



《河南省区域科技创新评价报告2024》发布 郑州综合科创水平连续五年全省第一

正在崛起的中原科技城

综合科技创新水平连续五年位列全省第一,郑州都市圈协同创新发展成效显现……昨日,记者从省科技厅获悉,近日《河南省区域科技创新评价报告2024》发布,郑州科创再创佳绩。

报告从科技创新环境、科技活动投入、科技活动产出、高新技术产业化和科技促进经济社会发展等五个方面对全省17个省辖市和济源示范区科技创新水平进行评价,并对各地区科技创新发展趋势进行分析研究。

郑州综合科创水平连续五年全省第一

报告显示,全省17个省辖市和济源示范区的科技创新水平较上年均有所提升,根据综合科技创新水平指数,可将全省18个地区划分为创新领先地区、中等创新地区和创新追赶地区3个梯队。其中,综合科技创新水平指数值高于全省平均水平的地区包括郑州、洛阳、焦作和新乡。

而郑州作为正在高质量建设国家中心城市的省会城市,也交出了亮眼的科创成绩单——

郑洛新焦创新引领示范作用显著。郑州、洛阳综合科技创新

水平连续五年位列全省第一、第二位。其中,郑州集中了全省30.1%的研发经费。

郑州都市圈协同创新发展成效显著。随着郑开同城化、郑许一体化发展,郑开汽车、许港精密制造、郑新高技术、郑焦智造等重点产业带的布局,郑州都市圈协同创新发展成效正在逐步显现,开封财政科技支出占比显著提高,许昌规上工业企业研发投入强度达到2.44%,平顶山高新技术企业劳动生产率达到了224.69万元,郑州都市圈协同创新成效凸显。

全省科创水平指数同比提高5.13分

报告显示,全省科技创新水平指数得分达到77.21分,较上年提高5.13分。总体呈现以下五个特点:

一流创新生态加快形成。随着创新驱动、科教兴省、人才强省战略的深入推进,规上工业企业研发活动全覆盖高质量推动,全省创新资源和企业需求得到有效配置、精准对接,企业创新活力进一步激发,科技创新已成为现代化河南建设的主旋律和最强音。创新环境指数得分达到75.25分,较上年提高7.15分。

科技投入力度持续加大。全省多措并举加大研发投入,研发经费支出连续7年增速超10%,全社会研发经费投入和财政科技支出“双提升”。科技活动投入指数得分达到72.26分,较上年提高4.6分。

科技创新成果竞相涌现。万名就业人员有效发明专利数比上年

增长21.96%,获得省级科学技术奖励数较上年增长6.37%,万人技术合同登记额增长68.57%。科技活动产出指数得分达到75.26分,较上年提高6.08分。

赋能增效现代化产业发展。规上高新技术产业增加值占规模以上工业增加值近一半的比重,高新技术产业增加值增速高于规上工业增加值增速0.3个百分点,高新技术企业营业收入占规上工业企业营业收入的比重提高10.95个百分点。高新技术产业化指数得分达到87.35分,较上年提高了7.93分。

科技对经济社会发展支撑作用增强。科技创新不断促进经济发展方式转变,改善提升生态环境质量,提高社会生活信息化水平。科技促进经济社会发展指数得分达到79.65分,较上年提高0.29分。

记者 李娜 陶然/文 马健/图

本报讯(记者 谢鹏飞 通讯员 张莹 文/图)昨日,第十三届中国创新创业大赛河南郑州分赛暨2024“郑创汇”国际创新创业8月大赛在郑州经开区拉开帷幕。

本次大赛自开赛以来,共吸引300多个本地的优秀项目报名参赛,涵盖新一代信息技术、新能源、人工智能、生物医药等多个战略性新兴产业,充分展现了郑州创新创业的广度和深度。大赛还邀请省内外50余家优秀创投、银行、保险等专业服务机构参与,引导金融和社会资本优先投资大赛中的获奖企业,实现大赛与企业培育无缝衔接,为企业铺设一条资本对接的通道。

参照省组委会公布的晋级复赛名单,市科技局组织专家进行了线上初评,筛选出120个项目。其中,成长组分为A、B两组,每组40个项目,初创组40个项目为C组。大赛共设3个评审组同时进行,每组评委5人,共15位评委。在参赛项目路演结束后,评审专家进行现场提问、指导、评分,最终按照复赛成绩,从高到低依次推荐,进入河南赛区决赛。

创新驱动是时代发展永恒的主题。河南省作为全国的工业大省,

“郑创汇” 国际创新创业 8月大赛开赛

“7+N+28”产业链群发展壮大,创新已成为现代化河南建设的鲜明标志。郑州是国家中心城市,正推动中原科技城、省科学院、国家技术转移郑州中心融合发展,努力建设国家创新高地。

郑州经开区是全省、全市经济发展的主阵地主战场主引擎。近年来,郑州经开区坚定不移发展新质生产力,研发经费投入、技术合同成交额均超80亿元,成为全省技术创新的策源地。依托全国双创示范基地,推动产业发展与创新创业深度融合,出台各类人才双创政策,推动建设经开科技创新园、滨河国际新城孵化园、中美国际创业港等载体。举全区之力支持创新创业发展。去年,全区高新技术产业产值1637.2亿元,同比增长24.5%。聚集科技型企业988家,高新技术企业365家,市级以上研发中心417家,院士工作站15家,科技主体不断夯实,研发投入强度达到5.25%。同时,经开区持续提升招才引智质效,完善人才服务保障体系,入选市级高级人才25人,重点产业急需紧缺人才316人,两项指标排名全市第一。创新创业快速发展,双创人才高度聚集,服务体系日趋完善的新格局已在经开区这片热土上形成。

系统,实现完整道路面的整体影像道路病害数据分析。

与光线投影变化的算法,实现高效、低成本的检出。

道路沿线资产的自动化提取。

国际创新创业8月份大赛



省科学技术厅
科学技术局、郑州经济技术开发区管理委员会
经济技术开发区科技人才局
原创业港
留学学会海归创业(郑州)学院
省国际科技交流发展促进会

中国·郑州 2024.08.07

参赛项目路演现场