



覆盖范围广、转化导向强、强化企业创新主体地位 首届河北省专利奖彰显创新活力

河北日报记者 马彦铭

新闻分析

9月13日,全省知识产权保护和创新发展会议在石家庄举行。会上宣读了关于首届河北省专利奖授奖的决定,并为获奖代表颁奖。

去年,省政府出台《河北省专利奖奖励办法》,提出省专利奖紧密结合河北重大战略需求,对符合国民经济和社会发展规划要求的重点行业或重点领域、推动高质量发展方面起到重要作用、取得显著经济效益或社会效益的专利项目进行奖励。

本次会议,通过表彰先进,在省内各创新主体间发挥了积极宣传引导作用,进一步在全社会营造了推崇创新、尊重创新的浓厚氛围,树立了鼓励创新、支持创新的鲜明导向。

获奖专利创新性强,技术水平高,是本领域技术突破的先进代表

首届河北省专利奖评选,“一种酒红土褐链霉菌、筛选方法及应用”等5项专利获一等奖,“组合盖、双筒直立输袋及其制备方法”等10项专利获二等奖,“一种单匝高阻抗自耦变压器”等10项专利获三等奖,“一种空气悬浮离心鼓风机”

25项专利获优秀奖。

专利权人为河北省农林科学院生物技术与食品科学研究所的“一种酒红土褐链霉菌、筛选方法及应用”,首次提出障碍土壤“根际生态和植物系统抗性双重调控”理念,用于蔬菜连作障碍、果园土壤退化防治,建立了多功能菌株高通量筛选技术体系和原菌固液两相发酵工艺,兼有理论和技术双重创新,技术水平达到国际先进水平。该专利技术产品已在全国推广应用,其中,“酒红土褐”牌S506生物肥料为农业农村部全国示范计划。

专利权人为中国电科网络通信研究院的“一种高精度轻量化三角形天线面板及制造方法”获河北省专利奖一等奖,以国际大科学工程“平方公里阵(简称SKA)”为背景研发。该专利技术实现了SKA天线的关键部件的自主设计、制造与验证,在面板构型技术、组件的柔性控制技术以及工艺制造技术方面取得了突破。该专利技术解决了SKA的核心技术问题,在射电天文、商业航天、天地一体化通信等领域得到了广泛应用。

省科学院副院长张德强认为,首届河北省专利奖突出创新导向,获奖专利创新性强,技术水平高,都是各领域技术突破的先进代表。同时,获奖专利聚焦专利的实施和商用化,提升了专利技术转化运用

率,推动了科技与经济紧密融合,体现了科技成果在河北孵化转化成效。

以专利奖评选为契机,推动知识产权创造、运用、保护、管理与服务

做好知识产权保护工作,是实施创新驱动发展的关键举措,是推动高质量发展的有力支撑,是优化营商环境的现实需要。

近年来,河北各地各有关部门扎实推进知识产权各项工作,政策制度体系日趋完善,综合保护能力显著增强,知识产权数量增速明显,服务效能持续提升,为经济社会发展提供了有力支撑。不过,仍存在万人高价值发明专利拥有量偏低、专利质量还不够高的问题。同时,专利成果转化率低,对京津科技成果和产业溢出承接吸纳能力不够强,高校和科研院所存在专利成果转化运用能力不足等问题。

高价值发明专利是高质量发展的“源头活水”。河北各地各有关部门锚定建设知识产权强省目标,全力建立完善以企业为主体、市场为导向的知识产权创造机制,努力产出一批科技含量高、权利状态稳定、市场前景好的高价值专利。同时,大力实施专利转化、地理标志运用促进工程,促进创新要素有序流动、高效配置,加

快推动知识产权向现实生产力转化。

省市场监管局副局长赵彦军介绍,首届河北省专利奖获奖专利覆盖范围广,涵盖了新一代信息技术、生物医药、新材料、钢铁、农业等,均属于省“十四五”规划提及的重点行业或重点领域关键核心技术,有利于本行业技术发展和产业结构优化升级,契合河北重大战略需求,在推动高质量发展方面起到了重要作用。

获奖专利解决了本领域“卡脖子”问题,实现了重大技术突破,同时转化导向也较强,既取得了直接、可观的经济效益,又助推劳动条件改善、人才培养、节能减排、环境治理等社会效益的提升,转化效果、标杆示范效应明显。获奖专利中,专利权人为企业的有44项,占比达88%,企业创新主体地位得到强化。一批有自主知识产权和在创新中焕发新活力的企业,为全省经济发展注入强劲动能。

“对首届河北省专利奖获奖专利的成果运用情况,相关部门将持续关注,采取激励措施加快知识产权转移转化,提升知识产权运用效率。”赵彦军表示,河北将以专利奖评选为契机,充分发挥专利奖评选指挥棒作用,加快促进知识产权创造,全面加强知识产权保护,高效推进知识产权运用,促进知识产权质量提升,营造良好的营商环境和创新环境。

省政协召开十三届常委会第四次会议 为推动农业强省建设 贡献政协智慧和力量

河北日报讯(记者刘冉)9月19日至20日,省政协十三届常委会第四次会议召开,围绕充分发挥农业科技园区和产业园区先行先试作用、推动农业强省建设专题协商议政。

会议强调,要深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述,充分发挥专门协商机构作用,聚焦全面推进乡村振兴、加快发展现代农业、加强农业农村现代化建设献计出力。要持续巩固扩大主题教育成果,努力开创新时代政协工作新局面。

会议听取了省政府分管副省长

所作报告,并首次在分组讨论中开展联动协商。与会同志紧扣议题,认真学习讨论,积极建言资政,8名同志作了大会发言。会议还审议了省政协《关于加强和改进民主监督工作的实施意见》和《关于完善委员联系界别群众制度机制的意见(试行)》。

会议经过表决,任命赵继革为省政协提案委员会副主任;袁克难、余育国不再担任省政协副主席,吴英不再担任省政协社会和法制委员会副主任。会议追认关于撤销吴益林第十三届省政协委员资格的决定。

第30届中国·清河国际羊绒及绒毛制品交易会开幕

河北日报讯(记者曹智)9月19日,第30届中国·清河国际羊绒及绒毛制品交易会在清河县开幕。

本届交易会由中国纺织工业联合会、河北省人民政府主办,清河县人民政府承办,主题是“世界羊绒看中国,中国羊绒看清河”。开幕式现场,中国纺织工业联合会为清河县授牌“纺织服装产业

共同富裕示范区”。中国毛纺织行业协会为清河县授牌“中国优质山羊绒制品供应及出口基地”。

中国·清河国际羊绒及绒毛制品交易会自1994年起举办,已成功举办了29届,是中国羊绒行业举办最早、持续时间最长、举办届数最多的名牌展会。该县正进一步做大做强羊绒产业,全力打造千亿级国际时尚集群。

在省十四届人大常委会第五次会议上·聚焦审议

创新举措让革命文物活起来

河北日报讯(记者霍相博)《河北省人民代表大会常务委员会关于加强革命文物保护利用的决定》已经实施两年,成效如何?今年7月至9月,省人大常委会执法检查组对决定的贯彻实施情况进行了检查,形成的执法检查报告提交省十四届人大常委会第五次会议审议。

报告显示,决定实施以来,全省各级政府及有关部门坚持守正创新、强化保护监管、推进文旅融合,切实发挥革命文物宣传教育作用,积极打造具有地方特色的红色旅游品牌和红色旅游线路,革命文物保护利用工作取得明显成效。

执法检查组发现,为扎实做好革命

文物的保护管理,我省县级以上文物主管部门全面开展革命文物资源摸底、排查和认定工作,建立革命文物档案。各级政府加强安全隐患排查整治,对存在安全隐患的革命旧址和馆藏革命文物,及时开展抢救性和预防性保护。与此同时,相关部门组织实施了八路军一二九师司令部旧址等23项具有重大影响和示范意义的革命旧址保护重点工程,对李大钊纪念馆、抗日军政大学陈列馆等馆藏革命文物进行了预防性保护和数字化保护。

决定明确规定,革命文物利用应当突出社会效益、注重精神传承,强化教育

功能,提升传播能力,让革命文物活起来,发挥革命文物固本培元、凝心铸魂的作用。对此,全省各级政府不断创新革命文物保护利用的宣传方式,积极发展红色旅游,推进文旅融合发展。

根据报告,西柏坡纪念馆等4家革命文物纪念馆,入选全国首批“大思政课”实践教学基地;石家庄解放纪念馆陈展布展工作在今年4月全面完成,已有近20万人次参观学习;省文旅厅推出“寻·革命足迹——红色经典之旅”,引导青少年在旅程中感悟革命精神;邢台市围绕抗大旧址群、前南峪生态旅游区等,打造以抗大陈列馆为核心,前南峪村、浆水村等

9个抗大旧址村为外沿的文化景区,形成了特色鲜明的红色旅游精品线路。

报告同时提出,有的地方革命文物保护氛围不够浓厚,多数地方革命文物数字化管理系统尚未建立,有些展馆展陈水平有待提高,一些基层地区专业人员相对匮乏。报告建议,切实增强革命文物保护利用的责任感和使命感,抓紧推进全省革命文物数字档案和大数据建设,着力策划一批主题突出、导向鲜明、内涵丰富的革命文物陈列展览精品。同时,加大财政等支持力度,强化一线革命文物保护力量,提升相关队伍整体素质水平。

全国绿色建材下乡活动 (河北站)在高碑店启动

河北日报讯(记者寇国莹)9月20日,由工业和信息化部、住房和城乡建设部、农业农村部、商务部、国家市场监督管理总局、国家乡村振兴局组织的全国绿色建材下乡活动(河北站)启动仪式在高碑店市举行,来自全国绿色建材领域的近千家公司企业参会参展。

本次活动为期三天,主题为“绿色建材进万家,美好生活共建”,旨在通过开展绿色建材下乡活动,推广应用绿色建材,积极为广大群众提供绿色、安全、价优的建材产品和建造解决方案。活动期间,第十五届既有建筑改造大会、绿色建筑建材展会、保定灾后重建绿色建材供需对接

会同步举办。

参会参展建材企业表示,绿色建材发展空间广阔,将以此活动为契机,围绕“增品种、提品质、创品牌”,开发适用乡村市场、普惠乡村群众的优质产品,打造一批特色产业群,抢占绿色建材发展新高地,探索形成加快绿色建材生产、推广应用的河北经验。

近年来,我省立足建材大省优势,推动建材产业高端化、智能化、绿色化改造,培育了一批绿色建材龙头企业。特别是支持高碑店市打造绿色建材之都,形成了以奥润顺达集团为龙头的国内规模最大的被动式超低能耗绿色建筑产业基地。

推动新型能源和能源电子产业发展 9家单位共同启动 绿色能源管理生态研究

河北日报讯(记者黄亮云)9月15日,由省工信厅、省能源局、中核集团(津冀)市场开发部共同主办的低碳中国·新型能源体系构建暨河北省能源电子产业发展推进会在石家庄召开。会上,中国科学院大气物理研究所、河北银行股份有限公司与中核华辰建筑工程有限公司签订战略合作协议。

记者从会上获悉,河北积极抢抓产业机遇,制定出台了推动能源电子产业发展的实施方案,聚焦太阳能光伏、新型储能电池、关键能源电子器件,积极推动项目建设和重点企业发展。到2025年,光伏、锂离子电池等产业链现代化水平大幅提升,突破一批关键技术,产业基础高级化取得明显成效。

会议期间,省工信厅与中国科学院大气物理研究所、河北银行股份有限公司与中核华辰建筑工程有限公司签订战略合作协议。

为推动新型能源和能源电子产业发展,9家单位共同启动绿色能源管理生态研究。推进会以“能源电子智领低碳未来”为主题,邀请多位行业专家

推进水文科研和科普融合发展 河北首家水文科普 教育基地揭牌

河北日报讯(记者苑立立)9月20日,河北省首家水文科普教育基地——柳林研学科普基地在邢台市内丘县柳林镇揭牌。

为进一步促进水文科研创新和科普工作,省水文勘测研究中心紧密结合新时期治水思路和水利事业发展要求,建立柳林研学科普基地。该基地以柳林水文站为依托,建设了柳林水文循环要素野外观测实验基地、水文文化展馆以及獐么雨量纪念碑,将知识性、教育性、实践性和专业性相结合,大力推进水文科研和科普融合发展。其中,柳林水文循环要素野

外观测实验基地是河北省邢台水文勘测研究中心与天津大学合作搭建的课题研究中心,将进一步完善水科学理论体系和实验方法,进行雨量、水位、流量、泥沙等测验新方法研究和新型仪器开发,为水文行业培养高素质人才,推进水利科技创新、成果转化提供科研场所。水文文化展馆设有六个展厅,通过文字、图片、视频、实物和实物印证等多种方式,全方位、多角度介绍邢台水文的发展历程。獐么雨量纪念碑设有雨量观测场,可以实时监测数据,方便百姓了解当地雨水情势,进一步让全社会了解水文、支持水文。



增收节支在行动

近日,冀中能源股份有限公司职工正在用回收上井的废旧“U”钢制作支护材料拉杆。进入九月份,冀中能源股份有限公司郭二庄矿工会开展了“增收节支在行动”专题劳动竞赛,动员广大职工发挥聪明才智,深入开展修旧利废、小改小革和降本增效活动,提升企业创新创效能力。

河北日报记者 耿辉摄

(上接第一版)通用设备制造业同比增长38.6%,医药制造业同比增长12.7%。8月份,规模以上工业增加值同比增长6.9%。

固定资产投资平稳增长。1至8月,全省固定资产投资同比增长6.2%,增速与1至7月持平。其中,建设项目投资同比增长14.1%。分产业看,第一产业投资同比下降21.4%,第二产业投资同比增长6.8%,第三产业投资同比增长6.8%。分领域看,基础设施投资同比增长22.9%,工业投资同比增长6.9%,工业技改投资同比增长5.6%。从项目规模看,大项目拉动作用持续加

(上接第一版)不少人就不往下谈了。”今年8月16日,韩佳良将这件事随口说给了邱艳丽。

说者无意听者有心。回到单位,邱艳丽立即组织各种申报材料,对接承德市农业农村局,跑办各种手续。8月23日,该公司成功申报为市级农业产业化龙头企业。

如今,承德有1905名像邱艳丽这样的驻企政府服务代表,把办公现场搬到企业车间、项目一线、田间地头,为全市4037家“四上”、重点企业和科技型企业

1至8月全省经济运行总体平稳

快,亿元以上项目完成投资同比增长22.7%。从重点区域看,雄安新区项目建设稳步推进,完成投资同比增长18.4%。

消费市场稳定恢复。1至8月,全省限额以上单位实现消费品零售额2807.3亿元,同比增长9.8%。按销售单位所在地分,城镇消费品零售额2718.6亿元,同比增长10.0%;乡村消费品零售额88.7亿元,同比

增长5.6%。按消费类型分,商品零售2710.0亿元,同比增长9.2%;餐饮收入97.2亿元,同比增长32.6%。在限额以上单位商品零售额中,石油及制品类同比增长22.0%,体育娱乐用品类同比增长49.9%,中西药品类同比增长11.7%,家用电器和音像器材类同比增长23.8%,家具类同比增长58.1%,新能源汽车同比增长75.3%。

新动能加快发展壮大。战略性新兴产业保持较快增长。1至8月,全省规模以上工业战略性新兴产业增加值同比增长6.9%,增速快于规模以上工业增加值0.4个百分点。其中,新能源车整车制造同比增长1.9倍,光电子器件制造同比增长44.7%,风能原动设备制造同比增长31.9%。高技术产业投资保持快速增长。1至8月,全省高技术产业投资同比增长21.9%,增速快于固定资产投资15.7个百分点。其中,高技术制造业投资同比增长31.5%,高技术服务业投资同比增长13.9%。

2020年到2022年,承德工业增加值对GDP的贡献率由28.8%增加至38.4%。该市将把政府服务代表向服务中小微企业扩展,探索实施“企服中心+服务代表+行业”“企服中心+服务代表+区域”“企服中心+服务代表+行业+区域”等服务模式,逐步实现驻企服务全覆盖。

记者从省政务服务中心获悉,我省目前已在省市县三级政务服务中心全部设立了企业服务中心,为企业提供线上线下咨询、全程帮办代办、辅助业务申报、诉求收集解决等服务。

承德四级服务体系下沉一线为企业排忧解难

提供“零距离”服务。同时,市县两级企业发展服务中心还向200个省市重点项目、12家央企三二级子公司派出服务专员,在一线排忧解难。

为明晰问题解决流程,该市紧盯“问题收集、分类转办、闭环反馈”三大关键环节,按类型、节点启动相应程序,帮助协调解决企业生产经营中的痛点、

难点、堵点,让企业诉求“件件有着落、事事有回音”。对不同地区、行业的共性问题,合并同类项,找出解决问题的钥匙;对个性问题,既就事论事、对症下药,又由点及面、举一反三,全面查漏补缺。

由管理者到服务者的转变,实现了政府服务效能和企业质量双提升。