

〔威简 046〕

威海市产业技术研究院 工作简报

第 5 期

威海市产业技术研究院

2021 年 1 月

工作盘点

编者按：2020 年以来，市产研院紧紧围绕市委、市政府工作安排，充分发挥“千里海岸线、一条创新链”龙头平台作用，聚焦产业创新发展需求，不断做实“1”做强“4”做活“N”，推动“1+4+N”创新平台体系成型起势，逐渐成为全市产业创新发展的强劲支撑。

体系塑型

1. 框架搭建。聚焦七大产业集群创新发展需求，“1+4+N”创新平台体系成员机构达到 **23 家**，延伸设立研究中心、联合实验室及检验检测中心等各类创新平台 **86 家**，覆盖所有区市、开

发区及重点产业集群，构建形成“**1院**”引领、“**4平台**”支撑、“**18机构**”加盟的创新格局。

2.建设省级新型研发机构。“1+4+N”创新平台体系**11家**单位入选省科技厅公布的省级新型研发机构备案名单，数量占全市总数**55%**。

3.宣传推介。有关做法、活动、成果被中央电视台、山东卫视、大众日报、威海日报等市级以上主流新闻媒体宣传报道**100多篇次**，新华网、中国科学网、搜狐网、齐鲁网以及产研院微信公众号等网络媒体宣传报道**200多篇**、阅读次数达**10万次**，编印工作简报**5期**。

体系成果

4.人才集聚。汇聚任露泉、姚建铨、杜善义等院士**12名**，国家级、省级领军人才**67人**，博士以上学历人才**221人**，其中入选泰山系列人才**16人**、占全市**10%**，高层次人才集聚高地正在加速隆起。

5.企业孵化。培育孵化集聚高科技企业**170多家**，整个创新平台体系年内形成产值**100多亿元**。

6.研发成果。申请发明专利**213项**，实施水下焊接机器人及自动化焊接等重点研发项目**103个**，其中承担国家级、省级科技项目**36个**，“卡脖子”攻关项目**13个**，即将产业化项目**36个**。

7.资本助力。市产研院设立子基金**2只**，撬动社会资本**10亿元**，投资创新平台体系孵化项目**20个**。

8.引进项目。市产研院引进3D视觉检测、高端光芯片、体外诊断设备等高科技项目**5个**，正在引进卫星激光通信、中医智能诊断设备、光纤陀螺仪等高科技项目**15个**，全部产业化后产值可达**20亿元**以上。

9.建设省级共同体。牵头打造全省行业唯一的省级高端医疗器械创新创业共同体，吸纳行业企业**71家**，建设创新平台**3个**，引进培育高科技项目**40个**；其中已产业化的**16个**项目，完成投资近**7亿元**，年新增销售收入**6亿多元**。

“1”院建设

10.协同机制。与市科技局、工信局等部门及各区市、开发区建立了横向互动、上下联动工作机制，开展工作对接**20多次**。

11.“双走进”活动。组织开展平台走进企业、企业走进平台**200多次**，开展医疗器械与生物医药企业对接会等洽谈活动**43次**，征集企业需求**62项**，发布科技成果**103项**，解决技术难题**52项**，促成合作**35个**。

12.团队建设。举办“产研大讲堂”**5期**，开展“人人都是讲解员”“人人讲项目”等活动**19次**，参加各类培训**100多人次**。

13.合作交流。赴北京、上海、深圳、西安等城市对接北京工

业大学、中科院电工所、中科院西安光机所等知名高校、大院大所及龙头企业 **51 家**，邀请来我市洽谈合作 **30 家**，达成合作意向近 **20 个**；依托威海产业创新展示中心接待国内外产业创新合作等各类考察交流对接 **66 批次**、**1000 多人**。

“1+4+N”创新平台体系成员名单

序号	平台名称		
1	1 院	威海市产业技术研究院（郭永怀高等技术研究院）	
2	4 平台	哈工大威海创新创业园	
3		工业和信息化部威海电子信息技术综合研究中心	
4		山东大学威海工业技术研究院	
5		高性能医疗器械创新中心	
6	N 平台	山东船舶技术研究院（市直）	
7		青岛大学威海创新研究院（环翠）	
8		威海创新园（环翠）	
9		威海激光与光电子信息技术研究院（环翠）	
10		威海海洋生物医药产业技术研究院（文登）	
11		威海市（文登）西洋参研究院	
12		哈尔滨理工大学威海研究院（荣成）	
13		武汉理工大学威海研究院（荣成）	
14		中科乳山牡蛎研究院	
15		山东海洋信息技术研究院（高区）	
16		山东高达高纺织服装研究院（高区）	
17		威海唯智应用技术研究院（职业学院）	
18		威海经济技术开发区天智创新技术研究院	
19		吉林大学威海仿生研究院（南海）	
20		共同体	威海市碳纤维及复合材料创新创业共同体（临港）
21			威海市水处理及膜技术创新创业共同体（环翠）
22			威海市现代海洋产业创新创业共同体（荣成）
23			威海市海洋生物创新创业共同体（荣成）

注：2019年纳入9家，2020年纳入8家，2021年1月纳入6家。

报：市委常委，市政府副市长。

送：市委、市人大、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，南海新区工委、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

2021年1月27日印发
