

“立新标”“破四唯” 科技人才评价改革作出新部署

本次改革试点包括12家科研院所、9家高等学校或高等学校附属机构及上海等6个地方

□ 胡喆 宋晨

聚焦国家重大科技创新活动,探索科技人才分类评价的新标准,突出国家使命导向,激发科技人才创新活力,增强科技人才“获得感”……

科技部等八部门日前联合印发《关于开展科技人才评价改革试点的工作方案》。本次试点单位和地方包括:中国科学院数学与系统科学研究院等12家科研院所,清华大学等9家高等学校或高等学校附属机构,以及上海等6个科研单位相对集中、承担国家任务较多、具备较好基础的地方。

科技部科技人才与科学普及司相关负责人对试点方案的制定背景、基本考虑、试点任务等进行了解读。

问:开展科技人才评价改革试点的总体思路是什么?

答:科技人才评价是人才发展的基础性制度和深化科技体制改革的重要内容,对培

育高水平科技人才队伍、产出高质量科研成果、营造良好创新环境至关重要。

党中央、国务院高度重视科技人才评价工作,对分类健全评价标准、改进创新评价方式、加快推进重点领域评价改革、健全完善评价管理制度、推进“三评”改革等作出系统部署。各地方和相关部门认真落实中央要求,出台“破四唯”等一系列相关改革举措,科技人才评价改革取得积极进展。但与广大科研人员的诉求和实现高水平科技自立自强相比,科技人才评价改革还存在落实难、落实不到位的问题。

为深入贯彻党的十九届五中全会关于健全科技人才评价体系的重要部署和中央人才工作会议精神,按照中央全面深化改革委员会关于开展科技人才评价改革试点的工作安排,科技部、教育部、工业和信息化部、财政部、水利部、农业农村部、国家卫生健康委

会、中科院等八部门制定《关于开展科技人才评价改革试点的工作方案》。

问:试点工作的基本考虑是什么?

答:本次试点工作的思路是,聚焦“四个面向”,围绕国家科技任务用好活人才,创新科技人才评价机制,以激发科技人才创新活力为目的,以“评什么、谁来评、怎么评、怎么用”为着力点,以“破四唯”和“立新标”为突破口,以深化改革和政策协同为保障,按照创新活动类型构建以创新价值、能力、贡献为导向的科技人才评价体系,引导各类科技人才人尽其才、才尽其用、用有所成,为实现高水平科技自立自强和建设世界科技强国提供有力人才支撑。通过两年的试点,形成可操作可复制可推广的经验做法。

一是牢牢把握“立新标”的试点目标。进一步明确不同创新活动类型的人才评价导向,结合实际研究提出具体的人才评价指标,并配套实施有利于评价指标落地的评价方式、评价周期、单位内部制度和外部保障机制。

二是强化国家使命导向。把“国家重大攻关任务”纳入创新活动类型,从加大承担国家重大任务考核评价权重、把完成国家任务纳入单位评估重要内容等方面提出试点任务,引导激励科研单位和科研人员积极承担国家重大任务。

三是突出“三评”改革联动。落实科技人才分类评价改革要求,推进项目评审、机构评估联动,在科技计划项目评审、科研机构创新绩效评估、科技人才计划评选中破除“四唯”,完善科技计划项目管理中的人才评价机制,推动落实试点单位科研自主权。

四是强化改革协同推进。

结合试点单位主管部门的行业特点和主体工作,部署体现行业特色和部门主责主业的试点任务;同步部署地方科技人才评价改革综合试点任务,为区域科技人才评价改革推进探索经验路径。

问:试点工作主要有哪几个重点任务?

答:本次试点坚持德才兼备,在加强对科技人才科学精神、学术道德等评价的基础上,按照承担国家重大攻关任务、基础研究、应用研究和技术开发、社会公益研究四类创新活动部署试点任务。

其中,承担国家重大攻关任务的科技人才的评价以支撑服务国家重大战略需求为导向,基础研究类人才的评价以学术贡献和创新价值为导向,应用研究和技术开发类人才的评价以技术突破和产业贡献为导向,社会公益研究类人才的评价主要以服务支撑能力和社会贡献为导向。

基层治理有了“智慧大脑”

山东威海市经开区建设城市智慧管理平台“蹚”出社会治理新路子

□ 本报记者 安宁

“多亏有平台报警,这两个50公斤的液化气罐一旦爆炸,后果不堪设想。”山东省威海市经济技术开发区韩乐坊商圈的餐饮店负责人刘先生打开手机,进入“燃气实时监控”用户系统,调出之前的燃气浓度超限警示记录。

刘先生所说的“平台”,就是威海市经开区今年新建的智慧燃气监测平台。通过建立四级预警及应急联动机制,平台实现燃气泄漏高效处置,目前已处置燃气泄漏3起、设备断电离线故障51起,及时消除了安全隐患。

“平台所有预警和处置数据及时上传至终端用户。”威海市经开区城市智慧管理中心负责人介绍,终端用户连接在经开区智慧城市管理平台上,这里也是全区的“智慧大脑”和指挥中心,通

过定期整合分析研判,有针对性对高频出现的问题进行整改。

近年来,威海市经开区以科技赋能城市管理,开发了集城市大数据运营、综合管理、应急协同指挥等功能于一体的城市智慧管理平台,实现“一屏管全区”,“蹚”出了一条社会治理新路子。

利用水文监测、视频监控、电子围栏、夜视激光补光摄像机、热成像摄像机等智能设备,智慧城市管理平台深挖、整合、采集多领域数据资源,对接20个市直部门、50个应用系统,汇集接入78类5000万余条数据,形成了全方位获取、全网络汇聚、全维度整合的“陆海空天电网”一体化大数据汇聚感知体系,为国土资源规划、环境保护、水利防汛、森林防火、燃气安全、疫情防控、校园安保、渔船管控等提供了坚实的数据支撑保障。



智能科技设备保障“双11”快递中转安全高效

“双11”到来之际,位于天津航空物流区的顺丰速运天津全自动中转枢纽迎来快件中转发高峰。该中转枢纽投入六面扫描仪、高速安检机、雾化消杀机器人等智能科技设备,保障“双11”高峰期间快递中转安全高效。图为11月9日,在顺丰速运天津全自动中转枢纽,快递包裹在全自动分拣线上传送。

新华社记者 孙凡越 摄

贸易顺差扩大 折射我国经济韧性和产业竞争力

共建“一带一路”带动沿线国家提升工业化、信息化、网络化、城镇化、数字化水平,对于重塑全球产业链供应链价值链有着不可替代的作用。

今年以来,在复杂严峻的国际环境下,我国与“一带一路”沿线国家贸易在既有基础上又取得新的进步。多位受访专家认为,未来在各方共同努力下,共建“一带一路”以基础设施“硬联通”作为重要方向,以规则标准“软联通”作为重要支撑,以同共建国家人民“心联通”作为重要基础,必将实现更高合作水平、更高供给质量、更高发展韧性,开拓高质量发展新境界。

此外,值得一提的是,随着汽车产业电动化、智能化、网联化转型步伐加快,我国汽车国际竞争力持续提升,汽车出口延续高增长势头。今年前三季度,国内汽车商品累计进出口总额为1833.3亿美元,同比增长10.8%。其中,出口金额1148.8亿美元,同比增长25.7%。

对此,有专家分析认为,汽车出口大幅增长反映了产业结构转型升级取得明显效果,新兴产业领域取得重大突破,而这不仅进一步巩固和提升了对外贸易的产业基础,也提升了外贸发展的质量和效益。

“动能”与“潜能”

——我国外贸持续表现强劲的背后“逻辑”

今年以来,我国外贸表现强劲的背后,是不断强化发展动能和挖掘发展潜能的结果使然。

前三季度,谈及稳外贸,长三角的“压舱石”作用可谓明显。据海关统计,今年前8个月,长三角地区累计进出口9.96万亿元,较去年同期增长11.6%,较全国增速高1.5个百分点,占全国进出口总值的36.5%。

海关总署统计分析司司长李魁文表示,长三角地区克服疫情带来的不利影响,推动外贸进出口持续向好发展,前8个月进出口增速高于全国整体增速1.5个百分点,为稳住外贸大盘提供了强劲动能。专家分析,总体来看,长三角相互协调发展、联动发展十分显著,保持了对外开放的可持续发展,充分显示了长三角发展战略的抗风险能力强,具有较强的韧性。

其中,浙江的表现可圈可点:前三季度,浙江高新技术产品出口2614.7亿元,增长38.7%,高出整体出口增速18.6个百分点,拉动全省出口增长3.4个百分点。同期,新能源产品出口势头良

好,太阳能电池、电动载人汽车、锂离子电池出口分别增长1.5倍、1.7倍、1.2倍。

对此,专家认为,一方面,浙江外贸转型升级成效明显,商品结构进一步优化,附加值高的机电产品和高技术产品出口有了较大增长;另一方面,浙江贸易方式创新,依托跨境电子商务综合试验区、自贸区开展跨境电商,成为浙江外贸“新引擎”。

挖掘潜能方面——跨境电商的外贸“新引擎”作用凸显,不只发生在浙江。当前,跨境电商等新业态新模式作为外贸发展的有生力量,已经成为国际贸易发展的重要趋势,发展潜力巨大。

近年来,全国多个省区市纷纷开始布局跨境电商。数据显示,前三季度,浙江企业通过海关跨境电商管理平台出口793亿元,增长1.5倍;江西企业通过海关跨境电商管理平台进出口同比增长2.4倍;广东跨境电商进出口总额在突破3000亿元的基础上,实现跨境电商综合试验区省内全覆盖,数量居全国第一。

同时,一批外贸企业借跨境电商发展的“东风”开拓国际市场。吴昶无疑是中国跨境电商发展的最积极参与者和见证者。在她看来,跨境电商出口市场广

阔,需要布局多国多地市场,增强海外仓和加强数字化建设,才能增强与当地企业竞争的资本和实力。

物流时效曾是跨境电商的一大痛点,而随着跨境电商海外仓的快速发展,越来越多海外消费者能够体验到来自中国品牌的稳定服务,也更愿意为中国产品“买单”。在创业初期,吴昶就做了海外仓的布局。目前,她已经在北美洲、欧洲、亚洲等几大主要跨境电商市场建立了14个标准的海外仓,吸引了亚马逊、Shopee(虾皮)等国际巨头合作。

“当下受疫情影响导致物流成本上涨迅速,派送周期更长,企业更需要应用海外仓,希望政府能够出台更多有效政策措施支持跨境电商建设海外仓,节约物流成本,提高派送时效,增强企业的竞争力。”吴昶对记者表示。

据悉,为充分发挥跨境电商的潜力,我国先后六批批准设立了132个跨境电商综试区,已覆盖全国30个省市区。今年9月份,商务部印发的《支持外贸稳定发展若干政策措施》明确提出,出台进一步支持跨境电商海外仓发展的政策措施;加快出台便利跨境电商出口退换货的税收政策。海外消费者可以期待更加优质的中国跨境电商服务。

激扬青春梦 奋进新征程

本期进修班学习期间正逢党的二十大胜利召开,学员们见证了党的发展史上具有里程碑意义的时刻,深受鼓舞、无比自豪。10月16日,全体学员喜迎党的二十大,认真收听收看习近平总书记代表第十九届中央委员会向党的二十大所作的报告;10月17日,国家发展改革委党校组织全体学员进行专题辅导学习,并组织收看学习国家发展改革委负责同志出席党的二十大新闻中心记者招待会和答记者问实录;10月18日,全体学员分组开展专题研讨,深入学习领会党的二十大报告的重大意义、科学内涵、精神实质和实践要求,重点围绕党的二十大报告中的新表述新概括新论断畅谈学习心得体会。

专题研讨会上,学员们围绕党的二十大报告,立足自身工作实际,积极发言讨论,分享学习心得,现场气氛热烈。

全体学员一致认为,党的二十大是在全党全国各族人民迈上全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键时刻召开的一次十分重要的大会。习近平总书记的报告立意高远、大气磅礴,思想深邃、内涵丰富,全面总结了过去5年的工作和新时代10年的伟大变革,阐述了开辟马克思主义中国化时代化新境界、中国式现代化的中国特色和本质要求等重大问题,对全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴进行了战略谋划,对统筹推进“五位一体”总体布局、协调推进“四个全面”战略布局作了全面部署,充分体现了百年大党初心不改、矢志不渝的执着和坚定,充分体现了以习近平同志为核心的党中央高瞻远瞩、总揽全局的战略眼光和战略定力,为新时代新征程党和国家事业发展、实现第二个百年奋斗目标指明了前进方向、确立了行动指南。

学员们纷纷表示,“党的二十大报告立意高远,思想深邃,我们不光要讨论,还要将党的二十大报告精神指导运用到工作中去,为今后我们的工作指引方向,在全面建设社会主义现代化国家新征程上贡献自己的力量。我们将充分发挥各司局、各单位的优势,恪尽职守、勤勉工作,紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴不懈奋斗。”

正如来自国家发展改革委经济运行调节局运行处的张赛君学员所说:“党的二十大报告是以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的政治宣言,必须深刻学习领会。紧密联系发展改革工作实际,切实把思想和行动统一到党的二十大报告精神上来。”

如何贯彻党的二十大精神指导运用到工作中,来自国家发展改革委政研室新媒体处的李明学员谈道:“站在新的历史起点上,我将把继续深入学习贯彻党的二十大精神作为当前和今后一个时期最重要的政治任务,发挥经济舆论引导的‘领头羊’作用,扎扎实实做好发展改革各项工作,用好有传播力、引导力、影响力的新媒体特色产品,讲好发改故事,传播发改声音。”

来自国家粮食和物资储备局信息化推进办公室的邴璋学员也感触至深:“能够见证中华民族伟大复兴历史进程中的辉煌时刻,我深感自豪。作为一名粮储系统的青年干部,要充分发挥粮储人的优良传统,沉下心来干工作。要重实干,勇担当。要想在前,走在前列,干在前,立足本职工作。敢于斗争拼搏,敢于迎接新挑战,要按照党的二十大报告要求全面贯彻总体国家安全观,牢记‘国之大事’,增强忧患意识,坚持底线思维,以信息化手段赋能粮食和物资储备安全,切实守好‘天下粮仓’和‘大国粮仓’。”

党的二十大报告提出,党用伟大奋斗创造了百年伟业,也一定能用新的伟大奋斗创造新的伟业。全党全军全国各族人民要紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,牢记空谈误国、实干兴邦,坚定信心、同心同德,埋头苦干、奋勇前进,为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴而团结奋斗。这深深鼓舞了进修班全体学员以实际行动在工作中主动担当作为。

学员们纷纷表示,“党的二十大报告立意高远,思想深邃,我们不光要讨论,还要将党的二十大报告精神指导运用到工作中去,为今后我们的工作指引方向,在全面建设社会主义现代化国家新征程上贡献自己的力量。我们将充分发挥各司局、各单位的优势,恪尽职守、勤勉工作,紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴不懈奋斗。”

正如来自国家发展改革委经济运行调节局运行处的张赛君学员所说:“党的二十大报告是以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的政治宣言,必须深刻学习领会。紧密联系发展改革工作实际,切实把思想和行动统一到党的二十大报告精神上来。”

如何贯彻党的二十大精神指导运用到工作中,来自国家发展改革委政研室新媒体处的李明学员谈道:“站在新的历史起点上,我将把继续深入学习贯彻党的二十大精神作为当前和今后一个时期最重要的政治任务,发挥经济舆论引导的‘领头羊’作用,扎扎实实做好发展改革各项工作,用好有传播力、引导力、影响力的新媒体特色产品,讲好发改故事,传播发改声音。”

来自国家粮食和物资储备局信息化推进办公室的邴璋学员也感触至深:“能够见证中华民族伟大复兴历史进程中的辉煌时刻,我深感自豪。作为一名粮储系统的青年干部,要充分发挥粮储人的优良传统,沉下心来干工作。要重实干,勇担当。要想在前,走在前列,干在前,立足本职工作。敢于斗争拼搏,敢于迎接新挑战,要按照党的二十大报告要求全面贯彻总体国家安全观,牢记‘国之大事’,增强忧患意识,坚持底线思维,以信息化手段赋能粮食和物资储备安全,切实守好‘天下粮仓’和‘大国粮仓’。”

党的二十大报告提出,党用伟大奋斗创造了百年伟业,也一定能用新的伟大奋斗创造新的伟业。全党全军全国各族人民要紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,牢记空谈误国、实干兴邦,坚定信心、同心同德,埋头苦干、奋勇前进,为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴而团结奋斗。这深深鼓舞了进修班全体学员以实际行动在工作中主动担当作为。

学员们纷纷表示,“党的二十大报告立意高远,思想深邃,我们不光要讨论,还要将党的二十大报告精神指导运用到工作中去,为今后我们的工作指引方向,在全面建设社会主义现代化国家新征程上贡献自己的力量。我们将充分发挥各司局、各单位的优势,恪尽职守、勤勉工作,紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴不懈奋斗。”

正如来自国家发展改革委经济运行调节局运行处的张赛君学员所说:“党的二十大报告是以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的政治宣言,必须深刻学习领会。紧密联系发展改革工作实际,切实把思想和行动统一到党的二十大报告精神上来。”

如何贯彻党的二十大精神指导运用到工作中,来自国家发展改革委政研室新媒体处的李明学员谈道:“站在新的历史起点上,我将把继续深入学习贯彻党的二十大精神作为当前和今后一个时期最重要的政治任务,发挥经济舆论引导的‘领头羊’作用,扎扎实实做好发展改革各项工作,用好有传播力、引导力、影响力的新媒体特色产品,讲好发改故事,传播发改声音。”