

党的二十届三中全会《决定》提出,“紧跟时代步伐,顺应实践发展,突出问题导向,在新的起点上推进理论创新、实践创新、制度创新、文化创新以及其他各方面创新”。今日,本报转发《人民日报》系列评论文章,以飨读者。

——编者

健全民营中小企业增信制度——在新的起点上不断推进创新①

□ 王文婷

通过增信制度引导金融资源向优质民营中小企业倾斜,需要加快完善社会信用体系建设
要统筹推进信用基础设施建设、强化信用信息共享应用,让信用信息流动起来
提高增信效率,就要在统筹好发展与安全的前提下,结合实际强化体制机制创新

【现象】中国人民银行广州分行搭建“珠三角征信链”,支持地方征信平台、企业征信机构、数据源单位等的征信数据上链共享,并向泛珠三角区域拓展;云南嵩明县推动政府性融资担保公司与银行业金融机构深入开展融资担保合作,适度控制融资担保的民营企业 and 中小微企业贷款利率,优化授信流程……近年来,多地通过政府担保、信用信息共享等措施,提升民营中小企业信用水平,降低其融资成本和难度。

【点评】

截至今年6月底,我国登记在册民营企业超过5500万户,绝大多数是中小企业。由于规模小、抵押物不足,民营中小企业长期面临融资难、融资贵的问题。破解这一难题,为其增信是重要的突破口。党的二十届三中全会《决定》提出:“加快建立民营企业信用状况综合评价体系,健全民营中小企业增信制度。”

增信制度是为提升融资主体债务信用等级、增强债务履约保障水平、提高融资可得性、降低融资

成本,帮助债权人分散、转移信用风险的一种专业性金融服务安排。从实践来看,为民营中小企业增信的形式多种多样,包括担保、保险、信用衍生工具、结构化金融产品等。有的着眼于为信贷决策提供更全面的企业信息,有的强化债权人与增信资源提供方之间的风险分担。比如,湖北襄阳市财政局依据小微企业会计数据增信标准,推出线上普惠金融产品“出口e贷”,为解决无抵押物融资难题打开了思路。

通过增信制度引导金融资源向优质民营中小企业倾斜,需要加快完善社会信用体系建设。影响民营中小企业融资的因素中,“信息差”是突出因素。解决这一问题,要统筹推进信用基础设施建设、强化信用信息共享应用,让信用信息流动起来。

近年来,我国加快构建全国一体化融资信用服务平台网络,有效提升了民营中小企业融资便利性。截至今年4月,全国融资信用服务平台向有关金融机构提供查询服务超过2.76亿次。进一步优化征信市场布局,提升归集信息质量,帮助金融机构对经营主体进行“精准画像”,才能构建更高

质量的普惠金融服务体系,更好惠及广大民营中小企业。

当前,我国民营中小企业增信制度建设仍处于探索阶段。提高增信效率,就要在统筹好发展与安全的前提下,结合实际强化体制机制创新。比如,以企业具备的质量能力、资质等质量要素为依据建立增信机制,将生产数据、主营业务未来市场价值及市场份额评估等经营管理信息纳入企业增信的考量范畴,也可探索开展数据资产抵押等方式。着力汇集工商、司法、税务等信息,充分运用大数据、区块链、人工智能等技术,建立更符合市场需求的信用评价和金融风控模型,为民营中小企业增信会更加水到渠成。

帮民营中小企业翻越“融资的高山”,对经济社会发展具有战略性意义。坚持守正创新,引导信贷资源更多优化配置到优质民营中小企业上来,形成与国民经济体系各方面各环节深度融合的社会信用制度,定能更有效地为实体经济注入金融活水,让高质量发展的微观基础更加稳固。

(原载10月23日《人民日报》)

建立未来产业投入增长机制——在新的起点上不断推进创新③

□ 高 昊

加强新领域新赛道制度供给,将为未来产业高质量发展提供更有力的制度护航
要想在激烈竞争中占据领先优势,必须做好前瞻布局,加大投入力度,完善长效机制,进一步促进创新要素向未来产业聚集

【现象】上海印发促进基因治疗科技创新与产业发展行动方案,目前张江细胞与基因产业园集聚了上百家产业链相关企业;广西出台氢能产业发展中长期规划,积极构建产业链,抢占氢能发展新赛道……近年来,各地结合自身竞争优势和科技发展趋势,制定未来产业发展规划,不断挖掘新的经济增长点。

【点评】

未来产业由前沿技术驱动,是处于孕育萌发阶段或产业化初期,具有显著战略性、引领性、颠覆性的前瞻性产业。

纵观全球产业发展史,每次工业革命进程中,都会涌现一系列未来产业。谁能更好地把握科技发展方向,不断以前沿技术催生新产业、新模式、新动能,谁就能抢占发展制高点,掌握发展主动权。党的二十届三中全会《决定》提出,“建立未来产业投入增长机制”。加强新领域新赛道制度供给,将为未来产业高质量发展提供更有力度的制度护航。

未来产业具有高成长性,事关发展全局,是大国

必争的产业高地。我国发展未来产业具有良好基础,在量子信息、生命科学等新赛道上占据了有利位置。北京“编织”星座通信系统,江苏布局量子科技,浙江发展类脑智能,四川拓展算力基础设施应用……近年来,多个地方出台了一系列支持未来产业发展的政策举措,着力打造一批引领未来的先导性支柱性产业,取得了一定成效。

也要看到,当前全球科技创新进入空前密集活跃期,重大前沿技术、颠覆性技术持续涌现,我国未来产业发展面临“不进则退,慢进亦退”的局面。要想在激烈竞争中占据领先优势,必须做好前瞻布局,加大投入力度,完善长效机制,进一步促进创新要素向未来产业聚集。

发展未来产业,某种程度上是闯入“无人区”,需要全链条推进技术孵化、工艺熟化、产品研发、用户培育、市场开拓。要加大投入力度,平衡投入方向,让基础研究和成果转化都有广阔空间。当前,许多社会资本已加大成果转化阶段投入,尤其是抢抓初创企业上市前的投资机会。针对基础研究领域投入不足的问题,“有形之手”需要及时补位,把基础研究

提高到更加突出的位置,避免前轻后重。保障创新资源投入的有效性和科学性,将基础研究和应用研究有机结合,未来产业才有更大概率结出硕果。

孵化培育未来产业周期长、风险大,比其他产业需要更多的耐心资本。要鼓励多元投资,切实发挥财政资金的杠杆效应和导向作用,撬动更多社会资本投向未来产业。广州、成都等城市设立大体量政府引导基金和新兴产业投资母基金,在推动科技攻关等方面取得了积极成效。建立健全政府科技研发资金、政府产业引导资金与市场化投资基金的联动机制,加大银行、保险、担保、融资租赁等金融机构对创业投资的支持力度,未来产业才能获得更多发展活水,进而实现多点开花、百花齐放。

投资未来,才能赢得未来。在新一轮科技革命和产业变革的大潮中,加快构建多元化、多层次投融资体系,以长期耐心资本的持续滋养促进“科技—产业—金融”良性循环,我们有条件有能力在发展的“不确定性”中寻找“确定性”,在未来产业发展上占据先机。

(原载10月25日《人民日报》)

确保生成式人工智能向善而行——在新的起点上不断推进创新⑤

□ 杨 东

紧随科技进步和行业发展的步伐,全面提升治理水平,促进生成式人工智能健康发展
坚持未雨绸缪,坚持伦理先行,进一步加强人工智能规则治理,完善相关法律体系建设,才能做到趋利避害、安全使用

【现象】从一个灵感起步,设置主题、类型、人物、情节等各种参数,引导编剧填入自己的想法,大模型可以在极短时间内生成类型片剧本初稿。不久前,西部电影集团有限公司发布国内首个拥有自主知识产权的电影创作类生成式人工智能系统。近年来,生成式人工智能技术取得突破性进展,开始完成绘画、谱曲、咨询互动等原本被认为只能由人来完成的工作,正在并将继续对生产生活产生深远影响。

【点评】

人工智能是引领未来的战略性技术,是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量,是必须抢占的科技制高点。生成式人工智能可以依托事先训练好的多模态基础大模型等,利用用户输入的相关资料,生成具有一定逻辑性和连贯性的内容,是目前最具革命性、引领性的科学技术之一。

从进行数据处理,到学习和模拟事物内在规律,这一跳跃让人工智能更加接近人类的创造力,可以完成更多复杂场景任务。与此同时,解决相关安全

风险和伦理问题也变得更加紧迫。

党的二十届三中全会《决定》提出:“完善生成式人工智能发展和管理机制。”紧随科技进步和行业发展的步伐,全面提升治理水平,促进生成式人工智能健康发展,是形势所需,也是更好保障公众利益的内在要求。

尽管技术路径已经明确,但生成式人工智能产品和服务的商业化、大众化、普及化,仍处于起步阶段。2023年,我国生成式人工智能的企业采用率已达15%,市场规模约为14.4万亿元。目前,我国现有完成备案并上线为公众提供服务的生成式人工智能服务大模型近200个,注册用户超6亿。我们已占据有利身位,且有丰富的数据资源、广阔的市场需求、稳定的技术基础和多样化的应用场景,要充分发挥这些优势,力争在新一代人工智能技术的发展上抢占先机,为更多行业向价值链中高端攀升提供更强推动力。

着力推动技术进步、产业发展的同时,也要看到,生成式人工智能会带来一些治理难题。比如,利用他人作品生成新的“作品”,可能涉嫌侵权;利用人

工智能生成虚假信息进行诈骗,增加防范难度;随着技术应用的拓展,一些就业岗位可能会受到较大冲击;等等。

针对各种可能发生的风险,相关部门和地方已经出台了一些技术应对、综合防治措施及安全开发应用指引,促进人工智能向善而行。比如,北京市编制大模型分级分类管理和安全评测标准,围绕真实场景开展应用质量评估、伦理对齐等方面评测;上海交通大学发布“生成式人工智能教师使用指南”,对版权与学术诚信、伦理与公平等问题作出规定……坚持未雨绸缪,坚持伦理先行,进一步加强人工智能规则治理,完善相关法律体系建设,才能做到趋利避害、安全使用。

发展人工智能,根本目的是造福人类、增进人民福祉,促进人的全面发展。在技术加速演进的关键阶段,坚持发展与治理、创新与安全并重,着力培育安全、可靠、公平、透明的技术研发和应用生态,定能不断促进人工智能健康发展,更好抓住新一轮技术变革带来的新机遇。

(原载11月4日《人民日报》)

提升首发经济影响力辐射力

在新的起点上不断推进创新②

□ 吕 越

紧盯消费者偏好,不断提升产品和服务创新能力,首发经济就能拥有更持久的影响力,辐射更广阔的市场

瞄准创新点,找好发力点,推动优势资源集聚,构建更好的发展环境,实现从首发首秀到形成产业生态圈的跃升,才能不断在新赛道上塑造竞争新优势

【现象】在海南,第四届消博会推出“全球新品发布计划”,锂电布艺清洗机、“隐形”按摩椅等115件新品惊艳亮相,吸引众多关注。近年来,各地积极推进首发经济,首发、首秀、首展成为亮点,满足了人民群众的消费需求,彰显出超大规模市场的深厚潜力。

【点评】

党的二十届三中全会《决定》提出:“积极推进首发经济。”首发经济是什么?

最初,这一概念是用来描述企业开设首家门店所带来的经济现象。如今,首发经济的内涵变得更加丰富。从服务首发、产品首展、节目首演,到首次开设门店、首次设立研发中心,这样的链式发展全过程,都可称之为首发经济。

首发经济自带创新属性,通过推出新产品、新技术、新服务、新业态、新模式等引领市场创新,对于激发市场活力具有重要意义。以当前的国潮现象为例,从山东曹县的马面裙,到福建泉州的簪花体验,再到河南开封的非遗市集,这些在悠久传统文化中生长出来的新创意,不仅满足了消费者多样化的消费需求,也为首发地带来了新的经济增长点。紧盯消费者偏好,不断提升产品和服务创新能力,首发经济就能拥有更持久的影响力,辐射更广阔的市场。

首发经济是一个地区商业活力、经济活跃度的重要体现。企业不断推陈出新,不仅能带动生产、研发、销售等环节提质增效,促进产业链转型升级,也能推动商圈持续增强吸引力。在四川成都,不到300米的祠堂街引入10家首店,“百年文化古街”与“艺术商业社区”相得益彰;在广东佛山岭南天地商圈,近150家首店、旗舰店与具有岭南文化特色的古街区形成良性互动……瞄准创新点,找好发力点,推动优势资源集聚,构建更好的发展环境,实现从首发首秀到形成产业生态圈的跃升,才能不断在新赛道上塑造竞争新优势。

发展首发经济,有一定的门槛,但这不意味着它是大城市的专利。把具有市场竞争力的创新产品送到广袤城乡的消费者面前,也是推进首发经济的重要发力点。近年来,越来越多优质品牌加快布局县乡市场,开设县域首店。时尚的美妆店、热闹的前店后厂、精致的健身房……新潮的商品与服务持续“下沉”,撬动了县域消费的更大活力,也为首发经济开拓出新的发展空间。随着居民生活水平的不断提升和消费需求的多样化,“首发”的新产品和服务将收获更多关注。我国拥有超大规模市场,消费升级特征明显,这为首发经济发展提供了肥沃土壤。顺应消费分级、分层新趋势,通过品牌创新、业态创新等积极推进首发经济,着力放大“以首带面”效应,定能以优质供给进一步挖掘消费潜力,更好满足人民对高品质生活的需求。

(原载10月24日《人民日报》)

让天使投资“伴飞”科技创新——在新的起点上不断推进创新④

□ 房汉廷

支持天使投资健康发展,就是在培厚创新创业、发展新质生产力的土壤
把规矩挺在前面,力争把风险控制到最低限度,才能更好发挥天使投资服务高质量发展的作用

【现象】广东深圳发布行动方案提出,到2026年,力争形成万亿元级政府投资基金群、千亿元级“20+8”产业基金群,百亿元级天使母基金和种子基金群;安徽组建总规模150亿元的省级天使母基金群,累计设立子基金33只,认缴规模超100亿元,投资项目153个、金额达25亿元……近年来,各地积极探索设立各类天使投资基金,推动更多耐心资本投向科技创新,促进科技、产业、金融良性循环。

【点评】

天使投资是整个风险投资体系的源头。天使投资之所以可贵,是因为这些投资者在企业或项目发展初期提供资金支持,不仅要承担较高的风险,往往还会在战略、管理等方面为企业或项目成长赋能。因此,天使投资也被视为企业融资历程的“最初一公里”,对初创期科技企业尤其是颠覆性、原创性技术产业的早期发展,具有重要意义。

党的二十届三中全会《决定》提出,“鼓励和规范发展天使投资、风险投资、私募股权投资”。支持天使投资健康发展,就是在培厚创新创业、发展新质生产力的土壤。

天使投资在孵化创新成果方面有独特作用,是创新生态系统的重要组成部分。比如,深圳天使母基金围绕生物医药企业发展全生命周期,优化天使投资生态,打造“科技成果转化、企业孵化和产业加速”三位一体的全链条生态服务体系;苏州天使母基金,2021—2023年投资企业近500家,分布在数字经济、生物医药、新一代信息技术等11个战

略性新兴产业,为许多颇具潜力的企业注入了强大的资本支持。

随着科技创新步伐的不断加快,近年来,全国各级天使母基金渐成蔚然之势,投资模式也日益规范。多地设立天使投资基金群,投资更趋建制化、规模化、特色化,并构建链接包括政府部门、大院大所、科技园区、产业企业、投资机构在内的创新生态圈,投资质量和效益不断提高。

天使投资对于推动创新发展具有战略价值,但也要看到,这种投资模式有专业门槛和高风险性,在我国发展尚不成熟、不充分,仍需在实践中规范、在规范中发展。一方面,要更好发挥政府投资基金作用,带动天使投资“投早、投小、投长期、投硬科技”,进一步激发创业投资活力。另一方面,要加快完善天使投资的“募资、投资、管理、退出”机制,培育更多耐心资本。

比如,河南把监管规范嵌入天使投资引导基金“募投管退”全流程管理,并明确规定,基金不得投资二级市场股票、期货、房地产、非保本型理财产品等。把规矩挺在前面,力争把风险控制到最低限度,才能更好发挥天使投资服务高质量发展的作用。

天使投资是耐心资本的重要组成部分,是创新创业的重要推手。在开拓创新中不断总结成功经验,在规范管理中不断纠正化解问题,在法治轨道上推动其高质量发展,天使投资就会成为科技创新的强力“伴飞者”,为科技企业茁壮成长营造更好金融生态。

(原载10月31日《人民日报》)