〔威简 046〕

威海市产业技术研究院
工作简报

第 52 期

威海市产业技术研究院　　2026 年 10 月 21 日

【内容导览】

▶“郭永怀之星”创新创业大赛意向落地项目 10 项

▶“1+4+N”创新平台体系系列活动助力“五链融合”

▶“1+4+N”创新平台体系 4 人新入选省智享领航、智用汇聚计划

▶“1+4+N”创新平台体系参与共建 3 个省级工程师协同创新中心

▶“1+4+N”创新平台体系 4 项成果获得省级以上奖项

▶“郭永怀之星”创新创业大赛意向落地项目 10 项。为助力“五链融合”，市产业技术研究院积极举办“郭永怀之星”创新创业大赛，围绕全国 130 个优质参赛项目，坚持“发现即对接、入围即评估、获奖即跟进”原则，全程开展项目对接与落地服务，推动达成意向落地项目 10 项。**一是紧扣产业布局，**重点围绕新一代信息技术、先进装备、新材料、高端医疗器械四大赛道，吸引芯片级气体传感器、微创智能骨刀等一批“硬核”项目集聚威海。**二是深化金融赋能，**联动 14 家投资机构和 6 家银行全程深度参与，推动微光成像装备产业化项目参赛过程中即获得 1000 万元股权投资并落地威海。**三是强化场景应用，**精准对接匹配企业需求应用场景，将“赛场”直通“市场”，促成地毯仿生剪花机项目与海马地毯签署 340 万元技术开发合同，切实将赛事流量转化为产业增量。

▶“1+4+N”创新平台体系系列活动助力“五链融合”。**一是围绕人才支撑，**组织召开“1+4+N”创新平台体系人才座谈会，邀请重点平台专家围绕平台建设、人才赋能、成果转化等交流对接，推动人才优势加快转化为产业实效。**二是围绕数智赋能，**联合市大数据局举办融通沙龙活动，体系内 30 余位平台及企业代表围绕数字化转型、资源对接等深入交流，推动创新资源互通共享、高效联动。**三是围绕金融赋能，**哈工大威海创新创业园择优推荐哈工大（威海）8 个优质项目参加科创项目深度路演，促成天帆智能公司、哈工大孟凡刚教授团队等创新主体与比目鱼资本、对角线投资公司等精准对接、达成投融资合作意向。**四是围绕医药与医疗**

器械产业，吉林大学威海仿生研究院主办仿生健康赋能产业生态协同创新交流对接会，推动200余名行业专家和企业代表探讨前沿技术、开展合作对接，促成小分子肽生物活性技术、穿戴式心电智能监测装备等4项技术成果达成转化意向。

►“1+4+N”创新平台体系4人新入选省智享领航、智用汇聚计划。近日，山东省人力资源和社会保障厅公布了2026年度顶尖人才智享领航计划、领军人才智用汇聚计划支持人选名单，体系内哈工大威海创新创业园、吉林大学威海仿生研究院、天智创新技术研究院、高性能医疗器械创新中心4家平台的4位高层次人才成功入选，共获批综合资助资金80万元，助力发挥高层次人才领航汇聚作用，服务重点产业创新发展。

►“1+4+N”创新平台体系参与共建3个省级工程师协同创新中心。近日，山东省工业和信息化厅公布了山东省工程师协同创新中心培育名单，我市共获批3家，分别为**吉林大学威海仿生研究院**牵头共建的山东省仿生与高端装备工程师协同创新中心，**唯智应用技术研究院**牵头共建的山东省碳纤维工程师协同创新中心，**道地西洋参研究院**参与共建的山东省西洋参生态栽培与高值化利用工程师协同创新中心。将着力打造集人才集聚培养、关键技术协同攻关、产业公共技术服务三大功能于一体的综合性、支撑型创新服务平台，助力产业高质量发展。

►“1+4+N”创新平台体系4项成果获得省级以上奖项。其中，**山东船舶技术研究院**“水质油污智能监测”项目荣获全国发明展览

会金奖，项目突破了传统水质油污多参数同步检测精度不足痛点，自研智能监测仪成本较进口产品降低40%以上，应急处置成本降幅超65%，已在国内多地码头、科研单位批量应用。**山大威海工业技术研究院**与威海胶东伯瑞合作的“蓝莓种业创新与专用生物基质创制及产业化示范”项目获山东省科技金桥奖优秀项目一等奖；参与合作的“内嵌履带极速卸料智能重载自卸车的研发与产业化”项目获优秀项目二等奖。**激光通信先进技术研究院**“高动态平台激光通信终端研发及产业化”项目获第十一届山东省中小企业创新创业大赛优胜奖，项目主要面向舰船、飞机等高速移动平台之间的激光通信需求，着力破解高速移动中快速建链、复杂环境下稳定传输两大世界级难题，为构建“空天地海一体化”6G网络提供核心通信支撑。

报送：市委常委，市政府副市长。

发送：市委、市人大常委会、市政府、市政协办公室，各区市党委、政府，国家级开发区工委、管委，综保区工委、管委，市直有关部门、单位，理事会成员单位，“1+4+N”创新平台体系成员单位。

威海市产业技术研究院　　2026年10月21日印发