

凝聚共识 提振信心 推动中国经济高质量发展

以高质量职业教育助推经济社会高质量发展

——访全国政协委员、中华职业教育社副理事长苏华

本报记者 李元丽

全国“两会”召开在即，全国政协委员们的履职之旅再续新篇。“以高质量职业教育助推经济社会高质量发展”是全国政协委员、民建中央常委、中华职业教育社副理事长苏华的关注点之一。

中央经济工作会议把“以科技创新引领现代化产业体系”列为2024年九项重点任务之首，并把“推动高水平科技自立自强”置于经济工作总体要求中。

“当‘教育、科技、人才’构成一个有机联系整体时，这样的部署对于教育工作的指导作用不言而喻。”苏华如是说。为此，苏华从职业教育入手，分享了自己的理解与思考。

记者：回望2023年，哪些成绩、亮点在您的印象中比较深？

苏华：2023年，我国把推动现代职业教育高质量发展摆在更加突出的位置，有序有效推进现代职业教育体系建设，深化产教融合体制机制改革，越来越成为经济发展的重要支撑。一是职教高考制度更加完善，“文化素质+职业技能”评价方式得到基本落实。职教高考录取人数占高职院校招生规模的比例，从2014年的约20%增加至2023年的60%以上，成为高职院校招生的主渠道。二是产教融合向纵深推进，产教融合共同体建设已初见雏形。三是职业教育人才培养规模逐步扩大，“类型教育”的地位进一步得到巩固。我国已有1万 multiple 职业院校、3000多万名在校生，职业教育人才培养规模上已占我国高等教育的“半壁江山”。

《专利产业化促进中小企业成长计划实施方案》将发布

本报记者 孙琳

记者近日从国家知识产权局举行的新闻发布会上获悉，国家知识产权局联合工业和信息化部、人民银行、金融监管总局、证监会共同制定的《专利产业化促进中小企业成长计划实施方案》(以下简称《方案》)，将于近期印发实施。

据国家知识产权局运用促进司司长王培章介绍，近年来，国家知识产权局会同工业和信息化部、财政部等多部门制定出台一系列政策措施。单在专利转化方面，去年就通过专利开放许可试点达成许可1.7万项，推动了一批专利技术向中小企业转移转化。

此次《方案》以专利产业化为主线，在工作目标上，到2025年底，通过知识产权普惠服务促进中小企业专利产业化能力水平整体提升；重点培育一批以专利产业化为成长路径的样板企业，形成一批具有市场竞争力的专利密集型产品。在重点任务上，《方案》以全链条服务为理念，通过融通创新链、融入产业链、畅通资金链、筑强人才链、打通服务链，加速知识、技术、资金、人才等要素向中小企业集聚。在普惠服务上，《方案》明确要重点普及推广知识产权公共服务产品，发挥知识产权公共服务体系作用，提升区域知识产权综合服务效能，夯实中小企业专利产业化基础。

王培章补充说，《方案》在促进中小企业发展方面体现出“三个结合”的特点。一是中小企业成长与存量专利盘活等重点任务相结合。二是普惠服务与重点培育相结合。三是公共服务与市场化服务相结合。

记者：在您看来，当前职业教育面临的主要挑战和机遇是什么？

苏华：当前，职业教育已进入提质培优阶段，但仍面临着办学经费少、优质生源少、产教深度融合的企业少、“职教出海”院校少、双师型教师少、高素质技术技能人才培养少的“六少”挑战。

职业教育要自觉在经济社会发展大局中找准定位、突出主责主业，为经济回升向好态势的巩固增强赋能。一是职业教育人才培养必须要向科技创新这个方向转变。职业教育要以培养更多兼具创新型、知识型、技术型能力的高素质技术技能人才作为重点任务，把发展职业本科教育作为完善现代职业教育体系的重点，加快建设聚焦培养高素质创新型技术技能人才的职业本科学校。二是职业教育产教融合必须要向现代化产业体系聚拢。在未来，职业教育要形成对接生物制造、商业航天、低空经济等若干战略性新兴产业的专业群建设发展机制，针对数智技术、绿色技术开设专业，形成人才链紧扣产业链、创新链的专业体系。产教融合型企业要更偏向先进制造、数字经济、绿色低碳、新能源、新材料等领域，助力企业提升发展新动能。

记者：中央经济工作会议强调“要坚持稳中求进、以进促稳、先立后破”。您认为“先立什么，后破什么”？

苏华：职业教育之“立”与“破”，应从意识、体系、制度三个层面逐步推进，加快实现职业教育高质量发展。首先，在意识层面，立的是劳动者光辉形象，破的是社会对职业教育的旧有偏见和歧视。职业教育早已不是以前

的“技工”培养，现在的职教学子是支撑中国制造、中国创造的重要力量。要在全社会广泛宣传能工巧匠、大国工匠和高素质劳动者的事迹，诠释“劳动光荣，技能宝贵，创造伟大”的崇高精神，激励越来越多的职教学子肩负起技能强国、职教兴邦的重任，成就他们出彩的人生。其次，在体系层面，立的是重点鲜明的人才培养体系，破的是单一晋升通道。过去，只用“普通高考”一个标准和规则来评价所有学生。随着“职教高考”的提出，学生能自由选择“赛跑”或者“赛泳”，拥有了公平享有出彩和梦想成真的机会。要继续深化职教高考制度改革，让更多优秀的高职毕业生获得学习更高级技能的机会。最后，在制度层面，立的是产教融合“一条链”，破的是人才培养和企业需求“两张皮”。现阶段，职业教育人才培养供给侧和产业需求侧在结构、质量、水平上还不能完全适应。各地职业教育要将国家重大战略布局和本地区产业发展需求相结合，推动市域产教联合体、行业产教融合共同体打造，形成有利于职业教育产教融合的制度、环境和生态，让人才培养与企业需求实现同链同行，职业教育真正嵌入区域经济社会发展的大系统中。

记者：您认为应采取哪些措施，推动职教行业高质量发展？

苏华：在职业教育领域，我们要牢牢把握高质量发展这一首要任务，坚持走中国特色的职教发展之路，以高质量的职业教育助推我国经济社会高质量发展。一是发挥职业教育人才培养优

记者：您认为应采取哪些措施，推动职教行业高质量发展？

苏华：在职业教育领域，我们要牢牢把握高质量发展这一首要任务，坚持走中国特色的职教发展之路，以高质量的职业教育助推我国经济社会高质量发展。一是发挥职业教育人才培养优

一是发挥职业教育人才培养优

势，为高质量发展“赋能”。深化“知识+技能”职教高考制度改革，扩大职教本科招生规模，构建中职、高职、本科和硕士纵向贯通的人才培养体系，让更多优秀的高职毕业生获得学习更高级技能的机会。着力拓宽生产一线劳动者的职业发展通道，扩大职业院校招收一线劳动者的比例，促进社会中技术技能型人才的合理流动与提升。形成职业教育、高等教育、继续教育协同发展的多元、开放、融合的职业教育新格局。

二是发挥职业教育产教融合优势，为高质量发展“增效”。围绕国家制造强国、乡村振兴等重大战略，紧密对接乡村、瞄准技术变革方向，深化产教融合、科教融汇。健全对接产业、动态调整、自我完善的专业群建设发展机制，开设更多紧缺的、符合市场需求的专业，形成人才链紧扣产业链、创新链的专业体系。积极组建产业技术推广应用、成果转化联合体，把职业院校科技优势转化为产业生产、市场竞争优势，推动产业高端化、智能化、绿色化发展。

三是发挥职业教育国际合作优势，为高质量发展“提气”。要大力推动职业院校跨境输出，结合自身专业特色，建立海外办学机构，与当地企业和“走出去”的中资企业深度合作。要加大统筹力度，完善相关政策和法律支持。鼓励支持有条件的职业院校参与开发国际通用专业标准和课程体系，推出一批具有国际影响的高质量专业标准、课程标准、教学资源，通过“鲁班工坊”“丝路学院”“郑和学院”等国际平台，向世界传播中国职教声音，分享中国职教方案。



近年来，随着鲜食玉米在市场上受到追捧，内蒙古兴安盟突泉县抢抓市场机遇，积极调整玉米产业结构，通过延伸鲜食玉米精深加工产业链，打造鲜食玉米品牌，带动农民多渠道致富增收。图为1月17日，突泉县永安镇哈拉沁村的田间顺农农业专业合作社玉米加工车间内，工作人员在装箱甜糯玉米，准备发往各地。

本报记者 田福良 摄

全国政协委员施乾平：

进一步激发民营企业科研创新动能

本报记者 徐金玉

“企业是创新主体，民营企业是科研创新重要力量。激发民营企业科研创新动能，是落实中央经济工作会议精神、推进创新驱动发展战略根据国家战略需要和行业发展趋势，持续加大研发投入，开展关键核心技术攻关。强化对民营企业科研创新的精准支持，形成以政府投入为引导、企业投入为主体，社会资本广泛参与的科技创新投入体系，建立完善良好的科研创新制度。同时，大力宣传表彰积极参与科研创新的民营企业，努力营造民营企业竞相科研创新的良好氛围。”

施乾平在调研中发现，当前存在诸多影响和制约民营企业科研创新的因素。一是科研成果和商业秘密保护难。即便华为这样的大企业也屡屡出现商业秘密被窃取的现象，一些中小民营企业的商业秘密更难以有效保护。二是参与政府项目难。受招投标门槛设置高、融资成本高、信用评级相对较低、项目回报周期长等问题制约，民营企业难以深度参与政府项目，影响民营企业科研创新的内在动力。三是科研创新资金保障难。近年来受疫情及经济大环境影响，很多民营企业反映利润同比下降、现金流不足，研发投入强度同比下降。

为解决这些问题，他认为需要从三方面做出改进。

一是营造科研创新良好环境。施乾平建议，正在研究出台的民营经济促进法，在保护民营企业合法权益的同时，应鼓励民营企业根据国家战略需要和行业发展趋势，持续加大研发投入，开展关键核心技术攻关。强化对民营企业科研创新的精准支持，形成以政府投入为引导、企业投入为主体，社会资本广泛参与的科技创新投入体系，建立完善良好的科研创新制度。同时，大力宣传表彰积极参与科研创新的民营企业，努力营造民营企业竞相科研创新的良好氛围。

二是加大科研创新成果保护力度。他建议完善相关法律规定，修订和细化反不正当竞争法，制定出台商业秘密保护法，明确侵犯商业秘密的情形，强化法律责任，加大对侵权行为的惩处力度，形成保护科研成果的法律体系，确保民营企业知识产权和商业秘密得到有效保护。

最后，他建议进一步完善科研创新相关政策。“制定支持民营企业加大研发投入的奖励措施，及时兑现科研创新的政策性补助资金。”施乾平建议，鼓励有条件的民营企业整合产学研力量，建立重点实验室、技术创新中心、新型研发机构，对批准建设的国家级和省部级技术创新中心、重点实验室等创新平台，给予重大资金支持，提升民营企业科研创新的层次和质量。

徐州政协：

23条促民营企业发展工作任务这样来的！

近期，江苏省徐州市推出促进民营经济发展壮大举措，并发布重点任务清单。

徐州建立健全市公平竞争审查工作制度，并开展滥用行政权力排除限制竞争专项执法检查，依法查处侵犯民营企业商业秘密的违法行为，将公平竞争审查纳入市督查检查考核计划。同时进一步压减涉企检查频次，推行包容审慎监管，建立健全行政裁量权基准制度、经营主体权益纠错机制，优化完善免罚轻罚清单。

一系列举措的实施，离不开政协委员的努力。江苏省徐州市政协十六届三次会议期间，市委书记宋乐伟看望民建界别、工商联界别委员，就民营经济健康发展、高质量发展与委员们进行了座谈交流。联席会上，康建荣、韩运镇、李昱成等7位委员，围绕加大民营经济支持扶持力度，激发传统产业企业创新活力，保护民营企业投资兴业热情，引导民营企业强化责任担当等方面提出了18条意见建议。

对于市场前景最好、暂时遇到资金困难的重点企业，委员们建议，政府有关部门要积极协调金融机构按照有关要求及时做好贷款延期，确保不断贷、不抽贷、不降低企业信用评级。

结合清理规范涉企收费，降低民营企业用工、用电、用气成本等方面，委员们建议，实施涉企行政事业性收费和政府性基金目录公示制度，

确保清单外“零收费”。围绕传统产业高质量发展，委员们建议，把“智改数转”作为主攻方向，给予数字化、智能化、科技创新等方面的支持，打造一批数字化标杆企业、一批行业共性应用场景、一批新模式新业态新兴产业，加快智能化改造和数字化转型的步伐。

在民营企业市场准入、审批许可、招投标、资源、融资、用能等方面，仍然存在民营企业与其他所有制企业不公平、不平等的问题，委员们建议，出台相关政策，保证民营经济依法平等使用生产要素、公平参与市场竞争、同等受到法律保护，营造公平竞争环境。

承担社会责任是民营企业持续健康发展的必要前提，委员们建议，通过多种形式鼓励民营企业树立长远发展眼光，在经营管理中自觉遵守法律，尊重各利益相关者的合法权益，大力弘扬社会公德、职业道德、家庭美德、个人品德，热心慈善事业，扶危济贫，服务群众，奉献社会。

会后，徐州市政协根据委员们的意见建议和宋乐伟书记要求，形成《市政协全会期间委员关于民营经济健康发展高质量发展的建议》社情民意专报报送市委、市政府。

据了解，市发展和改革委员会已在春节前按照要求，将委员们的意见建议细化为23条具体工作任务分解到相关部门，并跟踪督导落实情况。

(刘婧 史展)

舟山政协：

助力“绿色发展看舟山”

为着力构建绿色石化和新材料产业、船舶与海工装备产业、能源资源农产品消费结算中心等九大现代海洋产业链，在1月31日至2月3日舟山市政协八届三次会议期间，经济界别委员建议，加快产业集群转型升级，助力“绿色发展看舟山”。

中央经济工作会议提出，要稳妥推进碳达峰碳中和。实现这一目标的重要路径之一是加快优化产业结构、能源结构，大力发展绿色产业。

在前期调研中，委员们发现，舟山产业绿色低碳优势不明显，传统产业亟待转型升级；高端制造业起步较晚，重大项目支撑不足；产业链延伸不充分，产业内部和产业间的分工配套不完善，产业集群效应不明显；高新区等重点产业平台配套服务功能不完善，数字基础设施薄弱。

为此，委员们提出，应探索石化全产业链、全工艺链、全管理链的绿色发展模式，将鱼山石化基地打造成我国石化行业绿色制造标杆引领。培育海洋新能源产业集群，加快储运基地建设。打造清洁能源加注港，创建“零碳码头”“零碳港区”示范港。加快运用数智、绿色等先进适用技术，

推动船舶修造、水产加工等传统产业转型升级。

委员们建议，要着眼现代海洋城市建设核心产业链和重点产业平台，推动绿色石化、船舶与海工装备、水产等产业上下游企业临近布局、梯度集聚。规划布局鱼山石化基地至周边石化新材料基地管道网络，推动行业间首尾相连，互为供需、耦合发展。探索以土地置换促进城区企业搬迁入园的有效途径，加快企业向产业园区集聚。全面提升高新区等产业园区住宿餐饮、娱乐休闲、医疗卫生等配套服务功能，提高要素保障能力，为产业集群提供必要支撑。

在构建高水平绿色产业生态方面，委员们建议，以营商环境、科技创新、数字公共服务平台为着力点，优化发展环境，形成新质生产力。在资金、技术、人才、土地等要素保障方面为高端制造业提供精准支持。通过先进制造产业链招商重点引进一批“链主企业”，构建“链长制+链主制”产业生态体系；以绿色制造业实体经济支撑金融、科技信息、文化事业、创意设计、电子商务等生产性服务业和离岸贸易、转口贸易、跨境电商、保税展示等服务贸易产业体系。(王浩力)

新乡“新春第一话”

书记市长与委员都聊点啥

本报记者 王有强 通讯员 戚志华

2月21日，在河南省新乡市政协十三届二次会议分组讨论现场，委员们怀着高度的政治责任感，热烈讨论政府工作报告及计划、预算报告，市委书记李卫东、市长魏建平分别参加讨论，听取委员意见建议。

经济发展乃“国之大者”。新乡市政府工作报告提出，要突出“产业兴市”，着力推动经济高质量发展。市政协委员、中国工商银行新乡分行行长李健表示，将积极践行金融工作政治性、人民性，紧扣新乡经济社会发展实际，合理配置金融资源，高质量服务好实体经济发展，坚决扛起服务“国之大者、市之重者”的金融职责。

新质生产力增强发展新动能。报告指出，坚持创新引领，着力塑造新质生产力。市政协委员、瑞之恩生物科技有限公司总经理程昭表示，将加快建设新零售联盟产业园(一期)，推进上市计划，为新乡发展贡献力量。

高水平开放带动高质量发展。报告提出，要开展招商引资创新发展突破年活动。市政协委员、新乡市智慧城市科技有限公司总经理刘俊森建议政府有关部门要聚焦8大产业集群、17条重点产业链，充分借鉴“合肥模式”，以市场化思维高位推动产业链招商、基金招商、股权招商、回归招商。

与会委员还围绕优化金融生态、制造业转型、加快区域协调发展、科技创新等提出意见建议。李卫东、魏建平分别听取发言，不时与委员进行交流，现场回应关切。并向各级政协组织和广大政协委员为全市经济社会发展所作的贡献表示感谢。同时要求，市政协要深入学习贯彻习近平总书记关于加强和改进人民政协工作的重要思想，加强思想政治引领，广泛凝聚共识，更好把人民政协制度优势转化为治理效能。广大政协委员要强化履职担当，以模范作为展现新时代政协委员的风采。

协商互动 聚力破局

——甘肃省定西市政协“促进民营经济发展”专题协商议政会小记

黎志强 本报记者 孙琳

“近几年，受各种因素的影响，一些民营企业面临发展困境”“有的企业一项技术、一个产品吃上几十年，核心竞争力一直没有提升”“中医药、马铃薯、装备制造等优势产业转型升级步伐缓慢……”近日，在甘肃省定西市政协“促进民营经济发展”专题协商议政会上，市长武和谦一连抛出制约全市民营企业发展的几个突出问题，希望通过专题协商找到破局的“金钥匙”。

应邀参会的12名经济界政协委员直奔主题踊跃发言，与市长面对面沟通交流，为促进全市民营经济高质量发展献计献策。

南振岐委员从自身企业发展的历程深有感触地说：“民营经济的发展对于整体经济发展滞后的定西市来说是非常重要的，也是实现全市经济高质量发展的关键所在。要进一步加大对民营企业的扶持力度，建立‘一企一策一议’机制，加大市级领导‘点对点’帮扶小微企业力度，着力解决中小民营企业‘融资难、融资贵’的问题，帮助企业盘活存量资产，激发企业活力”。“政府要‘说到做到’，对企业的优惠政

策要按期足额兑现，对企业的激励政策要逐条逐项落地，以看得见的利好和最直接的实惠吸引企业、留住企业。建议政府定期召开银企联席会议，‘面对面’收集企业意见建议，切实帮助企业解决降成本、引人才问题，使企业能够引进来、留下来、做起来、健康持续发展”。王青山委员说。

崔顺义委员一直关注着民营企业能力素质的提升问题，建议政府部门组织各种形式的培训班、研讨会，为民营企业提供外出学习和交流的机会，不断提高民营企业自主创新和经营管理能力。

武和谦不断与委员交流互动、回应关切，并表示，与会委员从不同角度的发言，说了很多心里话、实在话，对全市民营经济高质量发展追赶发展提出了很多有价值的意见建议，深深感受到了大家履行委员职责的担当和对定西的热爱之情。针对大家的意见建议，要建立“一带三联”机制，落实好市级领导包抓企业责任，破解民营企业发展难题，全力推进“优化营商环境提质增效年行动”，为民营经济健康发展提供更加优质的服务和保障。