

奋进新征程 建功新时代

非凡十年

开启现代化河南建设新征程

党的十八大以来,河南锐意进取、攻坚克难,把制造业高质量发展作为主攻方向,把创新摆在发展的逻辑起点、现代化建设的核心位置,完善创新体系,做强创新平台,壮大创新主体,集聚创新人才,健全创新制度,优化创新环境。

加大科技创新力度

连日来,位于郑州市金水区的河南信大网御科技有限公司各项项目进展顺利,公司副总经理郭义伟十分开心。“此前我们一度面临研发场地紧张的问题,多亏金水区政府在产业集聚的河南信息安全产业基地帮助协调解决并发放租赁补贴,让我们能心无旁骛地完善拟态防御产业链。”郭义伟说。

金水区委书记张红伟表示,金水区有3.8万家科技类企业,其中科技型企业已超2000家。“我们深入实施创新驱动、数字化转型、换道领跑战略行动,以重点项目和企业培育为带动,打造更高层次的科技创新平台,完善创新链和产业链,实现技术高级化、产品名牌化、产业高端化和产业链现代化。”张红伟说。

科技创新是推动高质量发展的第一动力。近年来,河南坚定走好创新驱动高质量发展之路,将创新摆在发展的逻辑起点、现代化建设的核心位置,完善创新体系,做强创新平台,壮大创新主体,集聚创新人才,健全创新制度,优化创新环境。

本报记者 今年3月份,由河南科技大学、郑州大学牵头,河南省内18家科研院所与龙头企业参与建设的龙门实验室揭牌。“龙门实验室的使命是立足中原、智造中国、装备世界。长期目标是建成突破型、引领型、平台型的大型综合性研究基地,能够支撑万亿元级产业集群。”中国工程院院士、龙门实验室主任樊会涛表示。

河南紧抓重塑实验室体系、搭建一流创新平台工作,聚焦产业发展,攻克关键技术。自2021年7月份聚焦新一代信息技术的嵩山实验室揭牌以来,目前河南已建成聚焦种业科技的神农种业实验室、聚焦黄河流域生态保护和高质量发展的黄河实验室、聚焦生命健康与生物医药的龙湖现代免疫实验室、聚焦新材料与智能装备的龙门实验室,以及聚焦关键金属与材料的中原关键金属实验室6家省实验室,为优势产业在新赛道上提供澎湃动力。

据了解,“十四五”时期,河南将高标准谋划建设10家突破引领、综合集成的省实验室,使之成为基础研究与应用基础研究、关键核心技术攻关、产业化对接融通的引领阵地和源头支撑,为河南建设国家创新高地打造引擎。

推动产业结构优化

今年1月份,3列满载液压支架、采煤机、刮板机等成套煤矿综采装备的郑煤机整车专列陆续在郑州铁路局开封货运站发车,经满洲里出境,奔赴俄罗斯新西伯利亚。这一批班列运输的成套设备将用于俄罗斯煤炭主采区的煤炭开采。

郑州煤矿机械集团股份有限公司是井工综采装备制造的全球领跑者。去年7月份,郑煤机就将国内首套由单一厂家自主供货的成套化综采装备顺利销往土耳其。该套综采装备在奥日欣煤矿成功应用后,凭借稳定可靠的三机配套,帮助矿方实现了高产高效出煤。

“郑煤机不仅具备生产世界最高液压支架的能力,比肩国际煤机领军企业,而且还提供全流程自主研发的综采装备整体解决方案。”郑煤机董事长熊承尧表示,郑煤机的国际化战略正不断迈出新步伐。

当前,河南正处于从制造大省向制造强省跨越的阶段,以煤矿机械为代表的各类工业产品产量稳居全国第一方阵。河南省工业和信息化厅厅长朱鸣表示,河南成功研发出全球采高最高、技术指标最高的液压支架,国内首款无人驾驶纯电动拖拉机,国内首台用于高原高寒大直径硬岩掘进盾构机,国内首辆自动驾驶氢燃料客车等,高铁轴承、量子通信、光互连芯片等关键核心技术取得新突破,一大批重大创新成果的取得引领全省制造业不断攀上新高度。

数据显示,河南全省规模以上工业增加值从2012年的1.54万亿元提高到2021年的1.8万亿元,拥有国家技术创新示范企业、创新龙头企业、高新技术企业和科技型中小企业数量分别达到28家、116家、8387家和15145家。在制造业综合实力大幅提升的同时,河南还注重提高供给体系质量,产业结构进一步优化。据了解,河南初步形成了装备制造、现代食品2个万亿元级及19个千亿元级产业集群,战略性新兴产业、高技术制造业占规模以上工业的比重分别提高到24.0%和12.0%,传统产业改造升级步伐加快,数字化、绿色化转型全面推进,两化融合指数居全国第13位,全省规模以上工业增加值能耗累计下降57%。

扛稳粮食安全重任

“俺今年种的近500亩小麦平均亩产达到690公斤,又是一个丰收年。”开封市祥符区八里湾镇种粮大户王国栋开心地说。在刚刚过去的夏收中,作为小麦主产区的开封市交出了一份沉甸甸的成绩单——小麦生产呈现面积增、单产增、总产增“三增”的良好态势。

夏粮丰收,为国家粮食安全、老百姓端牢饭碗又增添了信心和底气。今年全国夏粮总产量14739万吨,其中河南夏粮总产量3813.1万吨,稳居全国第一位,再创历史新高。

“河南是农业大省、粮食生产大省,粮食产量占全国的十分之一,小麦产量占全国的四分之一,在全国的地位举足轻重。”河南省农业农村厅厅长宋虎振说,河南扛稳粮食安全重任,自觉从讲政治、顾大局的高度看待粮食生产,把国之大事放在心上、扛在肩上、落在干上,深入推进“藏粮于地、藏粮于技”,持续打造全国重要的粮食核心区,不断提升粮食综合产能,努力让中国人的饭碗装上更多的优质河南粮,为保障国家粮食安全尤其是口粮绝对安全作出积极贡献。

数据显示,自2013年河南全省粮食面积首次突破1.6亿亩以来,已连续9年稳定在1.6亿亩以上。2021年粮食面积达到1.61亿亩,占农作物播种面积的73.4%,其中小麦面积8536万亩,占全国的三分之一。在粮食总产量方面,河南2013

图① 河南焦作马村区马界村在进行麦收作业。刘金元摄(中经视觉)

图② 中铁装备生产的盾构机“争先锋”。杨凌摄(中经视觉)

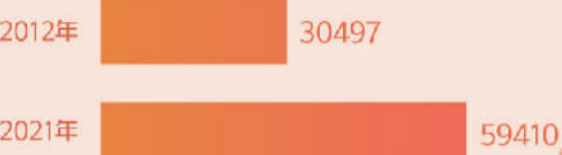
图③ 河南三门峡黄河湿地的白天鹅。程专艺摄(中经视觉)



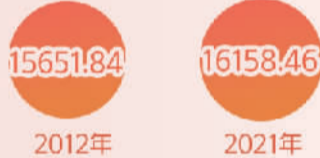
地区生产总值(亿元)



人均国内生产总值(元)



粮食作物面积(万亩)



2021年工业增加值



2021年社会消费品零售总额



2021年居民人均可支配收入



破解重点项目堵点难点

本报记者 夏先清 杨子佩

7月份,正值项目建设黄金期。在河南开封各项目工地,现场的捶打声、焊接声、切割声与机器轰鸣声交织入耳。

“在开封市政府大力支持和推动下,万亩公司光气及光气化工产品安全升级技改项目顺利建成,今年已实现达产。”开封华瑞化工新材料股份有限公司总工程师吕耀福表示。

今年以来,面对复杂多变的形势,开封将投资拉动经济增长摆在更加突出位置,以开展“项目建设年”活动为抓手,持续优化营商环境,着力解决制约项目建设的堵点、难点问题,全力为重点项目建设保驾护航。

开封市发展改革委党组成员、副主任陈亚杰告诉记者,目前,开封已有14个项目实现“零审批”开工。开封出台了开发区一般性企业投资项目“标准地+承诺制”实施办法,开展“净地+预审批”前置审批、“一件事一次办”等服务,企业在拿地后1个工作日内可获得正式审批手续,实现“拿地即开工”,并将出让类、划拨类项目用地审批时限分别压缩了78%、84%。

“我们聚焦审批改革、服务优化,制定实施了一系列政策措施,为项目尽快开工建设

提供了有力支撑和保障。”开封市发展改革委党组书记、主任薛志勇说。

在做好项目前置服务保障的同时,开封还不断强化项目跟踪服务。

“我们成立了工作专班,由市委、市政府主要领导挂帅分包项目,并建立考核机制,从全市选派2299名优秀后备干部,包联服务2082家企业,确保项目问题及时解决、项目及时推进。”开封市委常委、常务副市长陈维忠介绍,开封聚焦重点项目建设中问题反映较为集中的领域,深入开展金融、用工、用地、环保“四下基层服务”活动,着力推动资源向重点项目汇聚、要素向重点项目集中、政策向重点项目倾斜。

在精心服务保障下,上半年,开封全市重点项目已完成投资1796.1亿元,占全年计划投资目标任务的64.8%,同比增长103.2%,其中先进制造业项目投资为937.9亿元,占全年计划投资目标任务的69.3%。

“开封将着眼明年,提前谋划一批重点项目,同时对项目服务中暴露出的短板、弱项进行补齐、强化,在常态化疫情防控下全力做好稳住经济大盘工作。”开封市委书记高建军表示。