



省政府工作报告 20 余次提及烟台，既有“点赞”肯定，也有“点题”支持——

# 强省建设新征程，经济大市挑大梁

YMG 全媒体记者 王宏伟 济南报道



回顾

回顾 2025 年及“十四五”时期工作时，省政府工作报告多处“点赞”烟台——

高端轮胎阻隔材料打破国外技术垄断，裕龙石化一期稳产达产，万华科威特石化股权合作等重大外资项目落地，烟台丁字湾入选首批国家级零碳园区，东方航天港海上发射卫星 137 颗……

在部署 2026 年重点工作时，报告赋予烟台一系列重任——

发挥济青烟 3 个新业态新模式新场景消费试点作用，推动烟台东方航天港融入国家商业航天布局，推进万华新一代电池材料等 10 个绿电产业园建设，支持烟台建设绿色低碳高质量发展示范城市……

部署

中国农民丰收节

② 东方航天港已成功将 137 颗卫星送入了太空。  
YMG 全媒体记者 唐克 摄

③ 2025 年中国农民丰收节主场活动在山东招远举办。  
YMG 全媒体记者 殷新 摄

① 高端轮胎阻隔材料打破国外技术垄断，该成果已在玲珑轮胎等企业推广应用。  
YMG 全媒体记者 高少帅 摄

1 月 27 日上午，省十四届人大四次会议开幕，省长周乃翔代表省政府向大会作政府工作报告。

作为山东“三核引领”城市，省政府工作报告中直接或间接提及烟台 20 余处。

回顾 2025 年及“十四五”时期工作时，报告多处“点赞”烟台——

高端轮胎阻隔材料打破国外技术垄断，裕龙石化一期稳产达产，万华科威特石化股权合作等重大外资项目落地，烟台丁字湾入选首批国家级零碳园区，东方航天港海上发射卫星 137 颗……

在部署 2026 年重点工作时，报告赋予烟台一系列重任，为烟台加快打造绿色低碳高质量发展示范城市提供了难得机遇——

发挥济青烟 3 个新业态新模式新场景消费试点作用，推动烟台东方航天港融入国家商业航天布局，推进万华新一代电池材料等 10 个绿电产业园建设，支持烟台建设绿色低碳高质量发展示范城市……

经济大市勇挑大梁。点赞蓄积发展信心，点题扛牢使命担当，烟台将坚定推进中国式现代化的恒心、战胜各种困难挑战的信心、实现规划目标的决心，一张蓝图绘到底，一步一个脚印向前进，为奋力开创新时代现代化强省建设新局面作出更大贡献。

## “三核引领”城市地位更加凸显

回顾 2025 年工作，报告用六个“迈出坚实步伐”总结，包括经济增长、产业优化升级、改革开放、重大战略实施、绿色低碳转型、民生福祉改善等。其中，很多成绩令人备受鼓舞：比如山东成为全国第三个、北方第一个地区生产总值过 10 万亿元的省份，比如片区化推进乡村振兴经验在全国推广，比如被明确为美丽中国省域先行区等等。烟台取得的很多成绩也被写进报告。

创新是引领发展的第一动力。报告提到，创新驱动持续强化，高端轮胎阻隔材料打破国外技术垄断。从烟台来看，过去一年，烟台实施科技创新行动，万华化学、中集来福士、明波水产、道恩高分子等 4 项成果入选 2025 年度山东省十大科技创新成果。全球首款消费级热成像产品上市，全国首次海上溅落火箭回收试验成功，全国首台自主研发吨级无人机首飞，全省唯一全场景无人驾驶试点获批。报告中提到的高端轮胎阻隔材料，由山东道恩高分子材料股份有限公司联合北京化工大学、玲珑轮胎等机构，突破交联动态硫化、DVA 薄膜/复合膜制备等关键技术，历经 12 年自主研发并实现规模化量产，标志着我国高端轮胎阻隔材料达到了国际领先水平。目前，该成果已在玲珑轮胎等下游企业的多规格 DVA 轮胎中推广应用，并开展系统性路试验证。山东道恩高分子材料股份有限公司将于 2027 年建成每年 2 万吨的 DVA 生产线，年产值达

10 亿元，拉动轮胎行业上下游产值近百亿元，推动我国高性能轮胎材料快速发展。

新动能加快培育。报告提到，裕龙石化一期稳产达产。从重点项目建设角度看，烟台省级重点项目投资体量连续四年居全省首位，总投资 1188 亿元的裕龙岛炼化一体化一期、总投资 957 亿元的万华系列项目建成投产，总投资 560 亿元的潍柴弗迪新能源动力产业园项目一期完成投资 280 亿元并投产。

高水平开放助力高质量发展。报告提到，2025 年高水平对外开放不断扩大，绿色低碳高质量发展大会等成果丰硕，万华科威特石化股权合作等重大外资项目落地。2025 年 12 月 4 日，2025 山东省绿色低碳高质量发展大会在烟台举行，这是时隔两年后，烟台再次承接这一高规格、高层次的大会。会上，来自海内外的权威专家、科研机构学者、跨国公司代表，聚焦“走在前、挑大梁”主题，共话发展路径，共谋美好未来。此次大会成果丰硕，《山东省绿色低碳高质量发展先行区重点特色产业图谱及机会清单（16 市版）》《人工智能 新材料新能源产业图谱及机会清单》正式发布，32 个项目现场签约，总金额约 570 亿元，这些项目均符合绿色低碳高质量发展方向，引领作用突出、生态底色鲜明，发展前景广阔。从招商引资角度看，2025 年，烟台举办重要招商活动 20 余场，引进千万美元项目 30 个，万华科威特股权合作到资 6.38 亿美元，是全省近年来最大的单体外资项目。

绿色低碳是近几年烟台发展最为鲜明的底色。报告提到，节能降碳持续加力，烟台丁字湾入选首批国家级零碳园区。“十四五”时期是烟台全面绿色低碳转型的五年，烟台发出全省第一度海上风电，投运全国首个城市级虚拟电厂，清洁能源装机容量突破 2000 万千瓦，稳居全省首位。丁字湾新能源创新区入选首批国家级零碳园区名单，培育省级以上绿色工业园区 12 家，新增绿色建筑 5100 万平方米，海阳成为全国首个零碳供暖城市。

回顾 2025 年工作时，报告还提到，创新推出好客山东“齐鲁 1 号”旅游列车、“半岛 1 号”海上游等旅游产品，成功举办中国农民丰收节全国主场活动等。

从“走在前、开新局”到“走在前、挑大梁”，从实施“三个十大”行动到塑造“十个新优势”，五年来，在新征程上推动现代化强省建设实现良好开局。回顾“十四五”时期工作时，报告用八个“实现新跃升”进行总结，包括经济综合实力、现代化产业体系、科技创新能力、美丽山东建设、基础设施建设、城乡区域协调发展、文化繁荣发展、人民生活水平等。

回顾“十四五”时期工作时，报告提到，商业航天全产业链布局，东方航天港海上发射卫星 137 颗。2026 年 1 月 16 日 4 时 10 分，由烟台海阳东方航天港总装出厂的谷神星一号海射型（遥七）运载火箭在山东近海海域点火升空，采用一箭四星海上发射方式，将天启星座 06 组卫星（37 星至 40 星）共 4 颗卫星送入预定轨道，发射任务取得圆满成功。作为国内唯一的商业航天海上发射母港，截至目前，东方航天港已成功保障 22 次海上火箭发射任务，将 137 颗卫星送入了太空。

在基础设施建设、城乡区域协调发展实现新跃升板块，报告还提到了新建扩建老岚水库等水源型水库 58 座，“两圈联动、三核引领、陆海统筹、全面发力”的发展格局加快构建，山东半岛城市群龙头作用显著增强。

无论是回首“十四五”还是回看过去一年，山东步履坚实、收获满满，省政府工作报告多处点赞，为烟台以昂扬精气神开启新征程积蓄了发展信心和底气。

## 加快建设绿色低碳高质量发展示范城市

今年是“十五五”开局之年。省政府工作报告在部署今年工作时，多次提及烟台，比如支持烟台建设绿色低碳高质量发展示范城市，比如推进万华新一代电池材料等 10 个绿电产业园建设，既有宏观层面安排，也有微观层面布局，这是立足全省工作的考量，更对烟台寄予厚望，需要烟台为此付出更多努力、作出更大贡献。

安排部署全方位扩大内需工作时，报告提到，发挥济青烟 3 个新业态新模式新场景消费试点作用，线上做强直播带货、即时零售、社交电商，线下布局一批大型商业综合体。对此，烟台将深入实施提振消费专项行动，大力发展服务消费，优化以旧换新政策，扎实开展国家消费“三新”试点，扩大首发经济、悦己经济、新零售经济等新型消费。开展百场促消费活动、百场高质量展会，举办音乐节、演唱会、国际海岸生活季等丰富多彩的活动，持续打造里蹦岛、飞翔乐园等音乐营地品牌。着力激发文旅消费活力，整合全市旅游资源，推出“烟台旅游卡”，实现一卡在手畅游烟台。大力促进冰雪消费，建设年轻力“商旅文体”融合发展综合体，培育发展冰雪运动、水上运动、匹克球运动，打造全国山海户外运动目的地。

安排部署因地制宜发展新质生产力工作时，报告提到，推动烟台东方航天港融入国家商业航天布局。对此，烟台将聚

## 抢抓机遇扛起“三核”责任担当

报告提出，“十五五”时期是基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发展的关键时期，是加快建设现代化强省的关键五年。“北方地区经济重要增长极作用更加彰显”，“确保基本建成社会主义现代化强省取得决定性进展”，这是全省的发展目标，也是烟台作为“三核引领”城市必须打起的责任担当。

奋力推进全方位扩大内需，奋力推进因地制宜发展新质生产力、奋力推进全面深化改革、奋力推进高水平对外开放、奋力推进乡村全面振兴、奋力推进区域协调发展、奋力推进美丽中国先行区建设、奋力推进文化强省建设、奋力推进保障和改善民生、奋力推进平安山东建设，报告对 2026 年重点工作作出部署，也是烟台新一年“走在前、挑大梁、作贡献”的发力点。

山东绘就的“十五五”开局蓝图已然清晰，对于烟台来说，这不仅是沉甸甸的责任，更是前所未有的发展机遇。

新征程是充满光荣和梦想的远征。烟台将锚定“十五五”末建成绿色低碳高质量发展示范城市目标，立足先进制造业强市、面向东北亚的陆海物流枢纽、新能源集聚区“三个定位”，拼搏奋斗、勇毅前行，持续巩固全省“三核引领”的城市地位，以实实在在的成绩为全省发展大局多作贡献。

## 省十四届人大四次会议隆重开幕

（上接第一版）重点抓好十个方面的工作。一是奋力推进全方位扩大内需，统筹抓好促消费和扩投资；二是奋力推进因地制宜发展新质生产力，坚持科技创新和产业创新深度融合，加紧培育壮大新动能；三是奋力推进全面深化改革，推动有效市场和有为政府更好结合；四是奋力推进高水平对外开放，发挥贯通南北、链接东西、沿黄沿海优势，在畅通双循环中拓展发展空间；五是奋力推进乡村全面振兴，深化学习运用“千万工程”经验，打造更高水平乡村振兴齐鲁样板；六是奋力推进区域协调发展，以国家重大战略实施为牵引，促进联动发展取得更大实效；七是奋力推进美丽中国先行区建设，坚持“双碳”引领，打造绿色低碳发展高地；八是奋力推进文化强省建设，深化文化“两创”，更好担负起新时代的文化使命；九是奋力推进保障和改善民生，让改革发展成果更多更公平惠及全体人民；十是奋力推进平安山东建设，兜牢兜牢安全发展底线，以高水平安全保障高质量发展。

周乃翔指出，要坚决支持国防和军队现代化建设，加快国防动员能力建设，完善双拥工作机制，深化全民国防教育，做好退役军人服务保障，巩固发展新时代军民团结。

周乃翔指出，做好开局之年的工作，必须把坚持和加强党的全面领导贯穿政府工作各方面全过程，高标准严要求加强自身建设，始终做到政治忠诚、实干为民、依法行政、高效服务、清正廉洁，不断提升治理现代化水

## 平。

周乃翔最后说，岱青海蓝绘盛景，奋楫扬帆启新程。让我们更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，在中共山东省委坚强领导下，锐意进取、开拓创新，奋力开创新时代社会主义现代化强省建设新局面，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出更大贡献。

会议书面印发了山东省国民经济和社会发展第十五五年规划纲要草案，省人民政府关于山东省 2025 年国民经济和社会发展计划执行情况与 2026 年国民经济和社会发展计划草案的报告及山东省 2026 年国民经济和社会发展计划草案，省人民政府关于山东省 2025 年预算执行情况与 2026 年预算草案的报告及山东省 2026 年预算草案，一并提交代表审查。

出席会议并在主席台就座的还有：赵志浩、姜异康、韩寓群、陈光林、刘强、曾赞荣、张海波、邓云锋、李伟、夏红民、林峰海、陈平、王桂英、温暖、孙喜民、凌文、孙继业、程林、刘均刚、段青英、张新文、唐洲雁、赵家军、霍敏、顾雪飞、于晓明、张江汀、齐涛、王云鹏、王华、吴翠云、王书坚、郭爱玲、于国安、张甲天、张琼、余文生、刘爱军、肖光富、吴俊青、杜政军、于海田、任刚、孙开连、雷杰、孟庆斌、李忠军、宋永祥、田卫东等。

部分驻鲁全国人大代表，出席省政协十三届四次会议的委员、省直有关方面负责人，部分华侨团体负责人等列席会议，部分驻我省的外交使节旁听了会议。

## 省人大代表，省人大教科文卫委委员、烟台职业学院科研处副处长王枚——

## 让职教成为中小企业数智转型“最佳合伙人”

本报讯（YMG 全媒体记者 王宏伟 济南报道）“中小企业是区域经济的‘毛细血管’，其数智化转型成效直接关系到制造业高质量发展成色。”省人大代表，省人大教科文卫委委员、烟台职业学院科研处副处长王枚聚焦区域中小企业数智化转型难题，结合自身 37 年职教经验，提出以高职院校优势赋能企业转型的系列建议，为破解企业“不敢转、不会转”困境给出“职教方案”。

深耕职业教育一线多年，王枚见证了山东产业升级的浪潮，也深知中小企业转型的痛点。“不少中小企业想拥抱数智化浪潮，但动辄上百万元的投入、缺乏专业人才的窘境，让他们望而却步。”她直言，高职院校作为离产业最近的教育阵地，理应成为中小企业转型的“最佳合伙人”。

在王枚看来，高职院校的核心优势在于“接地气、重实操、低成本”。她建议，职业教育应坚持“教学跟着产业走，科研围着需求转”，将专业建在产业链上，精准对接区域重点产业布局。“我们已对接烟台市‘9+N’工程和 16 条重点产业链，动态调整专业设置，把人工智能、数字孪生、具身智能、边缘计算、大模型等新技术全面嵌入学校开设的 48 个专业，让学生学到的就是企业急需的。”王枚以烟台职业学院为例，该校组建的图像处理与模式识别研究所，已联合企业建成 6 处省级以上创新平台，用 16 项发明专利为中小企业提供数智技术支撑。

针对中小企业转型“缺人才、缺技术”的核心难题，王

枚提出“三位一体”赋能模式。“人才供给是基础，我们推行‘订单式培养’，让企业深度参与人才培养全过程，学生毕业后直接对接企业数智岗位需求。”她说，从教 37 年来培养的上万名学生中，不少已成为服务地方转型的中坚力量，学生陈银研发的物联网产品已广泛应用于烟台智能充电桩建设。

作为连续多年履职的“老代表”，王枚曾提出的职业教育高质量发展建议获评优秀建议。此次她进一步建议，健全“校—企—地”协同机制，推动高职院校与区域中小企业共建实训基地、共享科研资源，让企业的生产车间成为学生的实训课堂，让教师的科研课题对接企业的转型难题，实现教学、科研、服务的良性循环。

谈及山东职教发展优势，王枚充满信心：“我省作为职教强省，既有‘双高计划’建设的坚实基础，更有‘五育并举’的育人体系。”她强调，职业教育不仅要培养技术技能，更要弘扬工匠精神，通过引入劳模工匠进校园、开展红色教育等方式，让学生扎根山东、服务山东。

省政府工作报告中“推动升格一批职业技术大学”“加强‘双高计划’高职院校建设”的表述，让王枚备受鼓舞。她表示，未来将持续推进职普融通、产教融合、科教融汇，推动职教资源更精准地对接产业需求，用高质量职教成果为中小企业数智转型注入活水，让职业教育成为区域经济高质量发展的“硬核支撑”。