

(威简 046)

# 威海市产业技术研究院 工作简报

第 40 期

威海市产业技术研究院

2024 年 10 月 29 日

## 目 录

### 一、争资立项

1. 3 家创新平台承担实施省重点研发计划 3 项、获批省级支持资金 1400 万元
2. 6 家创新平台联合 36 家企业承担实施省科技型中小企业创新能力提升工程项目 36 项、获批省级支持资金 1235 万元
3. 3 家创新平台获批省自然科学基金项目立项 12 项、资助经费 118 万元
4. 市产研院股权投资西立电子股份有限公司挂牌新三板

### 二、争先创优

1. 市产研院牵头建设省高端医疗器械创新创业共同体获建

设期满绩效评价全省第 3

2. 哈工大威海创新创业园获省级大学科技园年度绩效评价优秀等次

3. 工信部威海电子信息技术综合研究中心获省级以上技术转移人才培养基地年度绩效评价良好等次

4. 2 家创新平台发布实施地方标准 3 项

### 三、人才培育

1. 3 家创新平台获批威海市大学生实习实践基地

2. 2 家创新平台与高校共建联合培养、实践教学基地

3. 吉林大学威海仿生研究院组织 90 名本科生来威实习实训

## 一、争资立项

1. 3家创新平台承担实施省重点研发计划3项、获批省级支持资金1400万元。天润研究院孵化企业威海天润新材料科技有限公司联合天润工业技术股份有限公司申报的“大型一体化压铸用热作模具钢关键制造工艺及应用研究”项目获批山东省重点研发计划（重大科技创新工程类），获批省级资金1000万元，致力于实现大型压铸模具钢材料的国产化替代；青岛大学威海创新研究院“电池储能主动安全综合管控关键技术开发及产业化”项目、哈工大威海创新创业园的“透波/隐身/承载超结构复材天线罩一体共形制造关键技术研究”项目获批山东省重点研发计划（竞争性创新平台类），分别获批省级资金200万元。

2. 6家创新平台联合36家企业承担实施省科技型中小企业创新能力提升工程项目36项、获批省级支持资金1235万元。数量占全市54.5%（全市共66家），支持资金较去年增长74%。一是精准导航强指引。围绕重点产业链需求，梳理体系内平台技术、人才、成果等创新资源，精准绘制创新图谱7张，引导28家平台、163位高端人才、335项科研成果与链相容、精准卡位，为平台与链上企业资源匹配提供索引导航。二是政策输送强服务。精准梳理科小政策及其在项目申报、科技成果转化贷款等方面政策措施，针对性开展平台企业“政策双进”行动21次，通过专业化培训、新媒体平台推送、面对面解读等方式，实现政策精准匹配、高效供给，助力平台和企业及时准确了解政策内涵、提早规划申

报项目。三是高效对接促合作。积极搭建供需对接平台，引导“1+4+N”创新平台聚焦企业专属“赛道”，开展专场对接和面对面交流活动 124 次，促成平台与企业“共同凝练科研需求、共同设计研发任务、共同申报实施项目”，形成深度融合创新联合体。

3.3 家创新平台获批省自然科学基金项目立项 12 项、资助经费 118 万元。其中，吉林大学威海仿生研究院 8 项（青年基金 6 项、面上项目 2 项），哈理工威海研究院 2 项（青年基金 1 项、面上项目 1 项），武汉理工大学威海研究院 2 项（青年基金 1 项、面上项目 1 项），重点开展基础研究、应用基础研究和科学前沿探索，推动前沿引领技术、关键共性技术、现代工程技术、颠覆性技术创新，为夯实我市科学技术基础提供有力支撑。

4. 市产研院股权投资西立电子股份有限公司挂牌新三板。出资 1000 万元并带动深创投等知名投资机构合力投资，助力西立股份深耕特种车辆行车/驻车自发电系统，凭借业内领先的研发技术、稳定的产品质量和齐全的产品品类，成为国家级专精特新“小巨人”企业、山东省“瞪羚”企业等，并于 10 月 9 日新三板成功挂牌。截至目前，市产研院充分发挥专项基金在服务我市主导产业和科技型企业方面的引导作用，通过直接投资、参股设立子基金等方式共投资“1+4+N”孵化及合作企业 10 个，带动社会投资 14 亿元。

## 二、争先创优

1. 市产研院牵头建设的省高端医疗器械创新创业共同体获建设期满绩效评价全省第3。近日，省科技厅对全省28家建设期满的创新创业共同体开展绩效评价，由市产研院牵头建设的省高端医疗器械创新创业共同体获全省第3。经过3年建设，共同体聚合联动“政产学研服用”各类创新要素，共集聚成员单位99家，梳理关键共性技术116项，组织攻关75项，攻克其中30项，获批国家重点研发计划重点专项3项，累计投入研发资金18亿元，获得发明专利授权147项，取得二类以上医疗器械注册证269个，培育孵化企业27家，国内主板上市企业1家。

2. 哈工大威海创新创业园获省级大学科技园年度绩效评价优秀等次。近日，省科技厅、省教育厅公布2023年度省级大学科技园绩效评价结果，依托哈工大威海创新创业园建设的哈工大(威海)大学科技园获评优秀等次(全省仅2家)。截至目前，园区累计孵化科技企业58家，成立研发中心11家，170余个高技术产品投入市场，服务19家世界500强企业及百余家行业企业；获批国家高新技术企业14家、科技型中小企业17家、专精特新企业7家，省部级创新平台15家；引进6位院士、2位国家杰青等团队加盟，汇聚高端科技人才200余人，培育引进国家级人才3人、省部级人才24人，吸引64位校友“回流”创业，吸纳应届毕业生82人入职，每年有500余名哈工大学子在园区实训。

3. 工信部威海电子信息技术综合研究中心获省级以上技术转移人才培养基地年度绩效评价“良好”等次。中心自2023年获评

省及以上技术转移人才培养基地以来，不断加强技术转移人才培养体系建设，积极组织开展技术经纪人培训，通过整合优质师资力量、编纂专业教材、精心设计课程体系以及积极推动资格认证等一系列精心策划举措，加速培育市场化技术经纪人队伍，共计完成初中级技术经纪人培训和特色类课程培训 560 人次，受到参训学员一致好评，为进一步完善技术转移体系、加速科技成果转化提供了有力支撑。

4. 2 家创新平台发布实施地方标准 3 项。威海市蓝色经济研究院发布实施山东省地方标准《海洋生态修复综合效益评价指南》，填补了我国在该领域标准化工作空白，为推动海洋生态修复项目的科学决策、规范管理和有效实施提供有力支撑。道地西洋参研究院发布实施威海市地方标准《地理标志证明商标 文登西洋参》，有助于保护文登西洋参地域特色产品声誉，提升其市场辨识度、附加值和竞争力；发布实施威海市地方标准《西洋参机械化收获技术规程》，有助于推动西洋参机械化收获流程更加规范和高效。

### 三、人才培育

1. 3 家创新平台获批威海市大学生实习实践基地。近日，市人力资源社会保障局公布了威海市首批大学生实习基地认定名单 8 家，“1+4+N”创新平台体系内哈工大威海创新创业园、山东大学威海工业技术研究院、吉林大学威海仿生研究院 3 家单位获批。

2. 2 家创新平台与高校共建联合培养、实践教学基地。吉林

大学威海仿生研究院与山东大学、道地西洋参研究院与济南大学共建研究生联合培养、本科生实践教学基地，充分发挥各自优势，共同打造高水平联合培养和实践教学平台，全面提高人才自主培养质量，加快实现教育链、人才链、创新链深度融合。

3. 吉林大学威海仿生研究院组织90名本科生来威实习实训。先后组织吉林大学2021级农林经济管理专业、2022级仿生科学与工程专业共计90名学子来威开展实习实训，沉浸式体验威海的科技创新、工业实力、红色历史、文化底蕴和绿色生态，吸引集聚更多吉林大学优秀本科生、硕士生、博士生及博士后来威就业创业。

---

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

2024年10月29日印发

---