

围绕研究开发、技术转移转化、企业孵化等推进科技服务业发展

“硬核服务”培育更多硬科技企业

人民日报记者 王 政 刘温馨



制图: 汪哲平

近日,工业和信息化部等九部门联合印发《关于加快推进科技服务业高质量发展的实施意见》(以下简称《实施意见》),提出以创新驱动、市场导向、融合发展、系统推进、质量为先为原则,壮大服务主体,优化发展生态,提

升服务能力,实现规模增长和质效提升,加快科技成果转化和产业化,有力支撑科技创新和产业创新融合发展。

近年来,我国科技服务业发展情况如何,取得哪些进展?下一步如何加快推进行业高质量发展?记者进行了采访。

全国技术合同成交额去年达6.8万亿元

科技服务业是围绕科技创新全链条发展,科技成果高效率转化,向社会提供智力服务的新兴产业,提供技术研发、成果转化、咨询培训等服务。

“近年来,我国深入实施创新驱动发展战略,科技服务业加快发展,更好地支撑起科技强国、制造强国建设。”工业和信息化部科技司司长魏巍表示。

产业规模更加壮大。2019年至2023年,规模以上科技服务业企业营收年均增长12.3%。2024年,全国技术合同成交额达到6.8万亿元,同比增长11.2%,连续8年保持两位数增长,提前完成《“十四五”技术要素市场专项规划》确定的5万亿元目标。

服务体系更加完备。2023年,全国科技服务法人单位211.8万个,形成类型多元、覆盖广泛的服务网络。截至目前,建成以三大技术交易所、12个国家技术转移区域中心、420家重点技术转移机构为支撑的技术转移体系。建设各类科技型企业孵化载体1.6万家,建成覆盖全国95%县级以上地区的孵化服务体系。金融有力赋能产业创新发展,国家产融合作平台助企融资突破1.1万亿元。

支撑作用更加增强。科技服务业全面提供技术咨询、试验开发、检验检测、技术推广等专业服务,更好支撑制造业创新发展和转型升级。截至2024年底,国家制造业创新中心突破行业关键共性技术672项,申请发明专利7077项,实现690项技术成果转化。各类孵化器累计孵化科技型企业超过30万家,北京、上海等地区涌现出一批标杆孵化器和高质量孵化器,为产业发展提供源头活水。

开放合作更加扩大。2024年,全国技术出口额同比增长8.8%,主要集中在生物医药、

新能源、新材料等新兴领域;重点技术转移机构促成国际技术转移项目968项,总成交金额达181.6亿元。我国科技型企业孵化器在50多个国家和地区布局,一批国际知名孵化器在国内设立分支机构,构建起链接全球的孵化网络。

《实施意见》提出,要推动科技服务业全面发展,围绕研究开发、技术转移转化、企业孵化、技术推广、检验检测认证、信息技术、工程技术、科技金融、知识产权、科技咨询及其他科技服务等重点领域进行全面部署,明确发展任务。

魏巍表示,接下来工业和信息化部将围绕“点、线、面、体”一体推进,“点”上,培育一批科技服务龙头企业;“线”上,提升全链条科技服务能力;“面”上,建设一批科技服务业集聚区;“体”上,构建科技服务业发展生态体系。

服务将从“流水线”变为“定制化”

“当前,人工智能等新技术加速突破应用给科技服务业带来提质增效、转型升级的新机遇。”魏巍表示,《实施意见》将大力推动科技服务业向高端化、智能化、绿色化、融合化发展。

高端化方面,围绕产业链部署服务链,运用先进技术打造高附加值“硬核服务”,提高服务效能;智能化方面,支持人工智能与科技服务业深度融合,打造“AI+科技服务”应用场景,推动科技服务机构用好人工智能工具,升级服务产品和流程,让服务从“流水线”变为“定制化”;绿色化方面,推广应用先进的绿色技术,发展绿色科技服务;融合化方面,促进科技服务业与三次产业深度融合,构建互促共生、协同联动的发展格局。

科技型企业孵化器直接参与科技成果转化应用,通过孵化服务加速从技术到产品的商业化进程。“我们将从政策支持、梯度培育、标准引领、金融协同4个方面加力推进,打造更多高水平、专业化孵化器,促进更多先进成果在孵化器内转化,培育更多创新力强的硬科技企业。”工业和信息化部火炬高技术产业



6月7日,工作人员在江苏丰海新能源淡化海水发展有限公司的灌装车间对灌装纯净水进行质检。

先进适用海水淡化技术推广应用,支持沿海地区因地制宜建设海水淡化工程,推动淡化海水成为当地水资源战略增量。

新华社记者 毛俊 摄

我国拟规划建设10个国家级林火防控实训基地

新华社北京6月7日电(记者 王秋韵)森林草原火灾是八大自然灾害之一,为更好应对林火,我国拟规划建设10个国家级林火防控实训基地,并实施“订单式”人才培养。

这是记者7日从中国灾害防御协会森林草原火灾风险管理分会成立大会暨第一次会员代表大会上了解到的。

当日,中国灾害防御协会森林草原火灾风险管理分会在北京成立,分会发起人闫鹏在会上表示,自2018年应急管理体制深化改革以来,我国森林草原火灾防控实现从“被动响应”向“主动防御”的转型。接下来,我国林火风险管理体系建设将分三步走:

2025至2027年,推动“智能林火防控”交叉学科设立,纳入AI预警、无人机灭火等模块;建设10个国家级林火防控实训基地,推广“订单式”人才培养,实现毕业生就业对口率超80%。

2028至2030年,研发智能化火灾预测系统,林火识别准确率提升至95%;建立覆盖全国的“空天地一体化”监测网络,主导制定3至5项国际林火防控标准。

2031至2035年,建成全球林火风险管理创新中心,为发展中国家提供技术援助与培训等。

中国灾害防御协会会长郑国光在会上告诉记者,该分会的成立是响应国家灾害风险要精准防控的重要举措。今后,分会要加强自身建设、跨学科协作、成果转化以及科普和国际合作,为呵护人类生态安全作出“中国贡献”。

中共中央党校(国家行政学院)应急管理研究院院长马宝成说,分会将搭建起涵盖专业救援队伍、中华志愿者队伍的交流协作平台,统筹推进森林草原防火灭火专职、兼职、志愿队伍建设。

中国灾害防御协会是全国唯一的综合性防灾减灾救灾领域国家一级社团组织。森林草原火灾风险管理分会是中国灾害防御协会新批准成立的分会。



在天津市河西区宾西楼居家养老服务中心,一名老人展示自己在“老年大学”课上做的手工作品(5月23日摄)。

随着我国人口老龄化程度加深,养老服务需求日益加大。目前,全国多地的社区设置了养老管家岗位,为辖区内老龄居民提供更细致、个性化的服务。

新华社记者 孙凡越 摄

《中国将南海打造成和平、友谊、合作之海的实践》智库报告引发热议

新华社记者 周立民 王晖余 夏天

在第17个“世界海洋日”到来之际,新华社国家高端智库8日面向全球发布中英文智库报告《中国将南海打造成和平、友谊、合作之海的实践》。

智库报告得到南海问题及国际关系等领域专家学者的积极评价。他们认为,报告全面阐释了中国倡导将南海打造成和平之海、友谊之海、合作之海的实践成果、经验启示和实现路径,是南海问题研究的重要成果。

报告指出,中国提出将南海打造成和平、友谊、合作之海的重要倡议,并不断积极推动付诸实践,从政治互信共护地区安宁、经济互利共护地区繁荣、民心互通共赢地区未来等层面,为南海地区和平稳定和繁荣发展提供强大支撑。

中国社会科学院亚太与全球战略研究院亚太安全外交研究室主任张洁认为,报告既具有历史纵深感,又总结了南海局势最新动态,更深刻阐明了中国的原则立场,以事实为依据全面展示了中国对南海和平稳定的积极贡献。

“和平与合作是南海沿岸国家的共识,放眼数千年来南海地区秩序的演变,和平稳定、对话合作、友谊长久才是主旋律。”中国南海研究院研究员陈彬称,建设和平、友谊、合作之海是中国在南海问题上向世界和本地区发出的重要倡议。中国和东盟围绕这一倡议展开了一系列努力,也取得了实质性成效,国际社会有目共睹。

报告认为,中国在将南海打造成和平、友谊、合作之海的实践探索中,建立了经得起历史检验的“四个坚持”原则,即坚持通过谈判协商解决争议,坚持通过规则机制管控分歧,坚持通过互利合作实现共赢,坚持反对域外势力插手干涉。

中国现代国际关系研究院研究员杨霄认为,报告着眼南海更加美好的未来,创造性地阐释并总结中国一以贯之在南海问题上的“四个坚持”原则,是中国—东盟合作对话、建设性发展的基础原则,具有面向未来、凝聚共识、聚同化异的重要理论和实践意义。

南海是中国和东盟国家的共同家园。南海稳,则地区国家受益;南海乱,则地区国家遭殃。报告呼吁,南海周边国家要把解决南海问题的钥匙掌握在自己手中,充分认识加强海洋命运共同体意识的重大意义,通过对话协商、经济融合和多轨交流,使南海真正成为和平、友谊、合作之海。

“中国与东盟国家有相似的传统、相近的文化,有能力也有耐心排除干扰、管控争议,共同维护南海地区的和平稳定。”武汉大学中国边界与海洋研究院教授雷筱璐认为,当前南海形势总体稳定,域外国家应尊重南海地区国家的努力,鼓励管控争议,而不是出于自身地缘政治战略挑拨离间、阻碍有关国家深化战略互信与合作。

海南师范大学海上丝绸之路研究院副研究员马超认为,中国秉持海洋命运共同体的理念与南海各方深化合作,报告再次向世界阐明了中国维护南海地区和平稳定的极大诚意,有利于国际社会进一步认识、理解、尊重中国的南海主张。

专家普遍认为,新华社国家高端智库发挥主流媒体优势,持续有力地向外传播中国南海声音,有助于逐步改变国际社会在南海问题上对中国形成的刻板印象、甚至误解误判。

“这是一份在关键时间节点推出的重磅权威报告,能够有力澄清真相、破除谎言、塑造未来,将为下一阶段的南海和平与发展发挥重要的积极影响。”杨霄说。

广西民族大学中国—东盟海上安全研究中心主任葛红亮认为,报告在国际舆论和话语层面将中国在南海打造和平、友谊、合作之海的实践和启示告知世界,是构建南海话语权与自主知识体系的有益尝试。

政策“组合拳”持续显效 房地产市场保持基本稳定

新华社记者 王优玲 郑钧天 邓华宁

在当前刚需和改善性购房需求占主导的情况下,这些政策可以促进需求更好地落地、促进新房和二手房的循环,有利于房地产市场保持稳定。

政策效应下,市场交易保持稳定。5月30日晚,在北京链家亚奥签约服务中心,12间签约室坐满了前来洽谈的客户。“5月周末日均成交二手房约40单,稳中有升。”服务中心负责人史先超介绍。

前来签约的杨女士,最近看中了朝阳区安慧里小区一套两居室。她选择公积金组合贷,由于是京籍二孩家庭,公积金贷款额度可上浮40万元。“首付比例下降,贷款利率下调,组合贷月供约8100元,既负担得起,也能满足住房需要。”

5月份以来,各地继续调整优化房地产政策,珠海、长春、成都、大连、苏州等城市优化住房公积金政策,苏州、珠海、株洲、佛山等地实施购房补贴政策。

随着各项稳楼市政策陆续落地生效,部分城市市场交易呈现积极变化。国家统计局

数据显示,从40个重点城市的情况来看,1至4月份,新建商品住宅销售面积和销售额同比分别增长0.1%和2%。

中指研究院初步统计数据显示,1至5月,深圳、广州新房销售面积同比分别增长41%、24%,深圳二手房成交量同比增长44%。京沪二手房成交套数同比增幅分别为23%和34%;5月份,上海新房销售面积同比均增长,北京环比基本持平,同比增长2成左右。

存量消化是促进房地产平稳发展的重要举措。全国首批支持收购存量商品房专项债券落地浙江;江苏省积极探索房票安置等一揽子政策,推动存量房消化……目前,多地严控增量、盘活存量,推进存量商品房收储工作。

在江苏南京工作的蔡博士,于5月份申请人才房票,经审核通过获得C类人才补贴,共领取一次性房票补贴61.4万元。“我购买了一套130平方米的住宅,父母孩子够住了。房票刚好付首付,剩下全部按揭贷款,还款压力不大。”蔡博士说。

南京市城乡建设委员会副主任宋刚介绍,

今年3月底南京发布“房七条”新政,推动既有库存商品房全部纳入房票超市,加大房票兑付金融支持。截至目前,全市已发出近1.1万张房票,直接去化库存商品房6200多套。

同时,“好房子”建设不断推进,丰富了高品质住宅供给,改善性需求入市更加积极。国家标准《住宅项目规范》发布后,各地结合实际情况进一步细化、提升有关技术措施要求。

北京市加快“好房子”建设,开展平原新城新建高品质住宅试点点和中心城区既有住宅可持续更新改造试点;山东出台《关于支持“好房子”建设的若干政策措施》,从加大优质地块供应力度、优化容积率计算规则等11个方面展开部署;杭州在满足国标基础上,鼓励项目设计创新,适当提高住宅建筑居住楼层高,套内空间布局、架空层设置等满足多元化生活方式及公共活动需求。

业内人士指出,供需两端协同发力的政策“组合拳”,持续为房地产市场注入动能,不仅有效促进了房地产市场的平稳健康发展,也为行业高质量发展奠定基础。