

聚焦现代化产业体系建设·地方政协在行动

科技创新

市委书记现场参加协商

武汉市政协常委会会议：推动科教优势转化为创新发展优势

本报讯（记者 毛丽萍）7月5日，武汉市政协十四届常委会第九次会议围绕“大力发展创新型产业集群，推动武汉科教优势转化为创新发展优势”进行专题协商，该议题也是今年市政协全会“1号”建议案内容。湖北省委常委、武汉市委书记郭元强出席会议并听取政协建言，旗帜鲜明提出要将创新驱动作为城市发展的主导战略，全方位体系部署科教人才优势转化为创新发展优势。

会上，“1号”建议案办理工作领导小组办公室做了办理情况汇报。据悉，为强化科技创新策源功能，湖北及武汉省委安排9.36亿元支持7家在汉湖北实验室、21家全国重点实验室建设，形成了2家国家级、5家省级、4家省级培育、5家储备培育的制造业创新中心梯度体系。在新能源、智能网联汽车等5个领域持续组织实施重大专项，其中人工智能创新专项已立项27个，支持1350万元。创建国家级技术创新示范企业23家，在15个副省级城市中排名居首，初建省级创新示范企业33家，占全省比重62.16%。

为深化科技成果供需对接服务，全市320名科技成果转化联络员深入一线，促成对接101次，收集整理重点科技成果81个。“武汉·中国光谷”产教联合体和“武汉·中国车谷”产教联合体相继成立。同时，持续开展“科技副总”选派工作，今年将有118名科技人才到中小微企业，帮助企业解决产品研发、工艺设计、技术攻关等方面的问题。

今年以来，武汉市新增全国制造业单项冠军9家，总数达19家，新增创新型中小企业700家，总数达3329家，评价入库科技型中小企业超9600

家。在支持创新型企业发展中，落实8388家高企奖补政策，205家高企入选国家级专精特新“小巨人”企业。

为监督推进建议案高质量办理落实，市政协各参加单位积极参与，围绕重点方向、创新策源、主题培育、成果转化、人才供给、政策支撑等6个方面成立37个课题组，组织委员广泛开展调研和比较分析，形成48篇调研报告供相关办理部门参考。

会上，郭元强表示，大家围绕建议案办理提出了实实在在的具体举措，各部门要借助政协智库力量，推进民主科学决策，精准研究吸纳报告建议。

郭元强强调，加快把武汉科教人才优势加快转化为创新发展优势，是武汉发展所需、使命所在。要坚持系统观念，加强统筹协调，汇聚各方智慧力量，以“十年、数十年磨一剑”的定力

推动科技和产业创新。着力增强创新策源功能，高水平建设东湖科学城，加强战略科技力量建设，大力开展关键核心技术攻关，打造前沿领域原始创新策源地。紧紧围绕产业抓创新，围绕产业链部署创新链，围绕创新链布局产业链，强化企业科技创新主体地位，完善产学研用协同创新体系，推动科技成果转化和产业化的产业化。加快产业转型升级，抢抓人工智能等新一轮科技革命和产业变革机遇，巩固提升传统支柱产业，不断壮大优势产业，积极培育新兴产业，超前布局未来产业，优化产业空间布局，完善产业配套，推动产业创新集聚发展。充分发挥新型研发机构的创新组织作用，强化资本市场支撑，积极支持科技型中小企业成长壮大。要大力培育创新文化，营造鼓励创新、宽容失败的良好氛围。

推动科技和产业创新。着力增强创新策源功能，高水平建设东湖科学城，加强战略科技力量建设，大力开展关键核心技术攻关，打造前沿领域原始创新策源地。紧紧围绕产业抓创新，围绕产业链部署创新链，围绕创新链布局产业链，强化企业科技创新主体地位，完善产学研用协同创新体系，推动科技成果转化和产业化的产业化。加快产业转型升级，抢抓人工智能等新一轮科技革命和产业变革机遇，巩固提升传统支柱产业，不断壮大优势产业，积极培育新兴产业，超前布局未来产业，优化产业空间布局，完善产业配套，推动产业创新集聚发展。充分发挥新型研发机构的创新组织作用，强化资本市场支撑，积极支持科技型中小企业成长壮大。要大力培育创新文化，营造鼓励创新、宽容失败的良好氛围。

现代服务

从书记“点题”到“点赞”

安徽无为政协建言现代服务业发展

本报讯 7月6日，安徽省无为市政协召开一届六次常委会会议暨“提升无为现代服务业水平，补齐经济社会发展短板”资政会。

无为市委书记吴瑞新率发改委、交通局、文旅体局等多个相关职能部门主要负责同志参加座谈，大家一起碰撞思想火花，共绘无为现代服务业发展蓝图。

今年3月，吴瑞新在审议市政协年度工作重点及重点民主协商议题时，为市政协“点题”：希望市政协聚焦提升无为现代服务业水平，以提高站位、更广视野、更实调研，向市委、市政府提出更具操作性和前瞻性的意见建议。

书记点题，政协跟进，委员献策。4月初，无为市政协组建专题课题组，围绕“高水平开展现代服务业招商，集聚发展新动能”“打通堵点，推动交通仓储物流业提质增效”等6个子课题，组织开展市内视察、座谈交流和外出考察学习。

在充分调研和精心准备基础上，会议于7月6日如期召开。会上，市政协课题组通报了专题调研报告，从7个方面提出20条对策和建议；15名常委、委员分别作了口头和书面发言。

“今天的资政会是一次高质量资政会，彰显了市政协和广大政协委员心系发展的责任担当、求真务实的工作作风和参政议政的能力水平，值得点赞！”吴瑞新对委员们的发言给予高度评价。

会议由市政协主席徐启发主持。他表示，当前全市发展现代服务业有政策、有底气、有基础、有条件、有市场。将加大与相关职能部门的沟通、协商，发挥专门协商机构作用，真正做到协出成果、商出成效。

（乐轶）

工业突破

辽宁营口政协：聚焦精细化工产业上演“连续剧”

通讯员 卢岩 本报记者 王金晶

如何让“精细化工产业”成为辽宁营口全面振兴新突破的重要抓手？不久前，营口市政协十四届七次常委会会议召开，围绕“精细化工产业发展”协商议政。12名政协常委、委员围绕规划编制、园区建设、产业集群、科技创新、延链补链以及错位协同发展、中试基地建设、企业辅导上市、人才培养引进等内容进行了重点发言。

此前，营口市政协组成主课题组及23个子课题组，开展了为期3个月的专题调研，形成3万字的《营口市精细化工产业发展研究报告》，这也是市政协首次在常委会会议中采用“研究报告”这一载体，与《常委会会议建议》《发言材料汇编》各有侧重，形成较为系统完整的建言献策体系。

在现场听取委员们发言的营口市市长姚华明频频点赞，明确表示会后将立即召开专题会议，逐条研究落实，将政协的高质量建议切实转化为推动高质量发展的新动能。

营口市政协之所以能够就精细化工产业精准建言，并非百日之功。

省市联动 把脉开方

2021年7月13日，辽宁沿海经济带政协（营口）研讨会第一次主席联席会议在营口召开。其间，营口市委书记李强介绍，营口已将精细化工产业作为未来

重点发展方向，希望有更多“高人”“开方指路”。辽宁省政协积极回应，由省政协经济委广邀省内专家与营口市政协联动开启“把脉之旅”。

同年8月31日，时任省政协副主席戴玉林率团由北方华锦化学工业集团有限公司总经理杜秉光、辽宁石油化学大学校长钱建华、大连工业大学轻工与化学工程学院院长张绍印等组成的专家团队，到营口市开展调研并召开座谈会，向市委、市政府、市政协主要领导以及相关园区、部门、企业负责人面对面进行深度交流。与会专家基于营口精细化工发展特点及区位优势，提出建设商业原油储备库、培养小巨人瞪羚企业、组建产业发展领导小组和规划指导顾问委员会、横向对比吃透政策等专业建议。

视察督办 促建议转化

2022年9月27日，刚刚到营口工作10天的市政协党组书记李红莉带领市政协常委会部分组成人员，围绕“促进精细化工产业发展”开展视察，并对重点提案进行督办。

营口市工商联主席刘庆文详细介绍了先进地区以及周边城市园区的发展情况，希望政府抓紧推进园区建设；港澳台侨（外事）委员会主任田文阁建议营口市切实发挥仙人岛区位优势，在扩大石油贸易方面做文章；营口职业技术学院



2022年9月27日，营口市政协组织部分常委围绕“促进精细化工产业发展”开展视察。（资料图片）

长吕岩提出“同类企业联合订单式培养”，为破解人力资源瓶颈贡献了真招实法；特邀参会的精细化工龙头企业代表刘至寻，结合30年从业经验，就水、电、汽、交通等配套问题谈出企业的心声，同时也表明了企业家投身营口市精细化工产业发展的信心和决心。

大家欣喜地看到，营口精细化工产业初具规模，精细化工产品丰富，龙头企业已在优势产业链上作用明显，未来发展前景看好。

持续推进 久久为功

今年4月7日，营口市政协再次召开“推进精细化工产业发展研讨会”，邀请专家学者和行业主管部门负责同志来营，就精细化工产业发展提出建议。

会上，政协委员、政府部门、企业家代表与专家们进行深入交流，中国石油和化学工业联合会的专家就如何正确处理“有限的园区资源与无限的产业发展”“化工园区建设与港产城融合发展”等答疑解惑；辽宁省工信厅有关负责同志针对建设跨区域园区合作机制、承接其他省份产业转移等方面给予具体指导；部分精细化工企业就技术攻关问题与辽宁石油化学大学达成合作意向。同时，辽宁石油化学大学还发出邀约，在金秋9月举办校企供需见面会营口专场，请营口精细化工企业赴抚顺面对面开展人力资源对接活动……

一项课题，数载苦功。营口市政协锁定精细化工这一产业，议政平台不断拓展，协商成果持续转化。

而今，《营口市精细化工产业发展规划》编制工作已经启动；沿海产业基地冶金化工重装装备区顺利通过评审，营口拥有了除仙人岛经济开发区之外的第二家省级工业园区，大石桥经济开发区正在积极申报中；形成了一批由企业做“盟主”、高校、科研机构及其他机构参加，以利益为纽带、有明确市场目标的产业联盟；重点推进的精细化工产业项目有17个，其中多个列入辽宁省重点项目清单……“农药中间体、工程塑料、催化剂、高端润滑油等四大板块齐头并进。精细化工产业在营口势头正劲。”

2022年营业收入突破1.25亿元。我们的“升级”之路走得顺畅，得益于温县高效优质的服务措施。”天壕新能源有限公司负责人高伯虎对未来发展充满信心。

2023年是经济恢复加速的机遇之年，力争“全年红”的冲锋令发出后，温县政协按照县委部署，围绕党政所需、企业所盼、政协所能，高位部署、全面聚焦，要求政协领导干部和广大政协委员积极做营商环境的“宣传员”、招大引强的“牵线人”、产业发展的“智囊团”：聚焦企业融资难、缺人才等困难，温县政协建议搭建产融对接平台，提出“让人才引得进、留得住、干得好”的有效举措，促进了银企签约授信活动的举办和英才聚温计划的出台；聚焦企业“小升规”难点堵点，温县政协通过组织走访调研，建议、协调相关部门及时建立重点企业培育库，实施动态管理、精准服务，破解制约企业发展的瓶颈；聚焦企业创新动力不足等问题，温县政协积极发挥资源多、人脉广的优势，为促进“政府+高校”合作平台的搭建，“企业+院校”合作成果转化等贡献政协力量。

正所谓“先行一步，先胜一筹”。为提高政协组织服务经济发展的贡献率，温县政协倡议唯唯、献计献策，集众人拾柴的合力。

“特色农业之乡、食品药品之都、太极文化之城、生态宜居之地、平安幸福之区”是温县第十三次党代会提出的县域经济社会高质量发展奋斗目标。围绕这“五张名片”的奋斗目标，温县政协组织农业、工业、文化、城建等相关领域委员，成立专题调研小组，围绕文旅高地建设、食药业态升级、创新生态培育等内容进行深入调研，开启“头脑风暴”，提出相关提案20余件，形成专题协商报告3篇，提出意见建议140余条，催生了共建共赢、汇智聚力、共促发展的生动局面。

围绕中心 紧扣赛道助力发展领跑

“我们主要从事新能源产品生产，

建立轮值“链长制”：

京津冀联合打造六大重点产业链

本报讯（记者 张原 李宇馨）京津冀工信部门聚焦建设中国式现代化先行区、示范区目标，全面强化产业协作，共编规划、共建项目、共育链群。日前，三地工信部门共同印发《京津冀重点产业链协同机制方案》，聚焦新能源和智能网联汽车、生物医药等重点产业链，建立三地轮值“链长制”，组织绘制产业链图谱，推进重点产业链链链强链优链。

“立足全国先进制造研发基地功能定位，天津加快推进京津冀产业协同发展，加强规划设计引领，积极参与制定出台国家京津冀产业协同发展实施方案，把支持我市生物医药、汽车、航空航天等重点领域发展纳入国家规划体系。”天津市工业和信息化局相关负责人告诉记者，他们已与京冀工信部门签署两轮战略合作协议，建立三地轮值“链长制”对接合作机制，联合开展产业协同课题研究。同时，加强与重点企业合作，与中国移动、中国联通签署超百亿元5G战略合作协议，中国电信总投资超百亿元建设京津冀大数据智能算力中心；中石化在南港建设

120万吨乙烯项目，带动下游新材料产业发展；通用技术集团机床二级总部落户天津，打造工业母机国家队；联想在津布局信创产业总部和生产基地。

据了解，三地不断加强产业协同，新能源和智能网联汽车产业纳入区域龙头整车供应链；京津共建南港电子化学品战略储备库、北方电子化学品基地；三地联合培育的京津冀生命健康产业集团获国家级先进制造业集群。

分工协作、标准统一、高效高质，《京津冀重点产业链协同机制方案》聚焦新能源和智能网联汽车、生物医药、网络安全和工业互联网、氢能、高端工业母机、机器人6条重点产业链，三地分别牵头开展产业链图谱绘制工作，并基于产业链图谱绘制，研究京津冀三地强链补链的支持政策，增强三地强链补链政策衔接力度，联合开展产业协同发展招商，推动京津冀强链补链各项任务落地。三地还将持续做大做强京津冀生命健康产业国家级先进制造业集群，联合开展集成电路、网络安全、安全应急装备等产业集群培育，争创创新的国家级先进制造业集群，努力打造京津冀世界级先进制造业集群。

以减污降碳协同增效助推绿色高质量发展

本报记者 李元丽

“钢铁行业是我国经济发展的基础和支柱产业，是落实减污降碳的重点行业，其绿色低碳高质量发展对于全面建设社会主义现代化国家具有重大意义。要以能效提升、减污降碳为抓手，优化钢铁产业结构，研发应用先进清洁生产技术，提高资源能源利用率，实现经济效益和环境效益双赢。”日前，在2023（第十四届）钢铁行业节能减碳论坛上，与会嘉宾一致表示。

中国钢铁协会党委书记、执行会长何文波表示，钢铁业的任务是转型升级，绿色低碳是转型的方向，但绿色低碳不是行业的某一项重点工作，而是覆盖全领域、贯穿全过程的系统工程。钢铁行业节能减碳是一项实实在在的工作，需要扎扎实实地持续推进，既需要及时进行回顾总结，也要根据环境变化和工作进展，对下一步工作方向和工作重点作出校订和部署。

中国工程院院士杜祥琬表示，推动我国“双碳”目标实现，应实施节约提效优先、能源安全、非化石能源替代、再电气化、资源循环利用、固碳、数字化、国际化对接八大举措。实现“双碳”目标是复杂的系统工程，也是科学的转型过程，要保持战略定力，把握好节奏，积极稳妥推进；要先立后破，把好事办好，深刻推动经济、社会的变革和进步。

推动工业节能与绿色低碳发展，是破解能源资源环境约束瓶颈、实现高质量发展的内在要求，是降低工业领域碳排放、实现“双碳”目标的重要途径，也是推动产业结构优化升级、培

育经济增长新动能的有效举措。

“在提升钢铁行业节能和能效方面，工信部将继续落实《工业能效提升行动计划》，以先进节能技术推广应用为抓手，发布工业和信息化领域节能降碳技术装备目录，推进技术节能；以加强能效对标达标为关键，持续开展能效“领跑者”企业认定和绿色工厂建设，推进管理节能；以用能清洁低碳转型为导向，加快工业绿色微电网建设，提升工业用能电气化水平，推动结构节能。”工信部节能与综合利用司副司长丁志军说。

国家发改委资源节约和环境保护司处长熊哲表示，面向碳达峰目标和碳中和愿景，钢铁行业要以绿色化、低碳化为抓手推动高质量发展，巩固化解过剩产能成果，推进节能增效，推进清洁能源替代和工艺技术更新，注重提升基础能力，在落实“双碳”目标任务中锻造产业发展新优势。钢企要加大绿色低碳技术创新、商业模式创新和管理创新，在实现“双碳”目标中实现新的发展，推动钢铁行业绿色低碳高质量发展迈上新台阶。

冶金工业规划研究院院长范铁军表示，能效优化是钢铁行业有效的减碳减排方式，要优化原燃料结构，调整流程结构，推进高质量超低排放改造，积极发展循环经济，创新低碳冶炼技术，构建协同增效管控平台。超低排放是推动钢铁行业绿色转型升级、助力国家污染防治攻坚战的重要举措。其不仅是单纯末端治理，更是一场全方位的绿色革命，下一步要强化主体责任意识，合理选择工艺路线，强化源头和过程控制，促进减污降碳协同，严格做好评估监测，实现精准治污、科学治污、依法治污。

唐祖君：废钢循环产业意义深远

本报记者 李元丽

“改革开放以来，特别是进入21世纪以来，我国社会废钢蓄积量迅速增加。随着我国钢铁蓄积量和废钢行业产量的增加，废钢在我国钢铁行业铁素资源中的比重将越来越高。”7月13日，中国钢铁工业协会党委书记、副会长唐祖君表示，我国现在每年有2亿多吨的废钢资源，但其潜力尚未完全发挥出来。废钢循环利用前景广阔、意义重大、大有可为，促进废钢资源回收利用须多方综合施策。

唐祖君介绍了今年上半年钢铁行业的运行情况。一季度开局不错，但4月、5月钢价持续下行，钢铁行业营业收入和利润同比大幅下滑。造成目前困难的主要原因还是产能过剩、供大于求，尤其是建筑类品种过剩。

唐祖君表示，钢铁工业是国民经济中的基础产业，为经济发展特别是制造业、建筑业提供原材料。在工业化和城镇化时期，钢铁工业发展与国民经济发展相辅相成，两者是正相关的、同步的，钢铁工业支撑助力国民经济发展，国民经济的发展也带动钢铁工业快速发展。目前，我国的工业化和城镇化进程整体上已进入后期发展阶段，对钢的需求量很难再保持此前的高速增长状态。

在唐祖君看来，随着钢铁行业进入转型升级高质量发展阶段，废钢循环利用转型升级的机遇与挑战。

从机遇看，一方面，据估算，2020年我国钢铁蓄积量已超过110亿吨，2030年可达150亿吨。我国不仅钢产量是世界第一，废钢产出也是世界第一。今后二三十年，我国都将处于废钢高产期。另一方面，加快、加大废

钢循环利用在当前背景下既重要又迫切。一是可以降低我国对进口铁矿石的依存度，保障铁素资源安全；二是可以减少碳排放和废渣、废水等的排放，推动绿色转型，加快实现碳中和目标；三是可以降低能耗，节约能源；四是可以无限循环利用，减少资源消耗。

从挑战看，废钢循环利用尚有问题待研究解决，主要在6个方面。一是废钢循环利用体系尚不健全，回收、拆解、加工、配送、应用一体化产业链还没有完全形成。二是废钢利用率偏低，使用成本仍然较高，短流程电炉炼钢发展缓慢。三是行业税负偏高，税收政策有待进一步完善。四是行业发展还不成熟，规范企业加工能力相对不足，一些企业经营有待规范。五是废钢回收加工企业集中度不高，小而散问题仍然突出。六是现行的进口再生钢铁原料标准过高，不利于充分利用外部资源。

如何加快废钢循环利用？唐祖君提出了6点建议：一是针对废钢行业现有问题加强调查研究，深入一线，实事求是梳理清楚，并向有关部门反映，将行业相关诉求转化为政府部门的政策选项。二是废钢资源循环利用涉及面广，需多方参与形成合力，可在国家层面建立部际联席会议机制，齐心协力、综合施策加大废钢资源循环利用。三是完善有关政策，为废钢循环利用创造良好的环境，如目前反映较多的财税方面政策。四是鼓励支持发展短流程电炉炼钢，尤其是全废钢电炉炼钢。五是推动将废钢数据纳入国家法定统计范围，摸清家底。六是加强行业自律，促进废钢回收加工行业依法依规经营。