

省人大常委会开展乡村振兴促进“一法一条例”执法检查

□记者 刘一颖 通讯员 张博楠 报道
本报济南讯 近日，省人大常委会组成9个执法检查组赴9市，就全省贯彻实施《中华人民共和国乡村振兴促进法》《山东省乡村振兴促进条例》情况进行检查。省人大常委会副主任、党组书记杨东奇，副主任徐海荣、孙立成、王随莲、王良、范华平、王艺华、赵豪志分别带队，部分省人大代表参加执法检查。

检查组围绕推进产业振兴、人才振兴、文化振兴、生态振兴、组织振兴和推动城乡融合发展等情况，到市、县的项目现场、企业、农业生产示范基地、科研院所等进行实地检查，并与农民群众、基层干部、农业专家、企业负责人以及人大代表进行交流。

检查组指出，要深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述和视察山东重要讲话精神，扎实开展乡村振兴促进“一法一条例”的学习宣传和贯彻实施工作，自觉把全面推进乡村振兴放在高质量发展大局中系统谋划、统筹推进，为新时代社会主义现代化强省建设提供坚强支撑。要全面实施乡村振兴战略，学习运用“千万工程”经验，抓好粮食生产，发展优势特色产业，加强改进乡村治理，深化城乡融合发展，全力打造乡村振兴齐鲁样板。要进一步深化改革，强化政策、资金、人才支持，推动农业增效、农村增活力、农民增收，有力有效推进乡村全面振兴。

2025 华商企业科技创新合作交流暨山东(济南)“一带一路”华商合作交流大会举行

□记者 董方舟 报道
本报济南8月28日讯 2025 华商企业科技创新合作交流暨山东(济南)“一带一路”华商合作交流大会今天在济南开幕。省委常委、统战部部长邓云锋出席并致辞。

邓云锋指出，此次活动以“凝聚聚力 科创未来”为主题，旨在搭建山东与海内外华商合作交流的桥梁，充分发挥华商智慧力量，助力山东打造对外开放新高地，推进共建“一带一路”。希望广大华商深耕齐鲁沃土，密切与山东的深层次合作，积极参与山东绿色低碳高质量发展先行区建设，携手山东企业更好走向世界，共享发展机遇，共创美好未来。山东将全力打造市场化、法治化、国际化一流营商环境，用心用情做好为侨服务工作，让大家在山东投资放心、发展安心、生活舒心。

本次活动邀请来自44个国家的120余位华裔侨领和高层次人才代表参加，初步达成合作协议40个，协议总额35.4亿元。

省领导走访慰问抗战老战士老同志并颁发纪念章

□记者 袁涛 赵琳 报道
本报济南讯 在纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年之际，按照省委统一安排，近日，副省长宋军继、陈平、王桂英、温暖、孙喜民分别到东营市、济南市、威海市、泰安市、枣庄市、滨州市走访慰问我省部分抗战老战士、老同志，向他们颁发“中国人民抗日战争胜利80周年”纪念章，并代表省委、省政府致以崇高敬意和诚挚问候。

走访中，省领导详细询问抗战老战士、老同志的身体状况、生活起居，认真倾听他们讲述革命经历，共同追忆峥嵘岁月，感谢他们在不同历史时期、不同工作岗位作出的突出贡献，并祝愿他们健康长寿、生活幸福。

省领导强调，抗战老战士、老同志为抗战胜利立下汗马功劳，为党的事业奋斗一生，是党和国家的宝贵财富，是全社会学习的榜样。各级各部门要落实各项政策，用心用情做好服务保障工作，让他们安享幸福晚年。要牢记先辈的丰功伟绩，传承红色基因，发扬光荣传统，锤炼优良作风，接续努力，不懈奋斗，为开创全面建设社会主义现代化强省建设新局面贡献力量。

山东名优特精农产品发布暨“齐鲁农超”建设推进会举行

□记者 于泊升 边艺 报道
本报济南8月28日讯 为促进农业农村消费，培育打造农产品精品品牌，推介展示山东名优特精农产品，全面提升“齐鲁农超”影响力，展示山东省在乡村振兴战略实施过程中取得的显著成果，2025 山东名优特精农产品发布暨“齐鲁农超”建设推进会今天在济南举行。来自山东十六市相关单位负责同志、国内知名农产品流通企业、大型商超采购商、电商平台代表、优秀企业代表等近200人参加活动。

本次活动由山东省农业农村厅指导，大众报业集团、鲁商集团主办，山东齐鲁农超科技有限公司承办。此次活动围绕展示推介、交流研讨、提振消费等环节展开，现场发布了山东省地方乡村特色产业成果报告、大泽山葡萄、高青黑牛、枣庄石榴、黄河口大闸蟹、栖霞苹果、金乡大蒜、泰山番茄、威海刺参、乐陵调味品、菏泽牡丹等10个产业入选特色农产品。

活动现场还发布了“齐鲁农超”两周年发展及工作报告，并举行“齐鲁农超”品牌推荐官聘任仪式，邀请多位山东籍新农人网红达人担任品牌推荐官。由“齐鲁农超”和山东省畜牧局共建的“齐鲁农超·畜牧特色馆”，以及与山东远洋渔业协会共建的“齐鲁农超·远洋水产品馆”也于28日在“齐鲁农超”小程序端正式上线。

同时，本次活动还推出了一系列营销活动。在线上，“齐鲁农超”持续在小程序端开展工商银行数字人民币、社保卡满减、云闪付随机立减等活动；在线下，“齐鲁农超”推动“流动展销+现场体验”模式的山东好物巡礼活动。

作为山东省区域农业公共品牌自主平台，“齐鲁农超”平台自2023年8月上线以来，已汇聚近5600家优质农企，整合了十六市100余个县域的优质农产品。接下来，“齐鲁农超”将聚焦“齐鲁农超”+一二三产融合发展、聚焦供应链优化升级、聚焦数字化升级、聚焦品牌矩阵深耕、聚焦内外市场拓展，以“五个聚焦”续写答卷。

(上接第一版) 面对渤海，背靠黄河，水却是无棣县的“心头之渴”。人均水资源占有量不足全国1/10，用水长期依赖黄河“输血”，水资源短缺，成发展难题。

位于无棣县的鲁北碧水源海水淡化有限公司是一家主要从事海水淡化技术研发和生产的企业。公司总经理助理吴致柱说，二期工程计划本月底投用，达产后每天可淡化海水10万吨。

碧水源使用“双膜”工艺进行海水淡化，过去该工艺所

68个国家和地区嘉宾参加海洋合作发展论坛

◆论坛9月7日至9日举办 ◆放大论坛效应,打造现代海洋经济发展高地

权威发布

●论坛主题：从蔚蓝到未来——发展可持续海洋经济，共建美丽丰盈的海洋

●论坛活动：开幕式暨主论坛、海洋城市市长对话会、四个平行论坛、五项特色活动

●参会嘉宾：参会总人数约700人，其中外宾160余人

□记者 张文婷 报道
本报济南8月28日讯 今天，记者从省政府新闻办了解到，2025 海洋合作发展论坛定于9月7日至9日在青岛西海岸新区举办，主题是“从蔚蓝到未来——发展可持续海洋经济，共建美丽丰盈的海洋”。届时参会总人数约700人，其中外宾160余人。

本次海洋合作发展论坛是第二届，论坛内容丰富，形成“1+1+4+5”活动体

系，即开幕式暨主论坛、海洋城市市长对话会、四个平行论坛、五项特色活动。

开幕式暨主论坛将于9月8日上午在青岛世界博览城国际会议中心举办。开幕式阶段将发布《2025 中国海洋发展指数》《2024 年粤港澳大湾区海洋生态状况报告》《海洋青年人才青岛倡议书》等成果。海洋城市市长对话会以“海洋让城市更美好”为主题，设置嘉宾致辞、推介发布、市长分享、工商对话四个环节。四场平行论坛主题分别为：智绘蔚蓝——模

拟“海洋+AI”融合发展新未来、绿色智慧——共筑全球航运可持续发展新生态、向海问药——生物医药创新的蓝色机遇、与海同行——海洋青年人才的机遇与挑战。5项特色活动为：蓝色新航程——国际海洋产业经贸合作对接会、蓝色宝藏——海洋矿产勘查开发对接会、智汇深蓝——海工研发产业一体化创新发展对接会、联合国“海洋十年”海洋生态保护修复成果对接会、海洋青年人才山东行活动。

论坛期间，将同步举办5项活动：2025 东亚海洋博览会、2025 亚太机器人世界杯大赛青岛国际邀请赛、首届联合国“海洋十年”海洋生态保护修复大赛、3个国际培训班、“一笔一世界 一墨一海洋”国际书画

展。与上届相比，本届论坛主题基调更鲜明，领域方向更前沿，嘉宾邀请更精准，内容成果更丰富，组织服务更周密。截至目前，共有来自六大洲、68个国家和地区的嘉宾参加本次论坛活动，参与国家增多。

海洋是高质量发展的战略要地。山东如何放大论坛效应，全力打造现代海洋经济发展高地？省委海洋办常务副主任、省海洋局局长王仁堂表示，山东将从4个方面重点发力。

深化海洋产业合作，构建蓝色经济增长极。深度对接融入共建“一带一路”和RCEP建设，与沿线国家和地区共建海洋产业园区，实施蓝色经济合作示范项目。精准对接国内外优质企业，吸引到山东投资，加快海洋传统产业转型升级，培育壮大海洋新兴产业，高效利用全球资源推动海洋产业迈向全球价值链中高端，构建具有国际竞争力的现代海洋产业集群。到2027年，培育20个海洋特色产业集聚区，海洋生产总值突破2万亿元。

强化海洋科技合作，打造科技创新策源地。论坛汇聚全球海洋科技前沿理念与顶尖人才，山东将借此东风，吸引国际科研团队与山东高校、科研院所共建联合实验室，组织实施一批科技合作示范工程，

加快推动深海资源勘探开发、高技术船舶等领域关键技术创新突破。依托论坛搭建的线上线下科技成果转化平台，加速国内外先进技术在山东落地，培育发展一批海洋科技领军企业和专精特新中小企业。

加快海洋港口建设，构建国际物流大通道。发挥港口联通世界的作用，织密国际航线，拓展海铁联运、江海联运等多式联运网络，完善现代化港航集疏运体系。提升山东港口的辐射能力与全球供应链地位，建设大宗商品储运基地，促进“丝路海运”港航贸一体化发展，加快建设世界级海洋港口群和国际航运重要枢纽，助力山东打造对外开放新高地。到2027年，沿海港口货物吞吐量达到22亿吨。

推进海洋治理合作，构建海洋命运共同体。论坛为海洋生态保护提供了国际交流平台。山东将积极参与全球海洋治理，主动参与海洋新兴领域国际标准制定，开展区域海洋防灾减灾、生态保护、海洋观测等国际交流，坚定不移走海洋绿色低碳发展之路。与国际组织开展海洋生态保护合作，推进沿海滩涂、滨海湿地和重要海洋生物的栖息地等系统保护修复，维护重要海洋生物资源的多样性，守护好人类共同的蓝色家园。

山东高速累计在上合示范区开行中欧班列超4600列

“山东好货”与“中亚粮仓”的双向奔赴



8月28日，上合示范区多式联运中心，一列满载“山东好货”的出口家电商专列启程。十几分钟后，一列由哈萨克斯坦驶来的进口粮食专列抵达。(□记者 陈景都 报道)

□记者 陈景都 报道
本报青岛8月28日讯 今天上午，两列由山东高速集团统筹运营的山东中欧班列在上合示范区多式联运中心上演了一场跨越山河的“双向奔赴”。一列满载洗衣机、电冰箱等“山东好

品”的出口家电商专列在此缓缓启程，预计18天后抵达俄罗斯。十几分钟后，一列由“中亚粮仓”哈萨克斯坦驶来、运载了1600余吨优质饲用小麦粉的进口粮食专列顺利抵达。

据介绍，自2018年10月统筹运营

山东中欧班列以来，山东高速集团已累计在上合示范区开行中欧班列超4600列，约占全省开行量的1/3；其中，2024年开行1017列，同比增长17.8%，连续6年创历史新高，助力青岛成为全国东部沿海首个中欧班列开行量突破千

列的枢纽城市。

山东中欧班列深度融入上合示范区发展，积极参与上合示范区国际物流中心建设。目前，图定班列线路达13条，常态化开行22条国际班列线路，通达上合组织和“一带一路”沿线23个国家、54个城市。重点打造的“上合快线”“日韩陆海快线”线路产品，助力青岛成为上合组织国家面向亚太地区的“出海口”。截至今年7月，上合快线、日韩陆海快线年内分别开行超200列、390列，累计开行分别超2200列、1900列。今年1月，中欧班列(济青)国家集结中心正式获批，位于上合示范区的项目园区即将实现整体竣工投产。

围绕服务“山东品牌”和“山东制造”走出去，采取重点企业“一对一”定制化服务模式，加快推动班列与地方优势产业融合发展。目前，山东中欧班列在上合示范区常态化开行家电、轮胎、商品车、粮食等特色专列，累计为企业开行定制化供应链专列520余列，服务外贸企业超7000家，运输货值超476亿元，有力保障了国际供应链产业链的安全稳定。

在创新班列生态体系方面，结合上合示范区功能优势先行先试，率先突破单一运输模式，构建起“班列+”多元融合发展新格局。以“班列+跨境电商”助力本地中小外贸企业“卖全球”，以“班列+冷链”促进农牧业及生鲜产品走向全球“餐桌”，同时加快推广多式联运“单一制”，实施全国首批出口货物铁公多式联运模式试点，构建起高效畅通的“一站式”服务体系。

20条措施培育建筑业新质生产力

山东给智能建造发展“开方”

政策解读

□本报记者 方全

在塔吊上安装传感器，可以实时监测荷载、幅度、风速等数据，一旦接近临界值系统会自动报警甚至断电；基于BIM(建筑信息模型)技术，建筑项目动工前就在数字世界里“盖”了一遍，提前解决可能出现的各种管线碰撞、设计冲突问题……

如今，这样的智能建造场景正在山东的建筑工地应用。8月28日，省住房城乡建设厅召开新闻通气会，对14部门近日联合印发《关于加快推进智能建造发展培育建筑业新质生产力的若干意见》进行解读。《意见》从6个方面提出20项具体措施，着力推进建筑业向建造更安全、质量更可靠、行业更可持续方向发展。

发展智能建造产业集群

为大力推动智能建造的发展，《意

见》提出在我省发展智能建造现代化产业集群，突破传统产业分散发展模式，培育路径，将智能建造产业纳入地区产业发展规划，打造数字设计、智能建造设备装备、智能生产等特色集聚区。

同时，加大市场化资金支持，重点对集聚区内数字设计、智能建造设备装备研发等领域的优质项目，通过省新旧动能转换基金按照市场化方式给予支持，实现“空间集聚+资金倾斜”双重赋能。

税收优惠是企业普遍关注的重点。我省将整合资金、税收等多元政策，构建智能建造全周期保障体系。对企业发生的节能环保、环境保护、安全生产专用设备数字化智能化改造投入，将按有关规定享受投资抵免企业所得税政策。

培育“智能设备+产业工人”协作模式

智能建造不仅是建筑业建造技术的更迭，更是一场深刻的行业变革，是培育建筑业新质生产力的重要引擎，其核心是通

过数字技术对传统工程施工方式、管理模式进行深度赋能。

《意见》提出要拓展智能建造创新驱动应用场景，打破“产学研用”壁垒，支持建筑业企业与高校、科研机构共建智能建造创新联合体，搭建深度协同平台。强化适宜技术应用推广，新出让地块总建筑面积5万平方米以上的房地产项目，支持在建设条件意见书中要求企业应用智能建造技术，将智能建造技术应用情况纳入工程评优、评奖、评价等内容。

当前，我省智能建造复合型人才还存在较大缺口。我省将发展“智能设备+产业工人”协作模式。在混凝土施工、构件安装、高空喷涂、塔机操作等高强度、高重复性、高风险场景优先使用人机协同方式施工，逐步从“多人一机”向“一人一机”“一人多机”转变。

构建完善配套标准体系

工程建设标准对推进智能建造发展具有重要的引领、支撑作用，而计价体系则

是智能建造项目顺利实施的关键保障。省住房城乡建设厅标准造价中心主任胡雪晶介绍，我省针对装配式建筑、部品部件智能生产及质量控制、建筑产业互联网平台建设等领域，已制定发布18项标准。标准体系搭建上，已经发布了绿色建筑标准体系，质量、安全两个标准体系也即将出台。关于BIM设计协同、AI辅助设计等研发标准尚在研究制定。

我省将逐步构建支撑研发、设计、生产、施工、检验检测、验收、运维以及建筑产业互联网平台建设发展等配套标准体系。同时，动态完善工程造价计价依据体系，聚焦机器人施工、大型智能施工机械设备等重点领域，科学制定计算规则，加强造价信息供给发布，为智能建造等新型建造方式提供计价技术保障和服务。

此外，我省还将推行智能建造全流程管理模式，大力发展工程总承包模式，逐步形成以工程总承包企业为核心，相关企业深度参与的开放式智能建造产业体系。

年居全国首位，在科技创新引领海洋产业高质量发展上取得显著成效。

齐鲁工业大学(山东省科学院)智库中心主任贾云飞认为，未来需加大政策支持力度，多层次多渠道鼓励海洋领域科技创新，推进海洋科技自立自强，加速人工智能、大数据、区块链等前沿技术与海洋产业的深度融合，为海洋强省战略提供重要科技支撑。

量不足全国的1/6。

向大海要水，是破解水困局的新选择，也是以“蓝色”科技服务产业发展的新思路。山东省海洋局局长王仁堂介绍，全省已建成海水淡化工程53处，日产规模达86.7万吨，居全国前列。产业链条日趋完善，海水淡化技术用于盐碱地生态综合治理取得阶段性成效。

山东深化人才链、教育链、产业链、创新链“四链融合”，推进关键核心技术攻关，主要海洋产业增加值连续5