创新运用国家级科创平台 服务区域经济高质量发展

山东省泰安市岱岳区科协“以创新促发展”工作纪实

李爱军 王宁 崔兆斌

“科创中国”是中国科协打造的创新、创业、创造服务品牌，旨在通过聚焦“产学研金用”多方力量，加速科技成果转化应用，促进地方经济发展。山东省泰安市岱岳区科协不断创新工作方法，积极探索“科创中国”和“海外专利信息”两大国家级科创数字平台与企业合作的新模式，走出了一条用科技创新助推地方经济高质量发展的创新之路。

创新科企合作模式，引导企业科技创新

过去，企业找技术难，运用技术克服产权壁垒更难；科技工作者与企业沟通难，付出千辛万苦获得的科研成果转化落地更难。为破解这一难题，泰安市岱岳区科协积极探索“两大国家级科创数字平台”与企业深入合作的新模式、新渠道。

今年以来，岱岳区科协打破原有的逐家企业上门宣传讲解、工作效率低的工作方法，联合市区科协、高校专家、市级科技工作者成立了平台建设工作小组，深入企业开展调研，了解企业需求，采取逐园区、逐乡镇扎实推进，“演示操作+典型经验分享+集中平台入驻+新闻媒体跟踪系列报道”的模式开展工作，将“啃骨头”工作推进方法变成“切块式”集中推进，形成了“以点带面”的辐射效应。通过对两大平台如何应用的深入讲解，以及企业科技工作者科技信息应用成果的典型案例及先进经验分享，吸引广大企业积极主动注册“科创中国”及“海外专利信息”平台，迅速提高了工作效率，取得了突破性进展。

截至目前，岱岳区企业已入驻“科创中国”数字平台196家，入驻“海外专利信息”平台202家，多家企业取得了科技应用成果。其中，泰安市一开电气有限公司取得实用新型专利4项，成果转化后公司新增销售收入800余万元；泰安鲁怡针织印染有限公司取得实用新型专利10项，成功落地“全国童装针织面料技术研发中心”创新创业平台，企业总经理王新被市科协授予“科创中国”试点市建设引领人物，被省科协授予“科创中国”山东省企业“创新达人”荣誉称号。

2022年，岱岳区企业“科创中国”数字平台及“海外专利信息”平台入驻率均列全市第一，得到了上级主管部门和企业科技工作者的一致认可、好评，被多家新闻媒体作为“我为群众做实事”的先进典型报道，工作经验在省市科协网站刊登，先后两次在“学习强国”山东学习平台推广。

发挥两大平台优势，营造良好生态环境

据悉，中国科协打造的“科创中国”平台于2020年5月上线。该平台发挥科学家品牌、多学科综合交叉、地方无缝连接、国际组织联系等组织人才优势，旨在打通堵点、连接断点，引导技术、人才、数据等创新要素流向企业、地方和生产一线，加快促进科技向现实生产力转化。该平台提供供需发布、需求分析、成果评价、供需匹配等功能，支持用户一键发布需求及成果，支持第三方服务机构在线接单，支持大数据手段实现精准推送。此外，该平台还支持科学家、企业家、投资家及各类机构组织入驻，支持在线组织各类技术路演，依托“问题库”“项目库”“开源库”，提供资源检索、订阅、推送等功能。

“海外专利信息”平台是能够免费为企业提供可借鉴应用的，涵盖美国、欧盟、日本等发达国家近3800多万条的海外专利信息数据系统。这一平台提供了丰富的专利数据及服务工具，企业通过借鉴和转化相关的专利，缩短了研发时间，减少了研发投入，在科技创新发展中少走了弯路，通过先进科技成果的转化落地增加了产能，从而实现了利润增长和效益增收。

泰安市岱岳区科协深入挖掘“科创中国”及“海外专利信息”平台整合资源、对接供需的核心优势，为科学家与企业家搭建起了沟通联络的桥梁和纽带，以发现企业需求价值和构建区域产业链为重点，通过聚力“产学研金用”等多方力量，帮助企业实现了人才聚合、技术集成、服务聚力，进一步推动了科技成果转化落地的规范化、市场化、国际化，为岱岳区营造了创新、创业、创造的良好生态环境，为新型工业化强区建设提供了技术支撑，让科技更好地服务于地方经济的高质量发展。

企业获得更多“红利”，助推地方高质量发展

2022年，泰安市作为“科创中国”试点市项目，岱岳区共有9个项目入选，获项目支持资金78万元。其中申报的“科创中国”乡村振兴百县千村绿色发展产业科技服务团项目试点县项目，经中国国土经济学会、科创中国·乡村振兴联合体于2022年9月19日复函，岱岳区被确定为全国首批（共30家）“科创中国·乡村振兴百县千村工程”示范城市。

随着“科创中国”及“海外专利信息”两大科创平台入驻工作的逐步推进，企业将从平台获得更多“红利”，科技工作者与企业将更加紧密融合，企业科技创新渠道将更加畅通，企业转型升级发展将更加迅速，地方科技发展水平将进一步提升。下一步，泰安市岱岳区科协将深入贯彻落实党的二十大精神，加快实施创新驱动发展战略，解放思想、开拓创新、攻坚克难，铆足“登高望远、奋力争先、唯旗是夺”的干劲，创特色、抓亮点、铸品牌，为“活力岱岳、秀美强区”建设做出新的贡献。









