



在科技创新赋能延安高质量发展上增光添彩

记者 刘彦 刘小艳 李欢

今年5月17日,习近平总书记在听取陕西省委和省政府工作汇报时指出,陕西要实现追赶超越,必须在加强科技创新、建设现代化产业体系上取得新突破。7月24日,省委十四届四次全会审议通过《中共陕西省委关于深入实施创新驱动发展战略加快建设科技强省的决定》,明确把科技创新作为陕西高质量发展的最大潜能、最强动力和最紧迫任务。

科技创新,也是市委六届五次全会上的“热词”。

8月28日,中国共产党延安市委第六届委员会第五次全体会议审议通过了《中共延安市委关于加强科技创新赋能高质量发展的实施意见》(以下简称《意见》)。《意见》坚持创新在现代化建设全局中的核心地位,从创新平台(载体)建设、重点产业链技术突破、创新主体培育、创新机制改革、创新要素集聚和组织保障等方面提出了22条措施,明确了科技创新赋能延安高质量发展,努力为谱写陕西新篇、争做西部示范增光添彩的主攻方向、发展目标、实施路径、工作重点以及赋能领域等内容。

与会人员就《意见》内容展开热烈讨论。大家一致表示,《意见》的提出正当其时、正应其势,是深入贯彻党的二十大精神、全面落实习近平总书记在听取陕西省委和省政府工作汇报时的重要讲话精神、贯通落实“五个扎实”“五项要求”“五个新突破”“四个着力”的重大政策举措,让我们更加明晰下一步要走的道路,更加坚定了在科技创新赋能延安高质量发展,努力为谱写陕西新篇、争做西部示范增光添彩的决心信心。

坚持创新在现代化建设全局中的核心地位



● 智能选果线

抓创新就是抓发展,谋创新就是谋未来。延安贯彻落实党的二十大精神和习近平总书记历次来陕考察重要讲话重要指示精神,立足自身产业基础和资源禀赋,完整准确全面贯彻新发展理念,深入实施创新驱动发展战略,以秦创原创新驱动平台建设为牵引,以科技创新赋能高质量发展,建设现代化产业体系为目标,在谱写陕西新篇、争做西部示范中展现延安担当,努力向全省大局增光添彩。

《意见》对于全市今后依靠科技创新,建设现代化产业体系,推动高质量发展起到了积极的促进作用。”市科技局局长牛志权表示,下一步,他们将全面抓好贯彻落实。一是加强以重点实验室、工程技术中心为主的创新平台建设,建好用好秦创原(延安)创新促进中心,不断加强创新人才引进,夯实创新基础;二是加强创新主体培育,通过政策激励、跟踪服务等举措,不断发挥企业创新主力军作用;三是围绕延安的11条重点产业链,部署市级科技计划项目,不断解决产业发展的技术瓶颈问题;四是厚植创新文化,改革创新机制,释放全社会的创新活力;五是加强科技成果转化,通过8个方面的专项行动促进一大批科研成果在延安落地转化,助推全市产业高质量发展。

《意见》提出,要聚焦“土特产”全面创新。近年来,我市围绕农业农村中心工作和特色产业发展需求,融合农业科技资源,推动农业科技创新,聚焦品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产要求,以高质量发展为主线,通过发挥农业科技项目的指挥棒作用,推动全市农业进入动能转换提档升级和高质量发展新时期。“下一步,我们将立足乡村振兴和农业农村现代化,以科技创新赋能产业升级,形成黄土高原旱作农业绿色生产技术体系,以绿色生态推动质效提升,建设各具特色的农业科技示范基地,以人才建设助力乡村振兴,全过程助力延链补链强链,集中打造苹果、畜牧业、设施农业、小杂粮等四个特色现代农业产业链,不断提升农业科技贡献率,为全市特色农业高质量发展提供强有力的科技支撑。”市农业农村局党委书记、局长张东峰说。

以秦创原为牵引加快创新驱动平台载体建设

2021年,我市率先建成秦创原(延安)创新促进中心,按照构建一原多中心、提升两项服务、夯实三方责任、健全四个体系、建立五项机制的“12345”模式,形成“政产学研用金”创新体系,成为引领延安科技创新的新高地。以秦创原(延安)创新促进中心为延安总基地,延安大学、安塞区、黄陵县分别建成创新促进中心。

《意见》提出,持续加强秦创原(延安)创新促进中心建设。“加强市县协同创新,鼓励县域创新中心和市级中心建立协同创新基地,不断提升平台的聚集力、辐射力、影响力。”黄陵县秦创原轩辕科技创新中心于2022年3月底建成投用,中心涵盖现代农业、智慧工业、数字黄陵3个创新平台。目前,已经孵化和落地中小型科技企业190余家,培育省级高新企业15家,中心与科研院所深度合作,为人孵企业牵线搭桥,推动科研成果和专利转化落地。该中心先后被认定为省级小型微型企业创新创业基地、市级技术转移示范机构、乡村振兴实践交流基地。

黄陵县委书记刘矿平表示,将立足黄陵实际与资源禀赋,着力推动创新驱动发展,坚定不移实施创新性战略,积极构建要素集聚支撑及县域特色创新体系,加快释放轩辕科技创新中心的“一中心三平台”效应,深入实施科技型企业创新发展内生计划,赋能黄陵高质量发展。

科技创新赋能高质量发展,高校和科研院所必须有所作为。而这作为则有赖于发现、培养、集聚一批高素质人才和高水平创新团队。

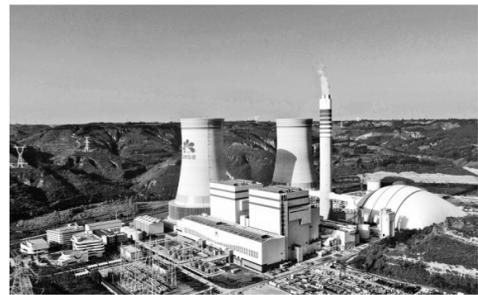
《意见》中提到,要优化人才引进。坚持以资金支持、项目实施、收益激励、配套服务等措施吸引培养创新人才,带动人才快速集聚、竞相迸发。”延安职业技术学院党委副书记、院长全卫强认为,优化人才引进关键是师资队伍的培养,必须要开门办学,问市场、问企业、问应用,以服务企业发展和当地经济为目的。“我们会持续鼓励督促教师深入企业,了解企业发展现状和技术需求,加强与企业的交流与合作,通过实践为企业解决问题,在解决问题过程中培育人才。”全卫强说,学校将围绕本地产业和地方发展,出台高层次人才引进办法,实行“校招企用”模式,全面健全人才培育机制,培养高素质技术技能人才,服务经济社会高质量发展。



● 秦创原(延安)创新促进中心

加快构建科技创新体系赋能延安高质量发展

科技创新是延安高质量发展的强大动力,《意见》进一步明确了科技创新在延安高质量发展中的核心地位,对夯实创新基础提出了具体举措,并安排了今后一个时期的重点任务。科协科技工作者、科技人员在“科技创新赋能高质量发展”的实践中如何作为,是贯彻落实市委六届五次全会精神的具体实践。科协副主席张彦强表示,将更好发挥科协作为党和政府联系科技工作者的桥梁纽带作用,落实好科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼,团结引领广大科技工作者在科技创新赋能高质量发展中勇于作为,把创新技术成果转化好、推广好、普及好,以科普助推科技创新,彰显科普在科技创新赋能延安高质量发展中的强大推力,同时发挥好院士专家工作站等创新载体、创新平台聚才作用,为延安高质量发展引进更多的高层次人才,聚集一大批延安经济社会发展需求的多学科、多专业特长的专家团队。



● 延长石油富县电厂项目

让企业在科技创新中站“C位”、唱主角,夯实企业科技创新主体地位,更能激发一域创新活力。《意见》提出,“坚持企业创新主体地位”“市属国有企业要强化科技创新工作的统筹规划、协调、保障等,通过自建或与高等院校共建方式,加快研发机构建设”。

延安能化(集团)党委书记、董事长李斌说,作为市属国企,将重点做强煤炭,下好科技先手棋。加快厅市联动项目建设,开创国内极薄煤层绿色智能开采领域先河,实现“降采高、减矸石、提产能、减人员”目标。同时,持续在煤矸石综合利用、煤矿定向钻及防治水、煤矿装备智能再制造等方面开展技术攻坚,提升煤矿企业科技整体水平。做优供热,接续科技智能化。按照“全网平衡,按需分配,智能无人,节能减排,降本增效,温暖万家”思路目标,借助中核同方公司合同能源管理,加快供热企业由传统供热向智慧供热方式转变,推动供热企业健康可持续发展。做大电力,厚植科技硬实力。紧抓新能源平台和陕电送院机遇,引入新技术、新工艺,加快推进风光电、火电“双百万”装机规模建设。做好燃气,开拓科技新赛道。在现有天然气液化技术的基础上,积极争取上游天然气规模,进一步延伸产业链,推动天然气精细化工发展。做精化工,抢占科技新高地。依托“神宁炉”二代技术,加快二氧化碳封存与电解水制氢技术研发,打造本土首个安全、清洁、高效、智能的现代化高端精细化工园区。