



两会特别报道



两会好声音



市政协常委孙春萌——

构建覆盖企业全生命周期的“基金矩阵”

本报讯(YMG全媒体记者 孙长波 摄影报道)“2025年,烟台市基金产业发展取得显著成效,投资领域覆盖全市16条重点产业链,形成了‘重点产业链在哪里,基金支持就跟到哪里’的良性循环。”昨日下午,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接受记者采访时表示。

为充分发挥基金产业对烟台市经济高质量发展的推动作用,孙春萌建议进一步深化政府引导基金改革,构建更加高效的财金联动机制。孙春萌说:“具体可探索优化市场化运作机制,例如明确母基金对子基金仅保留重大事项‘一票否决权’,充分授权专业管理团队进行投资决策。”同时,孙春萌建议创新退出机制,积极利用S基金(私募股权二级市场基金)、建立股权投资平台,并对投资于战略性新兴产业

的项目探索“让利退出”模式,以加速政府资金循环再利用。此外,构建以社会效益为主导的差异化考核体系,将引导资本更精准地投向产业链关键环节与硬科技创新领域。

针对基金份额转让难、退出渠道相对单一的现状,孙春萌建议通过出台专项奖励、提供配套支持等优惠政策,吸引优质S基金管理机构落户。探索由政府平台牵头,联合知名投资机构共同发起设立市场化S基金,初期聚焦承接本地政府引导基金及产业基金的退出份额。同时,孙春萌建议通过资本运作推动产业链整合升级,促进政府引导基金与S基金深度融合、共同设立并购基金的路径,以市场化方式汇集资金,支持本地龙头企业开展并购整合,形成金融资本与产业需求深度绑定的良性循环。

市政协常委梁巧艳——

科技赋能推动烟台文化遗产活化利用

本报讯(YMG全媒体记者 刘晋 摄影报道)烟台作为国家历史文化名城,坐拥胶东剪纸、烟台绒绣、海阳秧歌、螭螂拳等丰富非遗资源,以及所城里、朝阳街、蓬莱阁等核心文旅载体。为推动烟台文化遗产活化利用,市政协常委、烟台胶东剪纸文化创意有限公司总经理梁巧艳建议可通过科技赋能,以技术植入为核心实现轻投入提档升级,激活文化遗产价值,打造特色研学产品,助力烟台建设世界级文化旅游名城。

她建议,立足现有场地与硬件基础,以技术植入为核心,从示范点打造、资源联动、研学开发、机制创新等四大方向推进。

“可通过打造所城里非遗数字互动示范点、朝阳街开埠文化科技探秘示范点、市级非遗场馆沉浸式非遗综合传习示范点等三大技术赋能示范点,实现非遗纹样民俗故事

动画播放、技艺流程3D拆解、开发数字打卡程序,设置开埠文化知识答题点、开发AI非遗导师系统等。”她表示,“也可通过构建全域数字联动体系,升级‘烟台文旅云’平台,新增‘科技探秘’板块,开发轻量化联动小程序并建立‘烟台文化遗产数字资源池’,整合剪纸、绒绣、螭螂拳等非遗技艺视频、历史影像等素材。授权文创企业、研学机构合规使用,推动文化资源转化为数字产品。”

“还可开发核心区域科技赋能研学产品,串联三大示范点,打造‘非遗数字体验—开埠文化探秘—沉浸式传习’一体化研学线路。”梁巧艳说,“在创新协同运营机制方面,可以探索构建‘政府+企业+高校+传承人’协同模式。借鉴区块链确权技术,为数字内容建立版权登记体系,激发参与积极性,进行常态化监测运营数据。”

市政协委员郑钧——

推动人工智能融入食品工业制造,赋能食品产业高质量发展

本报讯(YMG全媒体记者 张莘 高少帅 摄影报道)人工智能时代,很多行业迎来了风口。国家层面持续推动人工智能与实体经济深度融合,将人工智能作为推动新型工业化和发展新质生产力的重要抓手。一直深耕在食品行业的市政协委员、春雪食品集团股份有限公司总裁郑钧认为,可以将人工智能融入食品工业制造,从而赋能烟台食品产业高质量发展。

“烟台市在数字经济和新型基础设施建设方面已具备一定基础,特别是在算力中心建设、工业互联网和数字化应用方面持续推进,为人工智能在传统优势产业中的落地应用创造了现实条件。”郑钧说,烟台是烟台重要的支柱产业之一,在禽肉、水产、蔬菜、水果和预制食品等领域具备较好的产业基础和出口优势,对稳就业、稳外贸、保供具有重要意义。近年来,随着消费结构变化和国内外市场对食品安全、质量稳定性要求不断提高,食品工业正在从传统制造向标准

化、规模化、体系化方向加速演进。食品工业具有流程相对固定、数据产生频繁、质量要求高等特点,是人工智能应用潜力较大的制造业领域之一。通过将人工智能技术与食品工业深度融合,有助于推动食品产业从“依赖经验管理”向“依托数据和系统决策”转变,从而提升产业整体稳定性、安全性和国际竞争力。

他建议,将“人工智能+食品工业制造”纳入烟台市数字经济和新型工业化重点支持方向,在现有产业政策体系中予以明确定位。依托烟台现有算力中心和数字基础设施,搭建面向食品工业的公共服务平台,重点提供算力接入、数据治理、模型训练和应用测试等基础能力。设立“人工智能+食品工业”专项支持资金或在现有产业扶持资金中单列支持方向,重点用于支持关键应用场景落地。推动食品工业企业行业数字化转型工程。鼓励食品龙头企业先行先试,打造一批“人工智能+食品工业制造”示范项目。

市政协委员张敏静——

基于疼痛诊疗数据分析,提升居民身体素质

本报讯(YMG全媒体记者 张莘 摄影报道)慢性疼痛不仅导致个人生活质量下降,还造成工作效率降低、医疗支出增加,给家庭和社会带来负担。市政协委员、烟台成友中医院院长张敏静认为,疼痛是身体发出的“预警信号”,提升居民身体素质的关键,在于纠正不良生活模式,强化“主动预防”而非“被动治疗”的健康理念,从治疗疼痛转向疼痛管理,强调预防和综合治疗,以提高患者的生活质量。

“通过调查不难发现,如今颈肩腰腿痛等慢性疼痛患者数量庞大,且发病年龄持续走低,不再局限于中老年群体,大量伏案工作的上班族、沉迷电子产品的青少年成为高发人群。绝大多数非外伤性疼痛与生活方式直接相关。”张敏静建议,在社区与学校层面打造“防痛”前沿阵地,并开展“疼痛预防”主题健康讲座。邀请康复治疗师、健身教练进入社区、企业、学校,举办针对性的讲座和工作坊,

如“办公室颈椎保健”“跑者膝痛预防”等。优化社区公共健身设施,增加适用于中青年和康复人群的设施,并附上清晰的使用说明和禁忌警示。同时,推广“科学健身指导员”制度。在社区和大型健身场馆配备具备基本运动康复知识的指导员,为居民提供免费的基动作指导和风险筛查。将“体态教育”和“功能性训练”纳入学校课程。而医疗机构层面则从“治已病”到“治未病”,建立“疼痛—康复—运动”一体化服务模式。疼痛科、骨科医生在开具处方药或治疗建议时,应同步开具“运动处方”,指导患者进行针对性训练。

“此外,要利用数据开展精准健康宣传,营造‘全民防痛’大环境,发起‘全市职工工间操’倡议活动。”张敏静还建议,打造“智慧健康步道”,在公园、绿道设置具有健康提示的智能步道,扫码即可获取沿途的科学健身、拉伸教学视频,将休闲锻炼与健康教育相结合。

市人大代表王大军——

海洋食品精深加工大有文章可做

本报讯(YMG全媒体记者 杨春娜 摄影报道)食品产业是烟台的支柱产业之一,怎样为千亿级产业发展做出更大贡献?市人大代表、烟台海和食品有限公司党支部书记、董事长兼总经理王大军说,要将海洋食品加工业链条做细做深,为烟台食品产业高质量发展贡献坚实力量。

“《政府工作报告》提出,‘十五五’期间要坚持经略海洋、向海图强,突破发展海洋经济,打造国内一流‘海上粮仓’引领区,让‘仙境海岸 品质烟台’城市品牌享誉海外。”王大军认为,烟台在海洋食品精深加工方面大有文章可做。

王大军告诉记者:“未来5年,我们充满信心:从产品的角度,尤其是随着老龄人口规模持续扩大,我们的专利产品——无骨鱼系列食品方便老年人咀嚼吞咽,质量安全,非常适合时代需要;从科研的角度,我们坚持与高校和研究所开展产学研用融合,持续优化产品、开发新产品,争取有更多突破,为国内外消费者提供更加丰富的选择;从品牌的角度,我们是外贸出口企业,要向世界品牌的方向持续迈进,坚定树立并持续擦亮中国食品品牌的金字招牌;从高质量发展的角度,我们要为烟台食品产业发展再添光彩,与同仁一起为千亿级食品产业集群作有力支撑。”

市政协常委李斌——

加快推进我市中小企业数字化转型

本报讯(YMG全媒体记者 赖皓阳 摄影报道)“近年来,我市积极推进企业数字化转型工作,于2024年成功入选第二批国家中小企业数字化转型试点城市,为数字经济高质量发展提供了强劲动力。”市政协常委、山东省海洋资源与环境研究院院长、九三学社烟台市委副主委李斌十分关注中小企业发展,他带来的提案从理念引导、分级管理、体系建设、人才支持等方面给出建议,希望能加快推进我市中小企业数字化转型。

李斌认为,目前有些中小企业对数字化转型的紧迫性与重要性认知不足,缺乏转型动力。“中小企业缺乏可借鉴的本地标杆,转型信心不足,需要我们强化理念引导,发挥标杆案例示范作用。”李斌建议,以各区市数字化转型标杆企业为主导,开展分层分类的理念赋能培训。尤其是面向中小企业管理层,开设数字化转型专题研讨班,解读数字经济趋势、转型底层逻辑与长期价值,帮助

管理者建立战略视角。

对于中小企业数字化转型城市试点服务商遴选工作,李斌认为,应当建立服务商分级评价机制,构建“技术实力、行业经验、服务质量、企业口碑”四大维度的评价指标体系,组织专家团队对服务商进行星级评定,定期在官方平台公示评级结果与服务案例,杜绝“无资质、乱承诺”的服务商进入市场。

“数字化转型是一项系统工程,需要专业的人才支撑与适配的组织架构保障。”李斌建议,打造数字化诊断与转型规划服务体系,以优质数字化转型服务商、数字化转型促进中心等专业服务机构为基础,组建专家团队,深入企业调研组织架构与业务流,为企业提供专业的数字化水平诊断,以及数字化转型方案规划。同时,以这些专家为基础,建立“数字化人才库”,整合本地专业从业人员、科研院所专家等资源,为中小企业提供短期技术支持,缓解人才应急需求。

市政协委员刘尚伟——

提升企业大数据意识,别让数据“沉睡”

本报讯(YMG全媒体记者 张莘 摄影报道)“大数据”时代下,企业对数据的开发利用、供给、需求等,直接影响着数据产业的发展。市政协委员、山东华鼎伟业能源科技股份有限公司董事长刘尚伟通过实地调研,用一组翔实的数据将本土数据产业发展现状清晰展示出来,今年两会上他带来一份关于提升企业大数据意识的提案,提出“发挥烟台特色优势,完善数据产业政策”的建议。

“当前,数据产业发展仍处于起步阶段,企业在利用所需数据实现数据赋能的道路上,仍面临诸多挑战与障碍。”刘尚伟建议,鼓励企业充分开发和利用其在生产经营过程中形成或合法获取、持有的数据。持续开展面向企业的数据要素领域培训和沙龙活动,依托相关活动,提升企业数据意识,推动企业从“重系统”向“重数据”转变。同时,培育本地服务生态,补齐数据人才短板。支持

本地数据服务企业,激励其在数据标注、建模等方面的能力,为中小企业提供数据处理服务。鼓励企业通过项目合作、人才共享等方式缓解人才压力。其次,激发企业内生动力,鼓励探索投入模式。支持企业探索市场化、场景化的数据“授权使用、分享收益”的新模式。

此外,刘尚伟还强调,要明晰数据权属是否合规,确保数据安全流通。依托烟台市数据要素服务平台,推动涉第三方数据权属的企业参与数据产权登记,探索多方数据融合应用的授权机制。鼓励构建行业可信数据空间试点,确保数据安全流通,形成数据跨区域共享示范。鼓励依托本地特色数据优势,探索设立数据产业发展扶持资金。支持企业面向行业,开发高质量数据集,推动数据标准化、产品化,充分释放企业数据资源价值。发挥烟台特色优势,完善数据产业政策。

市政协委员路少杰——

深化校地融合 激活产消联动新动能

本报讯(YMG全媒体记者 童佳怡 摄影报道)“烟台市刚刚获评商务部‘新业态、新模式、新场景’区域消费试点城市,这为烟台推动消费升级、激发城市活力、促进服务业高质量发展提供了宝贵的机遇。”1月18日下午,市政协委员、烟台文化旅游职业学院现代商务系党支部书记路少杰在接受记者专访时,围绕其在今年两会上提交的《关于深化校地融合、创新消费场景,赋能我市服务业高质量发展的提案》分享了具体建议。

路少杰在调研中发现,深化校地融合,充分利用本地高校特别是职业院校的特色资源,是破解人才、创意、技能等瓶颈,实现消费场景创新与产业升级联动的重要途径。

为此,路少杰在提案中提出系统性建议:在强化顶层设计方面,建立联席会议机制,成立“消费新业态新模式创新发展校地

联盟”,定期召开联席会议,共同研判消费趋势,策划重点项目,对接供需资源。在打造沉浸式文化消费IP方面,依托烟台文化旅游职业学院等在烹饪工艺与营养、酒店管理、文化旅游等领域的专业优势,联合老字号餐饮企业、非遗传承人,共同研发、孵化具有当代审美和市场吸引力的“鲁菜非遗IP”。在创新人才培养方面,定向培育电商与新媒体营销人才,建立柔性人才引进与共享机制,鼓励高校教师、科研人员以顾问、兼职、项目合作等形式,参与消费新场景、新业态的策划与咨询。在推动实践基地与创业孵化一体化建设方面,共建“消费创新实验室”与实践基地,为高校学生在文创产品开发、小微特色店铺、数字内容创作等领域的创业项目,提供简化审批、租金减免、创业指导、资源对接等一站式服务,让年轻人的创意直接转化为消费市场的新供给。

市政协委员王康——

强化场景驱动研发,打造全国“AI+制造业”应用示范区

本报讯(YMG全媒体记者 刘晋 摄影报道)烟台“十五五”规划擘画了“三级五集群”产业新格局。核心目标是推动主导产业由大到强、新兴产业由有到优、未来产业由点到群。市政协委员、山东瑞瀚网络科技有限公司总经理王康认为,AI是助力的核心一环,是破解各梯队产业痛点、发展新质生产力的务实抓手。为此,他建议,强化场景驱动研发,打造全国“AI+制造业”应用示范区。

王康建议,可将人工智能产业链正列式为烟台的第17条产业链,按照产业链的模式培育、集成、发展,力争五年内达到全国先进水平。“将应用场景开发作为‘AI+制造业’发展的引擎,打造高价值场景,精准嫁接到制造业领域,实现快速落地见效。按照‘试点验证—集群复制—生态创新’的三步

走策略,逐步推广AI场景应用。”

为强化算力、人才、政策三维支撑,建立健全AI+制造业的保障体系,他建议,可探索建设全国首个零碳算力枢纽,依托烟台“环渤海绿色算力枢纽”定位,建设算力和数据中心。“设立烟台AI卓越中心,联合腾讯烟台新工科研究院、本地高校共建,实施双轨人才培养,高端人才计划。在强化政策与生态保障方面,设立‘AI+制造业’专项政策支持,对回报率达标项目给予最高30%补贴;落实AI设备采购税收减免政策,降低企业技改成本;建立政府与企业数据共享机制,安全开放工业设备、能耗等数据,推动‘政产学研用’数据流通;建立制造业数据分类分级风险防控体系,引入第三方机构评估AI算法透明性与数据安全,防范技术伦理风险。”

市政协委员范斌——

建议将篮球纳入小学初中体育必修内容

本报讯(YMG全媒体记者 孙长波 摄影报道)烟台拥有“篮球之乡”的金字招牌,篮球运动群众基础深厚、氛围浓厚。两会期间,市政协委员、烟台市篮球运动协会副会长范斌对记者表示,《政府工作报告》明确提出“今年高水平举办‘齐鲁超赛’、‘烟超赛’、篮球联赛、马拉松赛等260场大中型体育活动”“注重学生体育强身”等目标。青少年是篮球运动发展的核心根基,推动青少年篮球普及与培训提质,不仅能增强青少年体质、健全人格,更能为城市体育品牌注入持久活力,助力体育强市建设与“三大球”战略落地,让篮球成为展现烟台城市魅力的重要名片。

范斌建议推进篮球特色学校建设,参照校园足球特色学校建设标准,创建一批市级青少

年篮球特色学校,将篮球纳入小学至初中体育必修内容。建立“高校+专业俱乐部+市篮协”联动培训机制,开展全市体育教师篮球专项培训,聘请职业球员、资深教练担任校外指导,为特色学校配备专职篮球教练。鼓励学校组建班级、校级篮球队,定期举办校园篮球联赛,推动跨校交流赛事,将篮球文化融入校园活动。

范斌还就完善青少年赛事体系,搭建成长平台,以及深化体教融合机制、整合优质资源等方面提出建议。范斌表示,通过这些举措,培养一批竞技水平与综合素质兼备的篮球后备人才。“让烟台不仅成为高水平篮球赛事的举办地,更成为青少年篮球人才的培养高地,持续擦亮‘奥运冠军之城’与‘篮球之乡’的城市名片。”



市政协常委孙春萌



市政协常委李斌



市政协常委梁巧艳



市政协委员郑钧



市政协委员张敏静



市政协委员王康



市政协委员王康



市政协委员范斌



市政协委员范斌



市人大代表王大军