我市5年奖励各类科技事项1606项 支持资金1.92亿元

本报讯（记者**朱晓琳**）记者从10月22日举行的焦作市高质量完成“十四五”规划系列主题第二场新闻发布会上获悉，2021年以来，共奖励各类科技事项1606项，支持资金1.92亿元，相较2020年，研发投入强度从全省第5位提升到第3位。

科技奖励是弘扬创新精神、激发创新活力、优化创新资源的直接抓手，对各地重视科技创新程度具有“风向标”意义。“十四五”以来，我市认真学习贯彻习近平总书记关于科技创新工作的重要论述精神，持续优化和完善科技奖励政策体系。针对以往奖励政策不系统、奖励覆盖不全面、奖励重点不突出的情况进行完善，同时对国家、省奖励政策紧密衔接、同步跟进。比如，新增省实验室、中试基地、创新人才等奖励事项，对引进培育“两院”院士或中原学者分别奖励500万元、200万元，将获得国家科学技术奖的奖励标准调高到500万元。

目前，我市科技奖励政策主要涵盖七大类创新事项：第一类是创新主体，包括国家高新技术企业、省创新龙头企业等；第二类是创新平台，包括实验室、创新中心等；第三类是创新载体，包括科技企业孵化器、众创空间等；第四类是创新人才，包括“两院”院士、创新领军人才等；第五类是科技项目，承担国家、省重大科技项目配套奖励；第六类是科技服务平台，包括技术转移示范机构等；第七类是科学技术奖，获得国家、省科学技术奖配套奖励。

按照新的奖励政策，全市每年安排5000万元左右科技经费用于科技奖励。2021年以来，共奖励各类科技事项1606项，支持资金1.92亿元，相较2020年，研发投入强度从全省第5位提升到第3位，各类创新主体从641家增加到1362家，创新平台从659家增至1018家，创新活力得到释放、创新群体大幅增加、创新能力大幅提升。

向“新”而行 我市高新区高质量发展成效显著

本报讯（记者**朱晓琳**）记者从10月22日举行的焦作市高质量完成“十四五”规划系列主题第二场新闻发布会上获悉，高新区作为科技创新的主阵地、主战场、主引擎，是支撑地方经济高质量发展的重要载体。“十四五”期间，在市委、市政府正确指导下，我市在推进高新区高质量发展方面成效显著。

强化改革和创新驱动。2021年以来，积极谋划推进焦作国家高新区“一区多园”发展模式改革创新，出台“一区多园”管理办法等支持政策，辐射带动各开发区创新生态培育和产业集聚，加快发展新质生产力，强化了开发区主阵地、主战场、主引擎功能。焦作国家高新区成功获批国家级“新能源汽车储能装置制造创新型产业集群”。

突出“高新”战略定位。持续塑造高质量发展新动能新优势，努力打造高质量发展新引擎。高标准规划建设创业服务中心、河南理工大学科技园、数字经济产业园等科技创新创业综合服务平台；高规格规划了怀川高科产业园；焦作国家高新区承担的国家“双创”特色载体项目顺利通过验收。

高质量发展持续提升。焦作国家高新区在2024年全国综合评价排名前进12位，居第119位，为历史最好位次；孟州高新区在全省开发区高质量考核评价中，排名二档，居全省第5位。焦作经开区在全省9家省级高新区培育创建综合评价中位列第一。焦作高新区数促中心、孟州高新区数促中心等3家单位获批河南省开发区数促中心。

华东电缆：从“制造”向“智造”转型升级

本报记者 徐金华

位于修武经济技术开发区的河南华东电缆股份有限公司（以下简称华东电缆），是集科研、工业、贸易为一体的股份制国家高新技术企业。企业产品广泛应用于国家电力、军工、能源、新能源汽车、水利、工程建筑、移动5G信号基站、地铁、机场、高铁、石油化工、机械制造等重点领域，逐步形成了以河南为中心，辐射全国的业务范围。此外，企业深度融入“一带一路”建设，出口欧洲、南美、北美、中东、非洲、亚洲、大洋洲等全球130多个国家和地区的业务布局，为打造连接国内国际双循环提供了有力支撑。

同时，企业按照“立足河南、放眼全国、走向世界，以匠心精神打造百年民族企业”的发展理念，全面落实“工业强县”战略，以更大的格局、更高的标准，加快推进5G网络与生产设备无缝连接，着力打造河南省线缆行业首家5G智能工厂示范区，使华东电缆从“制造”向“智造”升级，推动线缆产业转型升级，加速迈进工业4.0，并以崭新的面貌、昂扬的精神、奋进的姿态，奋力冲刺，力争三年内完成深交所创业板上市工作。

华东电缆坚持以党建为引领、以“智慧制造”为依托、以挺起“民族企业”为己任，着力构建“123+N”体系化党建工作新模式，坚定不移推进党建工作与生产经营深度融合，让“华东红”成为企业的“金字招牌”和发展“助推器”。

华东电缆秉承“助团队实现梦想、帮客户创造价值、为社会承担责任”的企业使命，保持着稳健强劲的发展势头，取得了行业瞩目的成就：拥有中高级职称专业技术人员60名，百余项发明和实用新型专利；获得国家级高新技术企业、河南省“专精特新”企业、河南省制造业单项冠军企业、河南省企业技术中心、河南省工程研究中心、河南省工程技术研究中心、河南省知识产权优势企业等荣誉；荣获GB/T19001-2016/ISO9001:2015质量管理体系认证、CCC中国强制性认证、电信设备进网许可证等资质认证。

“身处高速发展的浪潮中，华东电缆将继续深耕电缆行业，在‘碳达峰、碳中和’的国家战略目标引领下，坚持走专业化、精细化、特色化、新颖化发展之路，带着精益求精的匠心精神、带着让民族品牌成为世界品牌的愿景和情怀扬帆起航，从源头上严把产品质量，不断优化产品体验，努力成为电缆市场领域的‘行业小巨人’，为我国电缆行业高质量发展奠定坚实基础。”华东电缆董事长陈剑平说。

让“技术快递员”真正跑起来

□张 蕴

实验室专利堆了不少，企业车间却总缺技术；科研人员能画精密图纸，却不知道哪家工厂用得上；想对接资源的技术经理人，要么“懂技术不懂行情”，要么“找需求像大海捞针”……这些现象，印证了我国科技成果转化面临的痛点之一。科研和产业像“两张皮”，中间缺了能把成果“送上门”的人。

近日，在第十四届中国国际专利技术与产品交易会现场，大连市首批“技术经理人之家”授牌。“技术经理人之家”是建设以市场化模式运营、汇聚各类创新资源、赋能技术经理人高质量开展技术转移和成果转化活动的专业服务机构，具有服务基地、资源枢纽、对接平台、政策窗口和规范载体5项功能。这个“家”，切中了全国科技成果转化的核心症结。相关数据显示，我国每年有数十万项专利产出，但科技成果转化率远低于发达国家60%以上的水平，“沉睡专利”与“嗷嗷待哺”的企业需求形成鲜明反差。

从全国视角看，“技术经理人之家”的兴起，为破解这一难题提供了思路。然而，在推广中，技术经理人这一职业仍面临多重现实难题。

首先是职业标准“碎片化”，导致“技术快递员”水平参差不齐。同样是中级技术经理人，在上海能独立完成千万级技术交易，在中西部某些地区却连专利查新流程都不熟悉，这种“能力差”直接影响跨区域服务质量，甚至出现“错送”“漏送”技术的情况。

其次是面临数据壁垒“拦路虎”。高校成果数据分散在各科研平台，企业需求数据藏在行业协会或工业园区，跨区域、跨部门的数据不通畅，导致信息不对等，匹配效率就会大打折扣。因此，要让“技术快递员”在全国真正跑起来，关键在于从制度层面构建一套“统一标准、打通数据、明确利益”的支撑体系，打造全国性“技术快递网络”。

第三，技术经理人既要懂技术、懂市场，还要懂法律、懂谈判，这种跨学科需求，亟须我国培养既懂科研又懂产业的复合型人才。上海交通大学已在试点“技术转移硕士”培养项目，这种人才培养模式的转变，将为创新型国家建设提供源源不断的“桥梁型”人才。

总之，正如大连市科技局党组书记、局长原驰所言，要让技术经理人像“外卖小哥”一样，成为有平台、有成长、能靠本事吃饭的专业力量。也许在未来，实验室里的好技术，真能像外卖一样，按时按点、精准送到最需要的企业手里。

（来源：科技日报）

科技观察

10月20日，位于修武经济技术开发区的焦作佰辰重工机械有限公司生产厂区，工人对成品进行登记管理。该公司总投资2.5亿元，是一家集设计研发、加工制造、采购管理、销售及售后服务于一体的完整产业链企业，同时聚焦智能化、自动化技术，推动传统矿山机械向高端装备制造升级，满足高端市场的需求。 本报记者 宋崇飞 摄