

洛阳自创区打造改革创新活力源

► 本报记者 邓淑华



图片来源:洛阳市科技局

近期,郑洛新国家自主创新示范区首批产业集群专项课题验收结果公布,洛阳自创区企业承担的课题顺利通过验收,涉及智能装备、生物医药、钛钼金属材料、硅材料及光伏等4个专项11个课题。其所涉及的高铁轴承、电子级多晶硅和硅基电子特气等产品打破国外技术和市场垄断。

自2016年4月郑洛新国家自创区获批以来,洛阳市把自创区建设作为创新驱动发展的核心载体来抓,持续强化自创区龙头带动作用,大力实施“双倍增”行动,着力打通“四个通道”,促进“四链融合”,不断增强区域创新体系整体效能。

目前,洛阳自创区集聚了洛阳市60%的国家科技型中小企业、65%的高新技术企业、72%的省级以上创新平台,已成为洛阳市创新资源最为密集、创新活力最为活跃、创新成果最为丰硕的技术策源地和场域载体,带动洛阳市创新主体、创新平台增至洛阳自创区批复前的2.44倍、2.4倍,全社会研发投入强度居河南省第一。

先行先试 发挥辐射引领作用

成立5年的洛阳自创区,先行先试、务实进取,积极打造双向开放先行区、改革创新活力源、高质量发展增长极。

改革创新,制度先行。近几年,洛阳市陆续出台《关于加快推进洛阳国家自主创新示范区建设的若干意见》《郑洛新国家自主创新示范区洛阳片区建设实施方案》等,构建以现代创新体系为统领,以建设洛阳自创区等为支撑的“1+3+N”政策体系,进一步激发创新活力和创新动力。

为充分发挥洛阳高新区叠加自创区、自贸区国家战略优势,2019年12月,洛阳市政府出台《关于积极推进“三区融合”实现高新区高质量发展的意见》,将洛阳自创区打造成该市创新驱动发展的核心载体。

洛阳自创区深入推进高新区管理体制和人事薪酬制度改革,184个省直部门直通事项全部直通,智能装备产业共性关键技术创新与转化平台在河南省率先启动建设。

洛阳自创区引进首席信息官,快速推进“一次办妥”“互联网+”政务服务体系;推行项目承诺制,实行集群注册,开通自贸直通车,创造了“放管服”改革洛阳新实践。

经过5年建设,洛阳自创区带动该市研发投入总量达119.23亿元,连续5年保持两位数增幅;研发投入强度达到2.37%,历史性超越全国水平,连续两年位居河南省第一。

在今年公开的2020国家创新型城市创新能力指数排名中,洛阳居全国第37位,较2019年上升7个位次。

四链融合 驶入创新发展快车道

融则通,通则达。近年,洛阳自创区推动创新链、产业链、资金链、政策链“四链融合”,推动创新发展驶入快车道。

洛阳不断完善政策链,丰富现代创新体系“1+3+N”政策体系,量身定制50余项针对性、突破性强、创新政策;安排资金链,在河南省率先推出科技贷和普惠型科技创新券,设立天使基金、种子基金等各类创业创新投资引导基金,总规模超过500亿元。

洛阳自创区以重大科技专项为引领,围绕产业链部署创新链,围绕创新链布局产业链;以重大科技专项为引领,着力推动产业技术创新,谋划实施省级、市级重大科技专项100余项,一批重大科技创新项目达到国际先进水平。

目前,洛阳自创区实施的首批郑洛新自创区产业集群专项课题累计投入研发经费达到68700万元,成功突破67项关键共性技术,申请专利209件,制定标准37项,共建成20余条生产线,年新增销售收入超过23亿元;第二批郑洛新自创区产业集群专项中,洛阳市7个项目获得立项支持,占郑洛新自创区立项总数的38.9%。

如今,“奋斗者”号万米深潜、“嫦娥五号”奔月采样等国家重大工程闪耀洛阳创新力量,工业CT、高铁轴承打破国

外技术垄断,眼科OCT影像设备、印刷板式换热器等创新产品填补国内市场空白,国内首台基于5G、以氢燃料电池为动力的无人电动拖拉机在洛诞生……一系列重大科技成果带动洛阳市产业提质、动能提档。

“双倍增”发力 汇聚高素质创新力量

5年来,洛阳自创区实施创新主体、创新平台“双倍增”行动,让高层次创新平台落地发力、高素质创新主体加速成长。

通过实施“河洛英才”“玉洛汇”等计划,出台加快创新主体梯度培育实施办法,建立“微成长、科升高、高企提升”梯次培育机制,洛阳自创区拥有创新龙头企业20家,占河南省20%。如今,这里国字号创新平台增至94个,全国农机行业唯一的国家级制造业创新中心获批建设。

如今,洛阳自创区引进培育“河洛英才计划”创新创业人才团队24个,组建院士工作站36个;引进清华大学、上海交通大学、大连理工大学等建立新型研发机构14家。

洛阳自创区强化关键核心技术攻关,提升科技成果供给能力;实施科技部“百城百园”行动,启动两批共18项应急科研攻关项目,有序推动疫情防控技术研发和成果临床应用。

洛阳自创区积极搭建高端赛事活动平台,连续四届中国创新创业大赛先进制造行业总决赛、两届院士洛阳行、中国·河南开放创新暨跨国技术转移大会洛阳专场等活动聚集优质创新资源,吸引清科激光等38个优秀企业(团队)根植洛阳。

未来,洛阳将按照有关要求,继续深挖创新龙头企业、大院大所等的创新需求,加大产业集群专项实施力度,提升洛阳自创区产业链创新链水平,推动产业提质增效,助推经济高质量发展。

昆山小核酸创新型产业集群建设 获国务院表扬激励

本报讯 近日,国务院办公厅印发通报,对2020年落实有关重大政策措施真抓实干、取得明显成效的216个地方予以督查激励,昆山以“小核酸创新型产业集群”申报国家战略性新兴产业产业集群发展工作成效明显地方,获得国务院表扬激励。

目前,昆山小核酸及生物医药产业集群及合作单位承担约50%的小核酸国家重大科技项目和多个国家和省部级科技创新课题;聚集中国小核酸产业中最优秀的人才和企业,拥有国内小核酸产业申报专利数量的50%以上;提供了大量的小核酸服务以及公共服务功能。根据通报,在战略性新兴产业集群建设上获国务院表扬和激励的地方,其重点项目将优先纳入国家重大建设项目储备库,获得较大额度和较长期优质信贷支持,在国家认定企业技术中心等创新平台申报中将给予名额倾斜,国家级战略性新兴产业发展基金也将优先在

地方设立子基金。

10余年来,作为昆山小核酸及生物医药产业发展的主阵地,昆山高新区始终围绕经济高质量发展要求,积极打造小核酸及生物医药产业集群。坚持培育生物医药龙头企业,泽璟制药、迈胜质子等一大批医疗项目在园区安家落户;建立了亚洲最大的小核酸药物品种线,承担863项目、重大新药创制等各类国家级项目30个;开展临床前研究阶段的创新药物和医疗器械研发品种百余,各类创新药物及三类医疗器械临床研究近30个;小核酸、重组蛋白、质子治疗等一批技术已达国际先进水平。

下一步,昆山高新区将继续整合区域乃至全国和世界的小核酸产业要素力量,不断探索生物医药产业发展新路径,助力昆山小核酸创新型产业集群发展驶入“快车道”、跑出“加速度”。

奚婷婷

近百亿投资落地郑州高新区

本报讯 在郑州市近日举行的2021年第二季度重点项目集中开工仪式上,郑州高新区共有6个重点项目集中开工,总投资96.6亿元,年度计划投资13.2亿元。

此次集中开工的6个重点项目,涵盖先进制造业、信息产业、现代服务业、新型基础设施等多个领域,全部为“两新一重”和产业转型类项目。其中,10亿元以上的项目共有3个,分别为总投资50亿元的哈工大机器人(郑州)智能装备科技园项目、总投资20亿元的国家网络安全产业基地重大基础设施群暨三六零中原总部项目及总投资10亿元的智慧产业园二期项目。

这些优质项目的建设,将会为郑州高新区打造千亿级世界一流高科技园区的奋斗目标提供有力

支撑,同时为“十四五”开好局、起好步夯实基础。

在开工仪式现场——智慧产业园二期项目建设场地,郑州高新投控股集团党委书记、董事长尹辉表示:“我们将借着开工仪式的强劲东风,统一思想、坚定信心、迎难而上,以只争朝夕的精神、扎实有效的工作,力争又快又好地完成各项建设任务。”

郑州高新区党工委副书记、管委会主任张红军表示,郑州高新区将以此次集中开工仪式为契机,树牢“项目为王”理念,做实“四比四看”活动,坚持抓开工、促投资、优服务、重谋划一体推进,以高质量项目建设支撑带动经济社会高质量发展,努力打造千亿级世界一流高科技园区,为国家中心城市现代化贡献更多高新力量。

刘地

海口高新区 又有两个重大项目开工

本报讯 近日,在海南自由贸易港建设项目2021年度第三批集中开工仪式上,海口高新区的粮全其美速食食品智能生产基地和海口高新区新药创制产业创新园二期两个项目参与其中,计划总投资7.3亿元。

其中,海口高新区新药创制产业创新园第四期项目总投资6.3亿元,计划于2023年12月竣工。

项目建成后,将成为推动园区产业转型升级、构建现代产业体系的强大引擎。在项目建设的同时,海口高新区发展控股有限公司开展同步招商工作,将采用定制、销售、出租等多种模式与企业开展深度合作。

作为此次集中开工项目之一,粮全其美速食食品智能生产基地项目

用地约25亩,位于海口高新区狮子岭工业园,总投资约1亿元。项目将建设手抓饼、薄脆披萨、锅盔、德国烤肉等生产线,建成后可年产2.5亿张饼片、3500吨烤肉,预计年营业额可达25亿元。

“我们与海口高新区的洽谈、沟通非常高效、顺畅。特别是新公司在海口注册、办理各项手续时,园区派专人帮我们跑腿、对接、办理,这样的服务模式让企业省时省心省力。”谈起落户海口高新区的感受,粮全其美速食食品智能生产基地项目筹建总监匡弘毅说,“下一步,我们计划将集团进出口贸易总部、连锁餐饮总部注册在海南,并适时将集团总部落户海南。”

陈慧玲

苏州高新区首季招商引资实现量质齐升

本报讯 (李巾豪 特约通讯员 夏燕燕) 近日举行的苏州高新区招商项目协调推进会上传来消息,今年一季度,苏州高新区共有150个重大项目进行集中开工和签约,总投资达673.9亿元。其中,产业类签约项目51个,总投资415.3亿元;17个江苏省集中开工项目总投资102.6亿元,涵盖生物医药、新材料、新一代信息技术、工业互联网等多个领域;82个重点科技项目签约落地,总投资达156亿元,招商引资实现开门红。

优质项目接连落地生根、全面开花结果,其中不乏外资项目的矫健身影。“我们实际使用外资同比增长139.4%,可以说量质齐升。”苏州高新区招商中心副总经理朱惠芳介绍,今年一季度,苏州高新区实际使用外资4.85亿美元,同比增长139.4%,新增合同外资

5.7亿美元,同比增长64.7%。

围绕先导产业,苏州高新区一手着力抓新项目引进,一手深耕二次招商,激活企业增资扩股动能。翼鸥教育、易进研设备制造等项目注册完成;瀚华工业科技、光羿智能科技等一批5000万美元以上的重点项目加快落地;开市客、云学堂、NGK环保陶瓷、世联汽车内饰、百时益医药研究等优质项目持续增资扩产,加大研发。

项目入驻的背后是精准贴心的“店小二”服务。为更好地提升服务水平,去年11月,苏州高新区成立了苏州高新科技招商中心有限公司,全面负责科技招商引资、引智、引技工作。今年1月15日,苏州高新区企业服务中心启用,在江苏省率先打造“审批+服务”全生命周期服务体系。

同时,密切对接企业需求,苏州高

新区制定出台《苏州高新区(虎丘区)工程建设项目审批绿色通道实施办法》,每天安排专人负责重点项目的审批进度跟踪服务,24小时更新一次项目进度;为企业“量身定制”金融方案,先后推出了包括高新贷、苏科贷、科贷通、科创贷、科技成果转化贷、融医贷等在内的金融服务。

针对园区内日企较多的特性,今年3月以来,苏州高新区发布苏州中日绿色产业基金,启动“商贸通”中日国际数据通道,并揭牌成立了苏州高新区日资中小企业服务中心、苏州高新区中日友好门诊,一系列创新举措接连出台,进一步擦亮了园区长三角“第一日资高地”的金字招牌。

用心服务收获了企业在苏发展的信心。前不久,苏州高新区收到了中国改革友谊奖获得者、法国生物梅里埃公

司创始人阿兰·梅里埃先生从法国寄来的贺卡。作为全球体外诊断领域十大公司之一,2019年,苏州高新区与梅里埃集团签署投资备忘录,梅里埃集团在苏州高新区投资建设体外诊断产品生产基地。该项目一期投资4.6亿元,预计2023年达产,达产后首年产值2-3亿元。如今,项目进展顺利,生产基地已经封顶。

“招商是高新区持续发展的生命线,也是高新区开发建设的永恒主题,苏州高新区上下要继续发扬‘团结、拼搏、务实、争先’的新区精神,继续秉持发展是硬道理的理念,牢固树立‘大招商’‘招大商’的工作思路,以实实在在的招商业绩开创园区‘两区一前列’建设的崭新篇章。”苏州高新区党工委副书记、虎丘区委书记方文滨表示。

威海高新区项目建设加速推进

本报讯 近日,在威海天力电源科技有限公司新能源汽车充电桩及电机控制器产业化建设项目现场,机车轰鸣,车辆来回穿梭,数十名工人正忙着施工。目前,该项目一期厂房主体已经完工,正在进行内部水电和装修工作,二期厂房的主体工程目前开始同步施工,预计明年5月厂房可投入使用。

项目从立项到现在进展一直都很顺利,这在天力电源看来,跟威海高新区管委会高效细致的服务是分不开的。“从前期的用地审批,到后面我们整个建设过程中遇到的问题,威海高新区管委会都会全力帮我们去协调解决问题,如果没有这个支持的话,可能一个

小的环节就能卡住我们很长时间。”威海天力电源科技有限公司管理部主管徐增强说。

近年来,威海高新区紧盯重点项目建设,加大督导服务力度,统筹协调解决项目资金、用地以及项目审批等难点,掀起全面聚焦项目建设、全力攻坚项目建设、全心服务项目建设的新一轮热潮,确保一批重大项目建设顺利落地,在此基础上,一批重点工程抢进度、抓建设,为产业发展注入新的强劲动能。

总投资17.89亿元的国家(威海)区域创新中心一期工程建设现场,同样是一派繁忙景象,工人们正紧锣密鼓地忙着手头的工作。现场可以看到1号

楼主体已经完工,外立面的装饰装修施工正在进行。

“我们计划1号楼今年年底全部完工,目前正准备开始穿插幕墙施工,招标工作已经完成,马上就要进场,2号楼因为工程量较大,整体竣工日期大概是明年6月底。”中建五局国家(威海)区域创新中心项目责任工程师郭金龙说。

据介绍,国家(威海)区域创新中心项目,位于双岛湾科技城中部科教研发区内,建成后将成为引领行业发展的研发高地和具有全国影响力的人才集聚高地。“目前,项目最大的难点是连廊提升。连廊重达1400多吨,行业内施

工先例很少,需要对方案、策划反复论证,现在已具雏形,正在进行连廊的焊接工作。”郭金龙表示,从项目开工,我们就制定了总进度计划,我们根据这个总进度计划严格执行任务,保证计划的完成,如果有特殊情况,我们会投入更大的人力,来保证按照既定的时间节点顺利完成。”

据悉,一季度,威海高新区实施省、市级重点项目94个,总投资220.5亿元,其中,产业项目85个,占比超90%。20个省级重点项目一季度全部开工建设,完成投资7.62亿元,市级重点项目完成投资21.63亿元,形成结构优化、层次鲜明、齐头并进的项目建设格局。刘思兰



5月13日,全国首个粤港澳大湾区劳动争议研究机构“粤港澳大湾区劳动争议(广州)创新研究院”在广州市黄埔区揭牌成立,研究院将先行先试开展涉港澳劳动关系前沿理论研究和争议调处,推动粤港澳三地创新要素的自由流动,助力粤港澳大湾区建设。活动现场同时为研究院首批专家库专家颁发聘书。14名专家围绕粤港澳大湾区劳动争议前沿理论、发展趋势、对策建议等方面进行了研究院第一次集中研讨。

钟焱/摄