

# 让更多科技成果落地生“金”

## ——自治区政协委员聚焦科技创新发展建言献策

本报记者 张红霞

截至今年6月底,我区共有有效发明专利3400件,每万人发明专利拥有量4.89件,同比增长10.63%。科技成果研发日新月异,而成果转化一直是科技创新的热点、重点,也是难点、堵点。如何打通转化落地“最后一公里”,激发创新创造的活力,成为不少企业面临的关键考题。

今年,自治区政协委员曲鸣提交了《关于加快推动科技成果转化落地的提案》。日前,提案主办单位自治区科技厅和协办单位市场监督管理厅、工业和信息化厅、地方金融监管局、人力资源和社会保障厅、财政厅协商研究后,对提案办理情况进行了答复。

### 让专利走出“象牙塔”

曲鸣委员在调研时发现,“对于运用科技成果就地转化的初创型企业来说,科技成果转化缺乏相应的条件及动力。而企业对产业发展的技术需求深度研究不够,对科研机构的科技成果了解和对接不够,对转化应用科技成果的主动性、积极性有待进一步激发。”曲鸣介绍,在促进科技成果转化的金融、税收、财政等政策方面,我区尚未建立完善的产学研融资体系,激励科技人

才创新创业政策有待落实。

“对专利资助、成果转化、优秀成果等科技创新活动予以支持和奖励,努力营造良好的科技创新环境,是专利从‘象牙塔’走向实体经济的‘最后一公里’中的关键一环。”曲鸣建议,针对科技成果转化项目的特殊性,分别在环保评价、用地需求、人才引进、融资需求等方面出台促进科技成果转化落地的扶持政策。他进一步举例说到,比如在融资需

求方面,优先推荐给国有创投机构和市内合作银行,为其提供股权融资和银行贷款,并将其产业化公司纳入到科技金融产业“三融合”风险补偿和贷款贴息支持范围;在人才方面,设置专项人才培养资金,以后补助方式扶持其引进人才团队、建立人才基地等。此外,科技成果转化需要全社会共同参与,企业、政府、高校院所及服务机构等参与主体互相合作,形成协同推进体系。

### 政策保障把“硬科技”推向市场

科技成果转移转化是实施创新驱动战略的重要任务,也是推动我区高质量发展的重要支撑。近年来,我区不断完善科技成果转化政策环境,自治区政府办公厅印发《自治区关于促进科技成果转移转化的实施意见》,发挥政府资金和政策的激励作用,激发各类创新主体科技成果转移转化的积极性,加快科技成果扩散、流动、共享、应用。

如今,我区支持企业围绕自治区产业转型升级和高质量发展,实施一批重大科技成果转化项目。将国有及国有控股企业科技成果转化绩效纳入

企业负责人经营业绩考核,当年科技成果转化投入可视同利润。鼓励高等院校、研究开发机构等事业单位联合企业,围绕自治区重大战略、重点产业、行业关键核心技术需求,组织开展科技攻关和科技成果转化。鼓励高等院校、研究开发机构等事业单位探索建立“定向研发、定向转化、定向服务”的订单式研发和成果转化机制。

“我们制定的《关于促进科技中介机构发展的意见》将于近期印发执行,进一步完善科技中介服务体系,引导科技中介机构健康有序发展,为促进成果转化发挥桥梁

纽带作用。目前,我们正在修订《宁夏技术市场条例》,制定关于推进高校建设技术转移机构和培育技术转移人才的政策措施。”自治区科技厅相关负责人介绍,该行抓实科技成果转化平台建设和项目引导,启动科技成果转化中试基地申报工作,支持高校、科研院所、园区及行业龙头企业,依托自身优势和产业特点开展自治区科技成果中试孵化平台创建工作。积极组织区内符合条件市县、园区开展“百城百园”申报,支持企业牵头创建制造业创新中心,汇聚企业、高校、科研院所,联合承担相关科技项目。

### 多项扶持再加码 扫除成果转化障碍

为了“以专业的态度办专业的事”,我区不断加大财政资金支持,2019年兑现2017年以来的自治区新产品鉴定奖励资金259.31万元,2020年兑现自治区新产品鉴定奖励资金188.80万元,营造了良好的科技创新环境。

自治区市场监督管理厅在答复中回应到,今年该行对520件国内外授权发明专利、3项中国专利奖、8件马德里体系注册商标、2件驰名商标、42家知识产权试点示范优势单位、115家通过知识产权管理体系认证企业共补助1430.6万元。此外,在增强知识产权运用能力实现创新成果价值方面,2017年和2018年连续两年利用财政预算专项对实施运用状况和市场发展前景较好的20个专利技术产业化项目给予200万元补助,支持我区优势特色产业专利技术实施转化和自治区知识产权运营试点企业发展。

值得一提的是,今年,自治区财政厅区本级财政安排的科技成果转化专项资金由2019年的1450万元增长到8700余万元,进一步助推科技成果转化和自治区知识产权运营试点企业发展。

值得一提的是,今年,自治区财政厅区本级财政安排的科技成果转化专项资金由2019年的1450万元增长到8700余万元,进一步助推科技成果转化和自治区知识产权运营试点企业发展。

在金融支持方面,我区通过风险补偿、补贴、担保基金等方式,支持238家科技企业复工复产,撬动金融资本15.27亿元。实施“引金入宁”计划,培育我区多层次资本市场,切实解决科技成果转化等方面融资难、融资贵问题。出台一系列支持企业发展,重点支持符合国家、自治区产业政策的创新型企业、高新技术企业进入我区四板市场挂牌,促进科技成果转化和产业化政策文件,进一步支持企业上市发展。组织开展“金融+”联席会议,提倡打“金融”组合拳,切实加强全区重点企业、项目、中小微企业、科技型企业的融资帮扶,形成“银行+担保+证券+保险+投资”的组合模式,促进部门联合、机构联动、银企联手。

我区将持续推进促进科技成果转化政策环境,加强成果转化平台建设和项目支持,支持科技成果转化中试基地建设,支持高校、科研院所或园区,依托自身优势和产业特点建设3家左右自治区科技成果中试孵化平台,给予不超过500万元资金支持,持续加大财政资金和金融融资支持力度,让更多“待字闺中”不为市场所知的科技专利落地。

# 创新湿地保护方式 共建候鸟栖息家园

自治区政协人口资源环境委员会提案获答复



(资料图片)

本报讯(记者 邓蕾)我区黄河湿地是候鸟的重要迁徙通道和越冬栖息地。但受栖息地碎片化、食物短缺、垂钓放牧人工干扰等影响,候鸟迁徙通道和越冬栖息地面临消失危险。今年,自治区政协人口资源环境委员会结合调研情况,提交了《关于科学管理黄河湿地候鸟栖息地的建议》,建议创新保护方式,将黄河湿地建成宁夏野生动植物的种质资源库示范基地,打造宁夏国际湿地品牌效应。

近日,自治区林业和草原局对该提案进行了答复。据介绍,目前全区已建成湿地公园26处,湿地自然保护区4处。加强沿黄湿地恢复和候鸟栖息地保护,沿黄河建立湿地型保护区1处、湿地公园11处。按照《国家湿地公园管理办法》相关规定,湿地公园建设实行分区管理,分为保育区、恢复重建区、合理利用区,保育区、恢复重建区不得进行任何与湿地生态系统保护和管理无关的其他活动。针对湿地公园野生动植物的生态特征和习性,实施封滩育草,修复和恢复鸟类栖息地,维护湿地公园内的野生动植物种群数量。在合理利用区不损害湿地生态系统功能的前提下开展管理服务、科普教育等活动,适度发展湿地旅游产业,实现湿地保护与发展的良性共赢。

同时,该局强化制度和项目建设,保护沿黄湿地野生动植物栖息地。2017年自治区政府办公厅印发了《宁夏湿地保护修复制度工作方案》并逐一落实,2018年自治区人大修订颁布了《宁夏回族自治区湿地保护条例》,自治区林草局制定印发了《宁夏重要湿地名录及管理办法》《宁夏回族自治区湿地公园管理办法》。自2016年以来,共争取国家和自治区湿地财政补助资金2.48亿元,用于全区湿地保护恢复、湿地生态效益补偿、退耕还湿,大力保护恢复沿黄湿地和鸟类栖息地。积极配合生态环境厅实施“碧水行动”,通过强化不达标水体综合整治、入黄排水沟综合治理、城镇污水处理厂提标改造、取缔封堵入河湖沟渠企业直排口等防治工作,持续改善我区地表水环境质量。切实加强保护野生动植物栖息地,严厉打击非法猎捕野生动物资源等违法犯罪行为。强化宣传教育,大力营造宣传攻势。以宁夏湿地博物馆为阵地,结合“世界野生动植物日”“爱鸟周”“野生动物保护宣传月”开展“维护全球生命共同体”“世界湿地日”湿地滋润生命等主题宣传活动,充分发挥自治区主流媒体和平安宁夏等公安机关新媒体优势,围绕打击成效、典型案例、突出事迹,开展以案普法、以案释法,增强群众抵御破坏野生动物犯罪的意识和能力。

除此,该局还会同相关部门初探生态保护补偿机制。根据2017年自治区政府下发的《关于建立生态保护补偿机制推进自治区空间规划实施的指导意见》,每年对哈巴湖自然保护区周边20万亩因鸟类迁徙受损的耕地开展湿地生态效益补偿,增强湿地生态保护地可持续发展,着力加强湿地公园建设,保护恢复植被和野生动物特别是鸟类栖息地,为野生动植物包括鸟类提供更多取食和栖息繁殖地。

(紧接01版)如何实现发展等重大问题。戴秀英表示,今后,农工党宁夏区委将贯彻落实好全会各项决策部署,发挥农工党界别优势,按照全会提出的要求,在提高人民收入水平、强化就业优先政策、建设高质量教育体系、健全多层次社会保障体系、实施积极应对人口老龄化国家战略、全面推进健康中国建设等方面深入调研,积极建言发声。我们将紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,同心同德、顽强奋斗,奋力书写建设社会主义现代化国家崭新篇章。

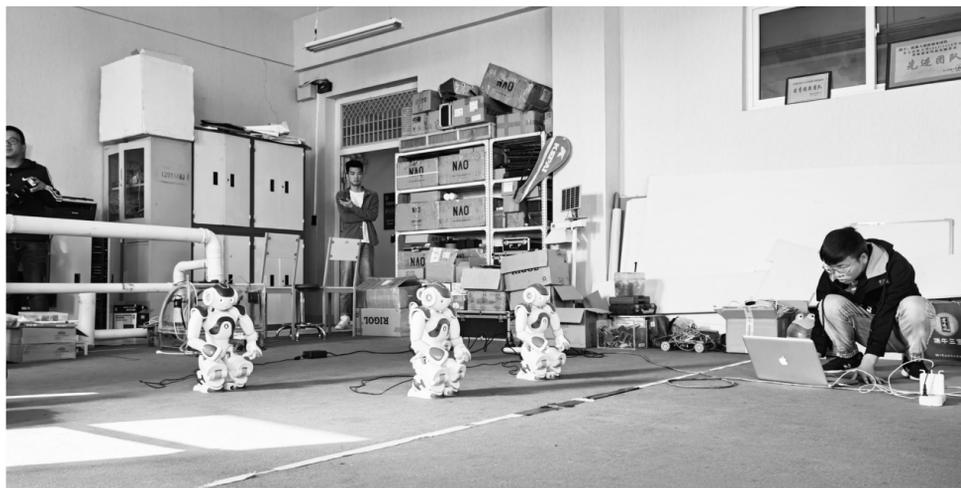
九三学社宁夏区委副主委卫卫国表示,作为中国特色社会主义参政党,九三学社宁夏区委将按照九三学社中央和自治区党委的安排部署,把学习宣传贯彻落实五中全会精神,作为当前和今后一个时期的重要政治任务,加强组织领导,切实抓紧抓好。深刻领会和准确把握五中全会的精神实质,深刻认识新发展阶段的新特征、新要求,切实统一思想,持续巩固“四新”“三好”主题教育成果,不断增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,主动迎接挑战、明确发力方向、坚定前进步伐。继续以助力推动自治区高质量发展为奋斗目标,全面贯彻新发展理念,充分发挥中国特色社会主义新型政党制度优势,紧密结合自身特色,把我区“十四五”规划的制定和实施作为议政建言的着力点,紧紧围绕黄河流域生态保护和高质量发展先行区建设深入调查研究,提出定位精准、务实管用意见建议,为建设经济繁荣、民族团结、环境优美、人民富裕的美丽宁夏积极贡献智慧和力量。

“全会为新时代中国经济高质量发展带来了好声音。”自治区工商联副主席、银川建发集团股份有限公司董事长杨伟说,扩内需、促消费在新时期国家建设中具有重要作用,“作为新时代的民营企业家,要坚持与时俱进、与势同行,抓紧‘双循环’释放的新商机,抓住数字经济的新风口,聚焦主业,脚踏实地,为建设美丽宁夏汇聚智慧力量。”

新目标振奋人心,新征程催人奋进。自治区工商联机关干部纷纷表示,要把学习宣传全会精神作为当前和今后一个时期的重点政治任务,通过工商网站、商会杂志、微信公众号,教育引导全区广大民营经济人士把思想和行动统一到中共中央决策部署上来,以全新的姿态、万分的努力、不懈的担当,在各自岗位上,奋发有为、奋勇争先。

# 为我区高等教育优质发展注入活力

本报记者 郝婧文/图



在北方民族大学,学生们展示自制机器人。

在自治区政协十一届三次会议上,委员们提交了《关于我区高校人才流失问题的提案》《关于推动我区高等教育高质量内涵发展,提升高校培养紧缺领域创新型专业人才能力的提案》等有关提案,从人才流失、稳才引才及发展专业性技术人才等方面,剖析问题、寻找对策。

委员们认为,目前全区高校硕士、博士数量比例不低,但院士及拔尖人才数量不多。自治区本科院校承担着培养高素质创新型专业人才的使命,其人才培养质量影响着宁夏产业结构转型及未来的发展,因此紧密对接自治区经济社会发展需求,培育高素质创新型专业人才已经成为高等教育内涵发展的热点和重点问题。然而,当前还面临缺乏工科类专业支撑、高校学科专业分布不均衡、校企产学研一体化合作机制不完善等一系列困境。

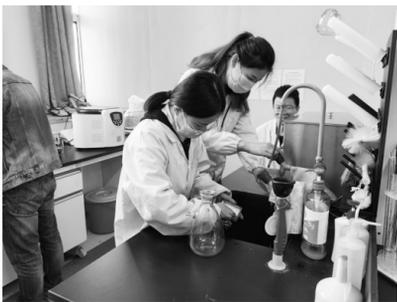
委员们建议,着力构建本土人才培养服务载体,加快专家服务基地、科研工作站、创业园、继续教育基地、高技能人才培训基地等平台的完善,继续实施自治区“百个人才小高地建设计划”,为本土人才培养提供平台服务和资金支持,提供干事创业良好环境。进一步统筹规划我区高校结构布局,紧密对接自治区新兴产业行业发展需求,长远规划,筹谋成立1所工科类专业大学,引导产业行业企业加大对创新型专业人才培养的参与度,为高新企业搭建校企合作的平台,建立行业、企业与高校紧密的合作关系。



在北方民族大学,学生们在整理实验模具。

### 图说履职

高等教育发展水平是一个国家和地区发展水平和发展潜力的重要标志,推进高等教育高质量内涵式发展和高水平大学建设,将为我区经济社会发展提供强有力的人才保证、智力支持和科技支撑,意义重大。



在宁夏大学实验室,学生们在进行实验操作。



在北方民族大学,学生们进行课题讨论。