

省级制度创新成果达183个，投资贸易更自由更便利……

# 权威发布 山东创新打造地质技术 赋能土地生态保护新模式

□记者 刘童 报道  
本报济南9月12日讯 省政府新闻办今天召开新闻发布会，介绍山东打造地质技术赋能土地生态保护新模式，服务绿色低碳高质量发展情况。记者从会上获悉，近年来，全省煤田地质系统充分发挥地质技术服务优势，创新打造土地综合治理“地质+”新模式，统筹推进废弃矿山、采空区和采煤塌陷地、盐碱地、湿地等重点领域“把脉—治理—保护”全链条生态保护修复取得新成效。

近年来，我省检验检测水平持续提升。建设6200平方米高标准地质实验中心，检测范围涵盖土壤、水、污染物、微生物等指标2000余项，实现生态环境领域土壤和水系沉积物、固体废物、海洋沉积物以及非生态环境领域农田土壤的检测能力全覆盖。完成省内24个煤田及新疆、内蒙古、陕西、河南、贵州等国家大型煤炭基地地质调查任务和50余万件样品检测，为煤炭资源勘查和国家能源安全保障提供大量可靠的基础数据。

土壤调查是保护土地的前提和基础。截至目前，省煤田地质局在全省12市实施第三次全国土壤普查项目30余个，承担野外采样调查、分析测试、成果集成等重要任务，2家实验室入选全国“三普”检测实验室名录。其中，东营三普试点项目完成1200多件土壤样品测试化验工作，潍坊首个第三次全国土壤普查土壤样品库作为土壤环境科学研究成果展示和土壤保护科普基地，对促进土地质量改良与保护具有重要意义。

近年来，我省探索打造了“探、防、治”一体技术体系护航矿山环境治理与保护新模式。依托黄河下游地质服务国家级专家团队，为废弃矿山综合治理提供技术支撑，查明沂沭流域历史遗留废弃矿山生态系统受损情况，涵盖该流域生态廊道内12处历史遗留废弃采坑，总面积112.92公顷。在全省20余处山体、采空区治理工程开展监理工作，2022年以来，参与实施矿山环境治理项目180余个。成立采煤塌陷地和采空区治理山东省工程研究中心，建立采煤塌陷地项目数据库，完成采煤塌陷地治理3万余亩。

聚焦盐碱地与湿地生态治理，我省开展黄河流域（菏泽—泰安段）生态地质调查评价，在6市19县开展土地利用安全样品采样、化验分析工作，为黄河三角洲生态保护修复和土地综合利用等提供技术服务。在青岛、临沂等地开展湿地调查监测普查项目，为提升湿地固碳能力提供技术支撑。以小湖湖泊、水库、坑塘等“小微湿地”为重点开展实地调查，有效改善沂蒙山区210处小微湿地生态环境，指导修复湿地面积130余公顷。

## “乡村振兴齐鲁论坛2024” 将在临沂举办

□记者 毛鑫鑫 报道  
本报济南9月12日讯 今天，记者从省政府新闻办举行的新闻发布会上获悉，“乡村振兴齐鲁论坛2024”将于9月20日—21日在临沂市举办。本次论坛由省政府发展研究中心、省农业农村厅（省乡村振兴局）、中共山东省委党校（山东行政学院）、临沂市政府主办，将聚焦“以进一步全面深化改革为动力，全面推进乡村振兴”主题，围绕产业、人才、文化、生态、组织振兴等方面的重大理论和实践问题，深入开展交流研讨，为扎实推进乡村振兴齐鲁样板不断取得新成效。

省政府发展研究中心主任寻广新介绍，此次论坛共安排1天半的时间，9月20日下午，实地观摩临沂市乡村振兴示范片区建设、产业发展等情况。9月21日上午，举行论坛开幕式和主论坛，下午举行4个平行论坛和闭幕式。

主论坛环节，将以“以进一步全面深化改革赋能乡村振兴再发力”为主题，探讨在进一步全面深化改革中，如何更好全面推动乡村振兴。4个平行论坛在不同会场同时举行。其中，论坛一主题为“践行大食物观建设更高水平的‘齐鲁粮仓’”，主要探讨如何更好保障粮食安全、确保粮食增产提质问题；论坛二主题为“深化城乡融合发展与全面推进乡村振兴”，主要围绕如何更好统筹新型工业化、新型城镇化和乡村全面振兴进行交流；论坛三主题为“以乡村善治焕发文明新气象”，主要探讨如何进一步推进乡村社会治理方面的话题；论坛四主题为“以乡村振兴示范片区为引领绘就和美丽乡村新画卷”，主要交流我省各个层级推进示范片区建设、打造乡村振兴齐鲁样板的有关情况。

此外，为进一步展示临沂打造乡村振兴齐鲁样板的新成效，会议期间还将通过设置乡村振兴案例展板、特色农产品展、手工艺品展等，重点展示临沂市的国家级、省级农业产业化重点龙头企业的产品和国家地理标志农产品，比如蒙阴蜜桃、平邑金银花、沂蒙茶叶等，集中展示150余种沂蒙“土特产”，亮出老区“新名片”。

□ 本报记者 董方舟

传承红色基因，赓续红色血脉。9月11日至12日，由省委宣传部、省教育厅、威海市委宣传部主办的千里海疆爱国主义教育宣讲活动走进山东大学、山东中医药大学、山东女子学院三所高校，通过情景演绎等形式，生动讲述了与威海这片红色热土有关的英雄故事，为数千名教师和同学，带来一堂爱国主义教育思政课。

“甲午战败后，中国人感受到了亡国灭种的危机，开始了民族觉醒。”《甲午警示钟》将师生们的思绪带回了遍布硝烟的甲午海战战场。如今，人民海军正加快向全面建成世界一流海军迈进。刘公岛见证了近代中国受到的屈辱，也见证了新中国励精图治、发愤图强的伟大实践。

《旗帜》讲述了一名小战士在战斗中保卫国旗时，“意外穿越”到天福山起义纪念馆的故事。小战士与纪念馆的志愿讲解员展开了一段跨越时空的对话，回顾了天福山起义这段可歌可泣的英雄故事。

《乳娘：战火中的爱与守护》讲述了在抗战最艰难的时期，胶东八路军主力部队和党政军领导机关频繁转移，有的同志不得不抛下亲生骨肉给当地百姓养育，三百多名乳娘和保育员在极端艰苦的条件下，养育了1223名革命后代的故事。

“这篇公文包比我的生命更重要，快来抱紧我，一起保护公文包！”《永远的怀念》讲述了“两弹一星”元勋郭永怀乘飞机返京途中突遭飞机失事，郭永怀和警卫员在生命的最后一刻紧紧抱在一起，用身体护住装有绝密实验资料的公文包的故事。

“这次宣讲让我仿佛穿越时空，亲身感受到甲午海战的悲壮、天福山起义的英勇、‘乳娘’群体的大爱无疆、‘两弹一星’元勋郭永怀的家国情怀……这些英雄事迹让我深受感动，更加坚定了我们的爱国情怀。”山东大学心理学院2024级本科生冯驰说。

如何让爱国主义教育深入人心？山东中医药大学医学院辅导员孙晓晖过宣讲后表示：“作为一名青年思政工作者，我在以后的工作中，将始终坚持为党育人、为国育才的初心使命，教育引导学生们把自身的理想同祖国的前途、把个人的发展同民族的命运紧密联系在一起，培养学生的爱国情怀。”

思政教育肩负着智润心的重要使命。山东女子学院思政课教师李雪清表示：“这次宣讲我认识到，在课堂上要像宣讲团成员们那样真正用心、富有感染力，只有不断增强创新思维和能力，丰富课堂互动形式，才能增强思政课程的吸引力，点燃同学们的爱国热情。”

策，搭建全国首个功能性国家中小企业数字化转型促进中心，有力推动了海洋经济、生物医药等产业集群发展壮大。

### 深化投资贸易自由化便利化

“对于企业来讲，节约的时间都是经济效益。为了项目尽早开工，政府主动与我们对接，将服务从审批窗口前移至企业门口，为项目单位量身定制审批流程，助力项目拿地即开工。”福安药业集团烟台福祥生物医药有限公司行政总监邵志远说。

为了更好地服务项目建设，烟台片区聚焦工程建设项目审批的关键阶段。“我们实施‘清单制+告知承诺制’审批改革，推出‘区域评估+标准地’，建立全链条全周期供地管理新模式，‘拿地即开工’项目最短1天内完成审批，助推100多个项目四证齐发。”烟台自贸片区行政审批局政务管理处处长王岩说。

持续深化投资贸易自由化、便利化的创新做法，不断提升山东自贸试验区功能，夯实实体经济。

“因购置厂房和订单增加，我们产生了较大的融资需求。了解到我们的诉求后，片区融资服务管家提供了科创融资规划方案，帮助我们以4%的优惠融资利率，在浦发银行获得纯信用专精特新贷500万元。”青岛仪迪电子有限公司相关负责人说。

该公司能够顺利融资，得益于青岛片区首创区域协同“自贸链帮”政务服务标准体系。“作为全省首个专注于人才和企业服务的综合服务集团，自成立以来，打造了十五大服务产品，为片区在营企业和人才提供全周期、全天候、全方位的服务保障。”青岛才企综合服务集团党委副书记、总经理范向伟介绍。

党的二十届三中全会提出，实施自由贸易试验区提升战略，鼓励首创性、集成式探索。“下一步，山东自贸试验区将扎实推进深化改革创新方案140项试点任务，在货物贸易、服务贸易等更广领域、更深层次开展首创性、集成式探索。”王岩说。

围绕“一条鱼”养殖，烟台片区加快培育海工装备新业态，建立起“研发、确权、融资、推广”集成创新链条，全市确权颁证数量，国家级海洋牧场数量均居全国首位，创新经验入选全国“最佳实践案例”。

在山东自贸试验区这片开放“前沿地”，发展特色优势产业，积极打造产业链竞争优势，成为推进生产力跃升的新动能。

“针对行业产业化发展痛点，我们搭建了细胞与基因治疗CDMO平台，基因测序与合成中心、细胞存储与制备中心等，从产业链不同位置、不同领域，助力生物医药企业加速研发过程，拓展业务版图。”丽山健康（山东）集团有限公司董事长高俊介绍，丽山国际细胞医学产业园区是在济南市历下区政府和济南片区共同策划下打造而成，系山东首个以细胞与基因治疗为主要发展方向的专业化、特色化主题园区。

据了解，山东自贸试验区在全国首创海域资源要素配置新机制，出台全国首个自贸试验区促进细胞治疗产业创新发展政



在山东港口青岛港前湾集装箱码头，轮船在停泊作业。（□新华社发）

模式，重塑货物“进、存、转、销”流程，实施“陆海联动、海铁直运”等30余项运输通关新模式，货物全链条通关平均提速30%。

聚焦首创性、差异化，山东自贸试验区“制度探索”持续加码。“自2019年设立以来，山东自贸试验区始终以制度创新为核心，落地一批引领性创新成果。截至目前，省级制度创新成果数量达183个，居第五批自贸试验区前列。”省商务厅副厅长、山东自贸办副主任王红说。

### 发展特色优势产业，增强 产业链竞争力

“深远海大型智能网箱属于新生事物，没有检验规范、法规依据无法确权颁证。我们向烟台片区反馈后，烟台片区制定全国首个标准，探索形成由中国船级社检验、地方主管部门发证并登记所有权的确权路径，解决了平台资产没有身份、申请贷款不可抵押、监督管理无据可依等难题。”烟台经海海洋渔业有限公司战略规

划主任孙大伟说。

“在深化港产城融合改革中争当示范，在新质生产力培育改革上彰显特色，在培育壮大各类经营主体上创新突破，在深化开发区体制机制改革上提质增效、在深化县域经济改革上加力提升”等关键性改革举措，以重点突破带动各领域改革整体推进，努力成为全省改革大局多作贡献。

记者：刚才您提到日照要在港产城融合上争当示范，具体有哪些改革举措？

李在武：党的二十届三中全会召开前夕，习近平总书记亲临山东视察，首站即日照，在日照港考察时指出，“日照港是在改革开放以后建设起来的，各种综合因素聚集优化，异军突起，成为一个重要港口。你们是改革开放的排头兵。”并强调“我们应当坚定一种信念，中国的改革开放之路一定可以成功。”总书记的殷殷嘱托，是我们深化改革的强大动力。日照因港而生、依港而兴，港产城互融互促是最鲜明的城市特质，最突出的比较优势。2023年，日照港口货物吞吐量5.9亿吨，

跃居全国第六、世界第七；全市临港产业产值占规模以上工业总产值的比重达85%以上。

我们将深入贯彻落实习近平总书记视察山东重要讲话精神，抓住用好省委、省政府支持日照港产城高质量融合发展机遇，持续做好“强港、兴产、活城”文章。重点是聚焦完善服务世界一流海洋港口建设体制机制，加强与省港口集团战略合作，加快建设国际物流枢纽中心和大宗商品资源配置枢纽，聚力打造区域性保税混配和集散分拨中心，推动日照港向贸易港、金融港、物流港、枢纽港、产业港转型发展。

聚焦构建现代临港产业体系，日照实施临港产业提升发展行动，打好“转型、深挖、育新”组合拳，着力推动钢铁、粮油、浆纸、汽车、化工等涉海临港传统产业转型升级，谋划建设能源岛、海工岛等平台载体，积极争取国家煤炭储备基地、国际绿色航运能源基地等重大事项，培育做强海工装备、保税混配、现代物流、航运服务、港口金融等业态，打造临港特色产业集聚新高地，促进港口、产业、城市深度融合、相互赋能。

近年来，我们始终坚持以建设现代绿色低碳产业集聚区为目标定位，深入实施“产业强县”战略，聚力构建现代化产业体系，努力探索绿色低碳高质量发展之路。

我们深入实施工业倍增“头号工程”，“一企一策”推动现有产业转型升级。今年以来，累计完成工业技改投资12.71亿元，占工业投资比重达38.7%。同时，我们通过“靠大联强”“腾笼换鸟”等模式，成功盘活破产重组企业15家，一批“老树”实现发新芽、长新枝、结硕果。

省委十二届七次全会提出，要实施标志性产业链突破工程。我们立足县域

引，围绕扬优势、补短板、强弱项，提出“在深化港产城融合改革中争当示范，在新质生产力培育改革上彰显特色，在培育壮大各类经营主体上创新突破，在深化开发区体制机制改革上提质增效、在深化县域经济改革上加力提升”等关键性改革举措，以重点突破带动各领域改革整体推进，努力成为全省改革大局多作贡献。

记者：省委十二届七次全会发出了在进一步全面深化改革上当好排头兵的动员令，日照如何找准坐标方位、展现担当作为？

李在武：省委十二届七次全会深入贯彻党的二十届三中全会精神和习近平总书记视察山东重要讲话精神，对“在进一步全面深化改革上当好排头兵”作出系统部署，致力于将“排头兵”打造成新征程上山东改革最显著的标识、最有力的指引。日照坚持“顶天立地”谋划，全面贯彻落实党中央改革部署、省委改革要求，坚持以经济体制改革为牵

引，围绕扬优势、补短板、强弱项，提出“在深化港产城融合改革中争当示范，在新质生产力培育改革上彰显特色，在培育壮大各类经营主体上创新突破，在深化开发区体制机制改革上提质增效、在深化县域经济改革上加力提升”等关键性改革举措，以重点突破带动各领域改革整体推进，努力成为全省改革大局多作贡献。

记者：省委十二届七次全会发出了在进一步全面深化改革上当好排头兵的动员令，日照如何找准坐标方位、展现担当作为？

李在武：省委十二届七次全会深入贯彻党的二十届三中全会精神和习近平总书记视察山东重要讲话精神，对“在进一步全面深化改革上当好排头兵”作出系统部署，致力于将“排头兵”打造成新征程上山东改革最显著的标识、最有力的指引。日照坚持“顶天立地”谋划，全面贯彻落实党中央改革部署、省委改革要求，坚持以经济体制改革为牵

引，围绕扬优势、补短板、强弱项，提出“在深化港产城融合改革中争当示范，在新质生产力培育改革上彰显特色，在培育壮大各类经营主体上创新突破，在深化开发区体制机制改革上提质增效、在深化县域经济改革上加力提升”等关键性改革举措，以重点突破带动各领域改革整体推进，努力成为全省改革大局多作贡献。

记者：省委十二届七次全会发出了在进一步全面深化改革上当好排头兵的动员令，日照如何找准坐标方位、展现担当作为？

李在武：省委十二届七次全会深入贯彻党的二十届三中全会精神和习近平总书记视察山东重要讲话精神，对“在进一步全面深化改革上当好排头兵”作出系统部署，致力于将“排头兵”打造成新征程上山东改革最显著的标识、最有力的指引。日照坚持“顶天立地”谋划，全面贯彻落实党中央改革部署、省委改革要求，坚持以经济体制改革为牵

## 锚定现代化 改革再深化 当好排头兵

# 塑强特色优势，港产城融出发展新动能

——访日照市委书记李在武

### 领导干部访谈

为进一步学习贯彻党的二十届三中全会精神，贯彻落实省委十二届七次全会精神，本报开设“锚定现代化 改革再深化 当好排头兵”领导干部访谈专栏。本期访谈对话日照市委书记李在武，围绕“港产城融合发展”“争创美丽中国先行区”等方面探讨深化改革之道。

记者：省委十二届七次全会发出了在进一步全面深化改革上当好排头兵的动员令，日照如何找准坐标方位、展现担当作为？

李在武：省委十二届七次全会深入贯彻党的二十届三中全会精神和习近平总书记视察山东重要讲话精神，对“在进一步全面深化改革上当好排头兵”作出系统部署，致力于将“排头兵”打造成新征程上山东改革最显著的标识、最有力的指引。日照坚持“顶天立地”谋划，全面贯彻落实党中央改革部署、省委改革要求，坚持以经济体制改革为牵

日照市副市长、东港区委书记刘祥龙——

## 做好“强港、兴产、活城”文章 深化港产城融合发展

省委十二届七次全会提出，支持建设国际物流枢纽中心和大宗商品资源配置枢纽，打造高水平对外开放新高地。这为东港区加快推动港区、城区、园区深度融合发展提供了方向、指明了道路。

为更好服务融入港口发展，东港区成立港口服务专班，建立港口经济产业链，围绕“党建引领、港口赋能、政策红利、配套服务”，推动人才、产业、资本互动耦合，促进港口供应链、金融和产业聚集平台发展新业态，进一步强化港城联动、一体发展，持续将港口资源、枢纽优势转化为高质量发展的经济流量、产业增量。2023年全区地区生产总值增长5.8%，其中港口经济对GDP贡献率突破30%。

为夯实“三区互融”项目根基，东港区以煤炭、铁路、钢铁、铁矿石“一煤三铁”为媒介，瞄准瓦日铁路、新菏兖日铁路沿线腹地，加强与黄河流域、关中城市群的产业互动、贸易往来。坚

五莲县委书记武光锋——

## 推动产业发展 向新而行向智而进向绿而兴

五莲县是省绿色低碳高质量发展先行区建设试点县，省县域经济高质量发展试点县。省委十二届七次全会要求加快建设绿色低碳高质量发展先行区，更加坚定了我们的绿色低碳主线、聚力改革创新攻坚，奋力开创现代化锦绣五莲高质量发展新局面的信心决心。

近年来，我们始终坚持以建设现代绿色低碳产业集聚区为目标定位，深入实施“产业强县”战略，聚力构建现代化产业体系，努力探索绿色低碳高质量发展之路。

我们深入实施工业倍增“头号工程”，“一企一策”推动现有产业转型升级。今年以来，累计完成工业技改投资12.71亿元，占工业投资比重达38.7%。同时，我们通过“靠大联强”“腾笼换鸟”等模式，成功盘活破产重组企业15家，一批“老树”实现发新芽、长新枝、结硕果。

省委十二届七次全会提出，要实施标志性产业链突破工程。我们立足县域

记者：日照是一座非常美丽的城市，“蓝天、碧海、金沙滩”令人向往。省委十二届七次全会提出“争创美丽中国先行区”，日照在这方面有什么创新举措？

李在武：生态是日照的立市之本、发展之基。近年来，我们坚定不移实施“生态立市”战略，推出污染防治攻坚、绿色低碳转型、生态保护修复、生态底线守护、环保责任压实等“打、转、保、守、责”组合拳，生态环境持续优化。下一步，我们将深入推进生态文明领域改革，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，特别是要把海岸线作为生态保护的重中之重，制定阳光海岸生态保护条例，开展好海岸带修复、养殖环境整治提升等重点工程，完善“海上环卫”等工作机制，持续擦亮“蓝天、碧海、金沙滩”的金字招牌。同时，坚持在保护中开发、在开发中保护，丰富优质旅游产品供给，积极推进文旅融合发展，不断将生态优势转化为发展优势，为当好进一步全面深化改革排头兵贡献日照力量。

□记者 吴宝书 整理

产业发展实际，确定了新一代信息技术、新能源汽车和农业装备制造等九大重点产业链，创新“产业链+工作专班+旗舰店”专链融合机制，一批投资体量大、科技含量高、带动能力强、市场前景好的绿色低碳项目落户五莲。浪潮智能终端生产基地项目就是其中的典型代表，该项目是浪潮集团在全国布局打造的第三大智能制造生产基地。我们依托浪潮规划打造智能终端制造产业园，全县新一代信息技术企业现在达到36家，以浪潮为引领的新一代信息技术产业“1+N”发展格局正加速形成。此外，与浪潮集团达成工业企业数字化转型战略合作，促进实体经济和数字经济深度融合。

高质量发展是中国式现代化的本质要求，推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节。下一步，我们将深入贯彻落实省委全会精神，坚持以改革开路、以实干登攀，推动产业发展向新而行、向智而进、向绿而兴。

□记者 栗晨皓 整理

高质量发展是中国式现代化的本质要求，推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节。下一步，我们将深入贯彻落实省委全会精神，坚持以改革开路、以实干登攀，推动产业发展向新而行、向智而进、向绿而兴。