领域实现单机功率、转换效率、储能规模的新突破，推动泰安千万千瓦级“储能之都”建设。

全国首家生态无人农场依托“数字天网”，逐步实现耕、种、管、收无人化作业

无人农机，3分钟播完一亩麦

走在前 挑大梁
非凡“十四五”·我们这五年

□ 本报记者 修从涛 曾軻 赵雅南

点一点手机App，无人驾驶农机就按指令去播种。11月6日，淄博市临淄区朱台镇禾丰种业生态无人农场里，无人驾驶农机正在抢种冬小麦。

“无人农机采用卫星导航，播种一亩地仅需3分钟，百米作业精准度可达2.5厘米以内。”农场工作人员介绍。

作为全国首家生态无人农场，禾丰种业生态无人农场的耕、种、管、收已逐步实现无人化作业。在农场的无人农机库里，多型号植保无人机、无人驾驶拖拉机、自动导航收获机、云监控播种机等无人装备，让人应接不暇。

不仅如此，生态无人农场还建有数字化的决策指挥系统。

农场负责人、淄博禾丰种业科技股份有限公司董事长朱俊科介绍，农场里建有一张“数字天网”——卫星遥感、航空遥



感和地基探测相结合建构起“天空地”一体化农情信息采集网：卫星遥感捕捉作物生长光谱；无人机飞一趟便能了解农作物长势、病虫害情况；微型气象站和土壤墒情传感器等，可实时监测空气温湿度、光照度、降水量，以及土壤温湿度、营养成

分等。

“农情采集系统采集到的数据，可实时传输给农场的智慧云大脑，形成决策方案，指导无人农机生产。”朱俊科介绍，为保障数据传输，生态无人农场还设置了5G基站。

（下转第三版）

延伸阅读

给农业插上科技翅膀

□ 本报记者 毛鑫鑫

“十四五”以来，山东坚持把科技创新作为现代农业强省建设的关键一招，围绕农业科技全链条持续发力，不断提高产业创新能力、竞争力、全要素生产率，全省农业科技进步贡献率达到67.4%，为打造乡村振兴齐鲁样板、建设更高水平的“齐鲁粮仓”提供强有力支撑和保障。

聚力科技研发，关键核心技术创新突破。在基础研究上，山东农业大学研发团队首次揭示了单个体细胞发育成完整植株背后的分子机制，破解了困扰植物学界一个多世纪的难题；在种业创新上，舜丰生物获得矮秆玉米、高油酸大豆、长周期大豆3个基因编辑生物安全证书，数量全国第一；（下转第三版）

□ 责任编辑 王健 纪伟