

在

习近平新时代中国特色社会主义思想指引下

千字当头勇挑大梁 全力建设品质西海岸

找科研资源，就像网购一样便捷

依托去年上线的共享平台，西海岸新区开展科创平台产学研结对共建，助力校企精准“配对联姻”，以协同创新推动科研成果从“实验室”走向“生产线”

□本报记者 李宛遥

党的二十届三中全会提出，“加强创新资源统筹和力量组织，推动科技创新和产业创新融合发展。”

近年来，西海岸新区依托辖区高校、科研院所集聚优势，加速推动科技创新和产业创新融合发展。2024年9月，“青岛古镇口大学城大型科学仪器设备设施开放共享平台”网站与微信小程序（以下简称“共享平台”），以“不设区域界限、不设价值门槛”的理念同步上线。中国海洋大学、中国石油大学（华东）、山东科技大学、青岛理工大学、中国科学院海洋研究所、青岛航空技术研究院、青岛明月海藻集团等14家单位的近500台（套）科研仪器设备面向社会开放共享，为新区企业进行研发提供了“家门口的实验室”。今年3月，新区启动科创平台产学研结对共建计划，依托共享平台，通过“线上展示+线下对接”推动校企合作“精准配对”。

“我们把‘青岛市遥感成像与精密测量技术创新中心’科创平台的信息上传到共享平台，仅几天时间就收到了多家企业的合作请求。”青岛理工大学理学院博士李宏升告诉记者，最终学校与中融装发（青岛）科技有限公司、山东北斗卫星数据应用中心成功“结对”，在西海岸新区海洋科技产业园共建联合实验室，今年将陆续开展机载激光测深雷达的定标测试和水下机器人科研训练工作，聚焦深海探测、海洋生物、智能无人等领域为企业技术赋能……结对共建计划成效显著，实施三个月就有五个项目成功“联姻”，一场产学研协同创新的生动实践正在新区精彩上演。

>>平台赋能<<

53个科创平台“上架” 推动校企“精准配对”

“像逛网购平台一样找科研资源！”如今，西海岸新区的企业正体验着这样的便利，动动手指，就能在共享平台上，一键对接中国海洋大学、中国石油大学（华东）、山东科技大学、青岛理工大学、哈尔滨工程大学青岛创新发展基地、青岛滨海学院和中国科学院海洋研究所等高校、院所的科研力量。

今年3月，新区启动科创平台产学研结对共建计划，依托共享平台，以“市场需求牵引、政府组织推动”的模式邀请驻区高校、科研机构 and 新区企业结对共建。首批上架了涉及空天信息、人工智能、新能源、海洋生物医药等新区重点产业的53个高能级科创平台，通过“线上展示+线下对接”推动校企合作“精准配对”。

记者在共享平台看到，53个科创平台的信息一目了然。企业不仅能轻松查看各平台的研发领域、结对共建意向，还能一键获取合作渠道，实现与高校科研团队的“零距离”对接。

例如，中国海洋大学发布的水产品加工副产物综合利用平台，聚焦水产品加工和综合利用领域的新技术、新工艺和新模式，希望与企业开展联产技术研发。

中国石油大学（华东）发布青岛市海洋地质勘探导航重点实验室，研发方向涵盖遥感科学与技术、数字孪生等领域，希望与企业共建成果转化产业园区，推动科研成果从“纸面上”落到“生产线”。

中国科学院海洋研究所发布的海洋工业生物技术中心面向工业生物科技前沿，服务我国海洋生物制造科技与蓝色生物经济的发展，结对目标是与企业共建检验检测平台，加速成果转化落地。

山东科技大学发布了山东省综合能源多能互补高效与智慧运行重点实验室，希望与新区企业共同开展综合能源系统的研制与转化，开拓共建“一带一路”国家新能源与储能市场，打造多能协同、互动优化的一体化综合能源系统。

……

“本次结对共建计划是从‘硬件共享’向‘协同创新’的升级，目标是帮助新区每家企业至少对接1个科创平台，推动校企共建创新联合体，以科技创新引领新质生产力发展，建设现代化产业体系。”古镇口海洋科教创新区高校理事会秘书处副秘书长鞠庆坤告诉记者，共享平台打破了科研资源与产业需求间的壁垒，不仅能推动优质科研资源从实验室走向产业一线，还能牵引高校院所优化科技创新机制、学科设置与人才培养模式，持续提升区域创新体系整体效能。

>>校企结对<<

科技成果转化加速 激活创新一池春水

短短三个月，校企结对的成果已经显现：5个项目成功“联姻”，更多企业与高校的合作洽谈正紧锣密鼓推进中，科技成果转化不断跑出“加速度”。

今年3月，中国石油大学（华东）石大山能新能源学院教授赵东亚团队持有的“一种感应加热炉系统及结构”和“一种耦合加热装置”2项专利作价105.91万元，吸引投资196.69万元，在新区注册成立青岛瑞浦特化工设备有限公司。赵东亚作为公司研发总监，带领团队加快研制具有完全自主知识产权的电磁感应加热炉系统。

中国石油大学（华东）理学院高级实验师刘金玉，依托山东省数据开放创新应用实验室平台，正与中德联合集团等企业紧密协作，共同推进AIoT（人工智能物联网）节能安防低碳数智系统产业化落地。该项目凭借创新性与应用潜力，于5月份斩获2025青岛科创大赛优秀奖。

山东科技大学储能技术学院绿色氢能技术团队联合青岛康普锐斯能源科技有限公司，组织申报了2025年度科技部“一带一路”绿色氢能与新型储能技术培训班项目并成功获批。该项目将面向共建“一带一路”国家（下转第五版）

马铃薯喜丰收

4版

全省首创

青岛自贸片区实施海船营运“一件事”改革，实现航运企业7个高频审批事项“一表通办”，打造航运政务服务新标杆

>>2版

全市第一

新一批“青岛市创业型特色街区”名单公布，西海岸新区9个街区入选，数量居全市首位

>>3版



▲6月24日，六汪镇柏乡三村，青岛胶河马铃薯专业合作社工人忙着抢收马铃薯。□记者 梁玉鹏 摄