

# 风电装备产业团: 聚“质”赋能 向“新”而行

编者按

市委八届七次全会提出要全面建设绿色低碳发展示范区,勇当全省发展新质生产力重要阵地“破路先锋”。2023年8月,省委组织部对科技镇长团工作进行改革探索,首次从以往县域组团调整为围绕重点产业和23条重点产业链,组建了5个产业科技镇长团,他们围绕“产教融合”“产创融合”“产才融合”三大方向,在服务产业发展、推动校地合作、助力招才引智等方面发挥“人才生力军”作用。在第十六批科技镇长团工作即将收官之际,本报推出“盐城市科技镇长团风采录”系列报道,全面展示各产业科技镇长团工作成果。

本期推出盐城市风电装备产业科技镇长团工作成果展,该团由大丰区牵头、射阳县配合、辐射东台市、阜宁县、滨海县、盐南高新区,盐城工学院机械工程学院(优集学院)副院长宦海祥任团长,浙江大学智能装备与机器人所副所长、研究员韩冬任副团长,团员分别来自上海交通大学、西安交通大学、水电水利规划设计总院、南京理工大学、南京航空航天大学、中国电建集团华东勘测设计研究院、上海工程技术大学、中车株洲电力机车研究所。自2023年8月成立以来,始终聚焦中心、服务大局,积极当好产业发展“指导员”、校地合作“联络员”和招才引智“宣传员”等“三种角色”,为盐城经济社会高质量发展聚力赋能。



## 拓宽双线,做好校地合作“联络员”

教授、博士的背后,是一门学科、一座学院,一批专家教授,是丰富而深厚的创新资源。风电装备产业团先后邀请欧洲自然科学院院士、乌克兰国家工程院外籍院士、上海市“东方学者”特聘教授蒋林华院士、上海交通大学塑性成形方面专家张卫刚、胡成亮、韩先洪、章海明等来盐开展技术指导,深入一线车间与企业技术人员、生产人员探讨生产工艺、技术难题,为企业技术创新把脉问诊、对症下药,为78家企业解决需求47项,达成合作意向5项,指导企业成功申报市级以上人才项目25个。

科技镇长团一头连着高校,一头连着地方,是校地联姻、校企合作的“连心桥”,进一步拓宽校地合作渠道。

盐城市风电装备产业团团员、

南京理工大学自动化学院教师卜京、上海工程技术大学教师段倩倩积极发挥桥梁纽带作用,一方面,协助地方组织、人社部门赴南京理工大学、上海工程技术大学开展校地合作交流,围绕干部人才挂职、产学研合作、人才引进培养等方面开展深层次、多领域的合作,打造校地合作新典范、开创校地共赢新局面。

另一方面,积极推动企业与高校开展产学研合作,促进南京理工大学和上海工程技术大学学科资源、科技成果在盐加快转化,与金风科技等风电企业合作申报重大成果转化项目1个,签订产学研合作项目2个、合同金额超500万元,协助上海理工大学(射阳)光电技术转移中心落地。

## 扎根一线,做好产业发展“指导员”

选派科技镇长团是江苏实施人才强省战略的重要举措,是助力地方人才招引、产业升级的特色抓手,高校院所教授、博士到地方派驻,不仅壮大了县镇干部队伍,提升了知识层次,拓展了科学发展理念,也有力推动了地方产业的转型升级。

争力、产业链协同等三方面建议,为地方主导产业转型升级,加快形成新质生产力提供智力支撑。

为促进风电新理论、新方法、新技术的交流与创新,展示风电领域最新成果,推动产学研深度融合,在盐城市风电装备产业团

团员、江苏省能源研究会风能专委会秘书长、南京航空航天大学王珑老师以及水电水利规划设计总院海洋能源处刘霄处长的牵头组织下,先后在盐成功召开了2023年第六届全国风能科学研讨会以及中欧海上风电产业合作与技术创新论坛,全国440余名风能领域的高校院所师生及企业科技工作者齐聚盐城,共探发展机遇与挑战,共商行业前景与未来……

此外,他们还积极对接金风、远景和双瑞等风电头部企业,创新“众筹科研、数据共享、经费均摊”合作模式,联合开展千万级雷诺数翼型实验,突破叶片边界层薄、升力大、粗糙度敏感和实验难度大等客观条件,国际上首次获得风力机专用翼型千万级雷诺数气动系数、中等雷诺数下翼型全攻角气动数据等,有效攻克制约风力机及叶片设计的难点和堵点,为风力叶片和风力机设计提供有价值的精准数据支撑。



去年8月份以来,盐城市风电装备产业科技镇长团常态化深入开发园区、重点企业调研,通过访实情、谋对策,深入摸排风电产业链企业技术创新需求,累计走访300多家重点企业,梳理搜集50余项技术需求,在此基础上,结合风电行业发展现状、技术人才需求,组织撰写了《盐城市风电产业人才调研报告》,从技术创新、国际竞争力、产业链协同和人才培养与引进等方面,深入分析风电产业目前存在的短板和不足,探讨解决思路和发展方向,提出了产业技术创新、增强产业国际竞

## 服务长线,做好招才引智“宣传员”

人才因产业而聚,产业因人才而兴。

“人才是第一资源,浙江大学和西安交通大学很多专业都与盐城产业发展相契合,并且盐城的人才政策‘诚意满满’,希望通过自己的努力让更多浙江大学和西安交通大学的学子了解盐城,来到盐城创新创业。”去年11月份,盐城市陆续在浙江大学、西安交通大学举办了几场青年人才招聘会,每场招聘会里都有市风电装备产业团团员忙前忙后的身影,他们将盐城视为“第二故乡”,得知派驻地区来校开展人才招聘活动,主动请缨参与其中,积极协助地方党委政府开展城市推介、专场招聘等活动,帮助更多的高校学子了解盐城、关注盐城和选择盐城,推动城市与人才的双向奔赴。

市风电装备产业团各位团员到岗后,迅速熟悉地方科技、人才政策,主动向身边的

朋友、师生宣传“黄海明珠人才计划”,并积极邀请专家人才来盐参加“沿海发展人才峰会”“创新创业大赛”等重大赛事和招才引智活动,组织高校学子来盐参加暑期实习实践活动,累计对接两院院士2名、外籍院士2名、国家重大工程入选者30余名,以及各类高校师生1000余名来盐考察参观、洽谈合作,为盐城产业高质量发展提供坚实的人才支撑和智力保障。

