

科技赋能，向“新”而行

YMG全媒体记者 慕溯 王宏伟

两会进行时

向协同创新要动能

追“新”逐“质”，踏浪前行，回望过去五年，烟台把科技创新的“关键变量”加速转化为高质量发展的“最大增量”——

高新技术产业产值比重由2020年的54.8%攀升至62%以上，烟台高新区获批省级双创示范基地，中日韩创新合作中心、国家微纳制造创新中心、2家全国重点实验室、2家省实验室落地运营。高新技术企业达到2403家、总量翻倍。163项成果获国家、省科学技术奖。

疾风劲，长卷舒。2025年，一幅壮阔的创新图景呈现——

实施科技创新行动，全国重点实验室攻克关键技术8项，省实验室转化成果11项，万华化学、中集来福士、明波水产、道恩高分子4项成果入选2025年度山东省十大科技创新成果，数量居全省首位。

代表、委员们表示，重大科技创新成果加速涌现，创新元素实现海陆空全域覆盖，生动彰显了烟台科技创新的“硬实力”。

《政府工作报告》提出，完善三级重点实验室体系，健全政府与科创平台共建机制，提升创新成果市场化转化水平。

科创平台的赋能效应有多大？高性能有机光学聚合物与先进制造技术国家重点实验室获批建设，攻克高端光学MS树脂规模化生产关键技术，填补国内空白……烟台锚定“围绕产业链部署创新链”，15条重点产业链均建有科创平台，其中13条产业链建有国家级科创平台。

“科创平台是科技创新体系的重要组成部分，是集聚创新资源、汇聚创新人才、开展技术创新的有效载体，对攻克关键核心技术、营造创新生态具有重要意义。”市人大代表、烟台东星磁性材料股份有限公司总经理丁开鸿说，要优化科技创新平台布局，在做优做强

“

黄海之滨，渤海湾畔，科技腾飞，创新潮涌。完善三级重点实验室体系，提升创新成果市场化转化水平；

推动高校院所与企业共建产业研究院，促进高校创新成果与产业需求精准对接；

开展高端人才精准引育行动，加大“揭榜挂帅”柔性引才力度……《政府工作报告》提出，强化科技引领，加快建设高水平创新型城市。对此，代表、委员们纷纷亮出观点，积极建言献策，大家表示，要深入实施科教强市、人才兴市、创新驱动发展战略，一体推进教育科技人才发展，推动科技创新协同联动，深化产教融合科教融汇，激发人才创新创造活力，激活高质量发展创新引擎。

创新平台、集聚创新资源等方面持续发力，有效整合政、产、学、研、用各类资源，提升科技成果转化成效。

企业是科技创新的主体。《政府工作报告》提出，加大创新主体梯次培育力度，加快“高新企业规模化、规上企业高新化”。

“科技创新是企业发展的核心动力，更是我们立身之本、发展之基。”市政协常委、山东渤海通云计算有限公司董事长、市知联会常务副会长官文浩表示，公司聚焦特色应用场景，建设智能算力和高质量数据集，研发工业垂类模型，提供多智能体协作服务，促进制造业智能化、绿色化、融合化发展，打造中国技术领先型工业智能体生产力平台。

培育产教融合新生态

科技创新不是“单兵作战”，而是“产学研用”协同发力的“集团军作战”。

产教融合科教融汇，意义几何？烟台与中国科学院兰州化学物理所、上海药物所共建烟台先进材料与绿色制造和新药创制两家山东省实验室，先进材料省实验室在仿生界面智能化调控、高通量小分子计算等领域取得重要突破。新药创制省实验室参与的3个一类新药完成国内转化。与武汉大学共建东方航天港研究院，助力海上卫星发射。与崂山国际实验室共建零碳岛屿研究中心，服务保障国家

重大战略需求。

《政府工作报告》提出，推动高校院所与企业共建产业研究院，促进高校创新成果与产业需求精准对接。

“当前，‘人工智能+’呈现全行业渗透、融合创新的发展态势，不仅重构产业逻辑与价值链，更催生海量新业态、新模式，成为推动城市经济高质量发展、塑造未来竞争力的战略引擎。”市人大代表、山东十二学教育科技有限公司董事长王勤达表示，“烟台把产教融合摆在突出位置，坚持以教促产、以产助教，大力提升职业教育服务经济社会发展整体功能，围绕人工智能核心方向，共同优化专业设置与课程体系，扩大相关专业招生规模，共建实训基地、联合实验室及技术创新平台，推动产学研深度融合，定向培养既掌握前沿理论又具备实践能力的复合型人才，为产业发展提供坚实智力支撑。”

《政府工作报告》提出，加快烟台理工学院新校区、职业院校产教融合实训基地建设，壮大产业工人队伍，培育适应“未来工厂”的高技能人才。

对此，政协委员、山东城市服务职业学院院士工作站站长杨剑超表示：“职业教育一头连着教育，一头连着产业。要办好职业教育，必须紧扣区域发展规划，前瞻布局专业体系，推动人才培养与城市发展同频共振。山东城市服务职业学院积极探索‘微专业’‘课程超市’等灵活培养形式，与行业龙头企业共建课程、共享资源，推动形成‘大师引领、真实场域、校企聚力’

的协同育人模式，努力为烟台高质量发展提供高素质、强适应、快响应的技能人才支撑。”

让敢创新的“千里马”竞相奔腾

人才是经济社会发展的第一资源，也是创新活动中最为活跃、最为积极的因素。

走进新药创制山东省实验室，科研人员正在操作价值数千万元的高通量筛选系统。这里汇聚2名院士、10名国家杰出青年领衔的227人科研团队。“省实验室为我们开放大型仪器设备共享中心等资源，使我能在一个月内组建起研发团队。”课题组组长韩海浩博士说，这让烟台在高端人才引进中具备了差异化竞争力。

《政府工作报告》提出，开展青年人才百千万集聚行动，推进省实验室博士“蓄水池”计划，深化重点研发机构与企业共用共用博士机制。

“那里的政策优、环境好，哪里就会形成人才集聚效应。”市人大代表、中国运载火箭技术研究院型号总指挥、东方航天港研究院首席科学家金鑫说，“当前烟台航天产业已进入蓄势突破、开放崛起的黄金时期，比任何时候都渴望人才，也比任何时候都能成就人才。应充分发挥东方航天港研究院等新型研发机构作用，吸引、培养高层次人才，当人才与城市‘双向奔赴’，定能加速烟台航天产业集群发展壮大。”

“人才引得来，更要留得住、发展好。”这是烟台人才工作的核心理念。《政府工作报告》提出，开展高端人才精准引育行动，办好海内外精英创业大赛，加大“揭榜挂帅”柔性引才力度，积极引进顶尖人才、领军人才和创业团队。

“人才的创新智慧与专业能力能够引领产业变革、催生新质生产力，是经济高质量发展的关键力量。”市政协常委、山东嘉华盛裕创业投资股份有限公司董事长孙春萌建议，通过完善人才评价机制、优化发展平台、强化服务保障，构建全链条支持体系，持续营造尊重人才、关爱人才、成就人才的良好生态，让人才不仅“落地”更能“扎根”，与城市共同成长、相互赋能。

两会好声音

政协委员董凤立——

建议实行高峰低谷分段公交运行方案



本报讯(YMG全媒体记者 张莘 摄影报道)“建议在全面统计各公交线路的高峰和低谷时段客流量的基础上，研究分段公交运行的具体方案，在早晚高峰时段提高运送能力效率，在日常低谷时段强化运营成本控制，灵活进站停靠。除此之外，也可借鉴其他城市做法，如老年人非高峰时段免费、节假日免费、按次数免费等，减少老年人对刚需人群的乘车资源占用，一定程度上减轻高峰拥挤现象。”

政协委员赵芳彦——

加强我市民营企业知识产权保护



本报讯(YMG全媒体记者 张莘 摄影报道)两会进行时，传递好声音。政协委员、烟台睿创微纳技术股份有限公司党委书记、副董事长赵芳彦今年两会提案主要围绕民营企业知识产权保护问题提出建议。他认为，我市部分民营企业在发展过程中，对知识产权的保护仍存在一些亟待改进的方面，亟需系统施策、精准发力，进一步优化知识产权保护生态。

“知识产权问题，在一定程度上制约了民营企业创新活力的释放与市场竞争力的提升。”赵芳彦说对此提出以下建议：一是强化知识产权保

护宣传教育。紧密结合烟台市“9+N”制造业集群和16条重点产业链，采取举办知识产权专题讲座、专题培训班、专题研讨会、行业交流会等方式，广泛开展知识产权宣传教育，提高企业知识产权保护意识。

二是健全完善知识产权保护体系。根据企业及创新创造者遇到的知识产权侵权及不正当竞争问题，研究完善更有针对性、实效性强的法规政策。加大对知识产权侵权行为的打击力度，依法严惩惩治各类知识产权侵权行为，切实提高知识产权侵权赔偿额度，切实增强法律震慑力。三是加强涉外争议解决服务能力。推动商事调解组织、仲裁机构在涉外知识产权纠纷解决中发挥更大作用。四是提升公共法律服务与专业咨询支持效能。推动政府部门、行业协会与专业服务机构加强联动，搭建知识产权公共服务平台，提供更精准的政策解读、信息查询、风险预警与专业指导。鼓励开展面向企业的知识产权诊断等服务，提升服务的针对性与实效性，切实帮助企业纾解在知识产权创造、运用、保护和管理中遇到的实际困难。从而，构建一个良好的知识产权保护生态，为我市民营经济的高质量发展注入更加强劲的创新动能。

政协委员张彤——

大力发展研学产业 打造学习型文旅名城



本报讯(YMG全媒体记者 刘晋 摄影报道)研学产业作为一种将教育与实践相结合的新型文旅产业，近年来在全国各地蓬勃发展。烟台作为一座具有丰富自然资源、深厚历史文化底蕴和发达工业基础的城市，

具备发展研学产业的良好条件。为此，政协委员、烟台亿丰彩印有限公司总经理张彤建议，大力发展研学产业，打造学习型文旅名城。

张彤认为，加强统筹规划制定产业规划尤为重要，“可结合烟台实际情况，制定详细的烟台研学产业发展规划。”她建议，在工业研学方面，打造具有国际影响力的工业研学品牌；在乡村研学方面，助力乡村振兴，带动农民增收；整合优势资源，打造具有特色和竞争力的研学基地和研学线路；打造海洋探索与研究的研学线路等。

她建议，“可通过借鉴先进地市的经验，加强统筹规划、完善课程体系，加强师资队伍建设和强化安全保障等措施，让烟台研学产业实现高质量发展，成为推动烟台经济社会发展和教育改革创新的动力。同时，烟台研学产业的发展也将为学生提供更加丰富多样的学习体验，促进学生的全面发展和综合素质的提高。”

锚定绿色低碳发展目标 以担当书写政协新答卷

(上接第一版)紧贴党政工作中心、紧扣发展大事要事，带头凝聚发展共识、汇聚发展合力，带头深入调查研究、积极建言献策，带头联系服务群众、助力民生改善，以实际行动展现新时代政协委员担当作为，为加快建设绿色低碳高质量发展示范城市作出新的更大贡献。

牟树青对两个报告和规划纲要(草案)给予了高度评价。他指出，面对新形势新任务，党员委员要牢记习近平总书记“忠诚、干净、担当”的殷切嘱托，始终在加强思想政治引领、广泛凝聚共识上走在前、作表率，在服务大局、助推发展、改善民生中当先锋、作标兵，引导广大政协委员齐心协力、共谋发展，推动全市政协事业不断开创新局面、再上新台阶。

深化改革开放 增强动力活力

YMG全媒体记者 刘洁

两会进行时

改革不停顿 持续推进重点领域改革

发展出题目，改革做文章。在烟台迈向绿色低碳高质量发展道路上遇到的一系列问题，都要靠改革来出实招、破难题、建机制。

“十四五”期间，烟台市机构改革全面完成，国企改革纵深推进，重点领域、关键环节改革取得新突破。2025年，新增省级以上改革试点169个，完成市属企业优化整合、市县公安机关机构编制管理改革，建立镇街履职事项清单。

改革越往纵深发展，遇到的问题越多，矛盾越交织叠加、错综复杂。解决这些问题和矛盾，除了深化改革，别无他途。站上新起点的烟台，要顶住压力、保持定力、精准发力，同样离不开改革的力量。

今年，烟台将坚持和落实“两个毫不动摇”，深化国资国企改革，提升市县国资监管水平，推进国有企业聚焦主业稳健发展。对此，市人大代表、泰和新材集团股份有限公司党委书记、董事长宋西全表示，改革的目的是为了实现更高质量、更有效率的发展。“通过深化改革，不断破解发展的痛点、难点，增强核心功能，提升竞争力，烟台走出了一条高质量、高效益的国企改革之路。”宋西全说，新的一年，还需继续深化改革，不断寻求最优解，提升企业治理能力和核心竞争力，加快锻造发展方式新、公司治理新、经营机制新的现代新国企。

当全面深化改革步入深水区、攻坚期，蜻蜓点水不行、浮于表面不行，要动真格、敢碰硬。“改革逐步深入，我们既要抓好面上，更要抓住重点，坚持先立后破，做好新旧模式之间的衔接和切换，盯紧关键处、攻坚点，打破制度掣肘，让经济要素充分涌流，激发出澎湃活力。”政协委员、山东工商学院统战部常务副部长张延东说。

这一观点，也与《政府工作报告》中关于推进重点领域改革的谋划相契合。

“

改革开放，成就了烟台的昨天，左右着烟台的今天，决定着烟台的明天。作为首批沿海开放城市，烟台始终坚持以改革要动力、向开放要活力，不断增强发展动力活力，奏响了绿色低碳高质量发展的铿锵足音。

站上新起点，烟台正面临新一轮全面深化改革和高水平对外开放带来的新机遇、新挑战。新征程上，该如何乘势而上，谱写改革开放新篇章？

《政府工作报告》中指出，烟台要全面深化改革扩大开放，增强高质量发展动力活力。这一发展思路，引起与会代表、委员们的热议。他们围绕如何持续推进重点领域改革、怎样更大力度开展招商引资、如何推动贸易创新发展、怎样叫响“烟必行”营商环境品牌等话题，积极建言献策，共谋新发展、共话新未来。

新的一年，烟台将持续深化重点领域改革，实施服务民营经济专项行动，开展破除隐性壁垒专项行动，深化要素市场化改革，推进零基预算改革，开展生态产品价值实现机制试点，统筹推进科技、民生等领域改革，争取落地更多省级以上改革试点。

开放不止步 扩大高水平对外开放

当前，世界之变、时代之变正以前所未有的方式展开。烟台要更好地利用国际国内两个市场、两种资源，积极服务和融入新发展格局，就必须顺应时代潮流，敞开大门，拥抱世界。

“提高开放水平，扩大高质量招商引资，是推动高质量发展的必然要求。开放的烟台，坚持突出重点，精准发力，不断提升招商引资质量和效能，引进一批标志性牵引性大项目，为城市高质量发展注入强劲动能。”市人大代表、山东核电有限公司党委书记、董事长刘非说。

一组数据，印证了烟台开放发展的新成效：去年一年，举办重要招商活动20余场，引进千万美元项目30个，其中万华科威特股权投资合作项目到资6.38亿美元，是全省近年来最大的单体外资项目。

新的一年，烟台以更大力度开展招商引资的路径在《政府工作报告》中明晰呈现：健全优化招商机制，面向长三角、粤港澳、京津冀等国内重点经济

圈布设招商网络，加强与世界500强、央企强企的合作，推动产业链招商、资本招商和利润再投资；服务保障本土企业扎根烟台发展壮大，引进上下游企业在烟发展，支持企业有序开展境外投资经营，扩大海外市场版图等。

推动贸易创新发展，是扩大对外开放的重要内容，也成为代表、委员们热议的话题。

“过去一年，烟台外贸在严峻的外部挑战下成绩很亮眼，展现了经济的实力与韧性。新形势下，推动贸易创新发展，是进一步促进外贸提质增效，为全市经济高质量发展拓展新空间、培育新优势、增强新动力的重要举措。”政协委员、青岛中远海运航空货运代理有限公司烟台分公司总经理王春霞说。

这一观点，引起了代表、委员们的共鸣。大家表示，要实施外贸“双百工程”，组织“千企出海”参加重点境外展会；打造市场采购贸易生态圈；深化自贸区提升战略，加强与海南自贸港联动发展；支持综保区向功能多样化、产业高端化、贸易便利化、管理协同化转型升级，做大保税混金混铜业务；扩大绿色贸易规模，争创服务贸易、数字贸易试点等。

彰显“更优”活力 叫响“烟必行”营商环境品牌

优化营商环境是一场深刻的体制改革和制度创新，更是一项基础性、系

统性工程，任重而道远。在市政协委员、烟台市行政审批局局长隋玉娜看来，营商环境是衡量一座城市发展水平的重要指标，是一个地方的重要软实力。“好的营商环境就像阳光、水和空气一样，是一个城市高质量发展的重要基石，对烟台这座矢志绿色低碳高质量发展的城市而言，一流的营商环境意味着更强的城市吸引力和竞争力。”

岁末年初，烟台交出了一份令人满意的优化营商环境“答卷”。优化服务企业专员制度，开展“千企万户大走访”活动，依法为企业办理减税降费及退税329亿元，“烟惠通”平台兑付资金23.9亿元，惠及近万家企业；推出“高效办成一件事”特色事项45项，实现2.3万项政务服务事项“一门集中”，办理时限和材料均减少70%，“一照通用”获评全省优化营商环境创新实践最佳案例；持续优化“政企通”综合服务平台，发挥“鲁执法”平台作用，入企检查次数压减33%。

“作为企业，我们能明显感受到烟台在支持企业发展与服务政策落地等方面的变化，企业的获得感和幸福感更足了。”市人大代表、山东国兴智能科技股份有限公司执行董事兼总工程师鲍明松表示，一流的营商环境，不仅为企业带来更方便、更快捷的办事体验，还可以吸引更多人才、资金等，有利于企业发展壮大。

新的一年，《政府工作报告》对烟台叫响“烟必行”营商环境品牌也有了明确部署：营造“无事不扰”的发展环境，开展八大领域营商环境攻坚突破行动，深化“鲁执法”平台应用；打造“有事必到”的服务体系，升级“高效办成一件事”场景，应用“政企通”等平台；恪守“一诺千金”的政府信誉，开展法治护航行动；构建“亲清有加”的政企关系，做优“政府开放日”“市长局长进大厅”等活动，常态化倾听企业诉求，实打实解决企业困难，打造近悦远来的营商沃土。

改革开放已走过千山万水，但仍需跋山涉水。开启新征程，烟台这座沉淀着改革开放基因的城市，正以前所未有的勇气与决心投身到新一轮的高质量发展大潮中，劈波斩浪，奋楫争先，在更大范围走向世界、在更高层次融入世界。