

枣庄市智能制造产业促进中心

枣智促函字〔2025〕4号

签发人：刘修存

答复类型：A

关于对市政协十一届四次会议 第114182号提案答复的函

农工党枣庄市委：

您们提出的提案《关于发展高端机床产业 实现我市工业母机突破发展的建议》收悉，感谢对机床产业的关注。提案中提出建议4条，其中涉及我单位4条，已采纳落实4条，落实率100%。

作为会办单位，现将我中心关于加快推进我市发展高端机床的具体做法答复如下：

一、提案办理情况

（一）针对“支持机床龙头企业做大做强”的建议

不断优化工作机制，赋能重点机床企业增强研发实力、推进技术升级，引导产品向高端迈进，助力企业扩大体量、提升核心

实力。一是加快推动机床龙头企业项目建设。多次赴有荣机床高端五面体龙门加工中心、万可数控机床及高端机床刀库项目、威达重工国际高端数控机床、海鹏高端超大型五轴数控龙门机床与高端超大型数控落地镗铣复合加工中心、交大智邦（山东）数字装备智慧工厂、高端重型车铣生产及复合数字工程研发中心等省市重点项目现场推进项目建设进度，全力以赴做好服务保障工作，确保项目早建成、早达效。二是实施骨干企业“对标登高”行动。鼓励支持威达精工、大汉智能等重点机床企业主动对标北京精雕、济南二机等国内高端装备链主企业，开展“比、学、赶、超”行动，引导企业做大做强。三是实施重点机床企业帮包工作机制。梳理威达机床、清峦、三合机械等 25 家企业为工作重点，1-8 月份赴重点企业开展政策赋能 61 家次，及时了解企业困难，解决企业诉求。

（二）针对“加大企业原创性创新力度”的建议

瞄准一流机床技术、核心功能部件等领域，提升本地区数控技术创新体系。一是支持以企业为主导的“产学研用”深度融合。支持北京理工大学鲁南研究院加快成果转化，山东有荣机床与天津大学加快技术攻关，鼓励滕州国家机床质检中心加快行业共性技术平台建设，加强关键共性技术、关键核心技术攻关，提升本地区机床产业发展水平。二是深入推动“人工智能+”赋能机床产业发展行动。1-8 月份开展“智改数转”赋能对接会和“人工智能+”赋能活动 10 场，服务企业 407 家。同时加快机床企业“智能

工厂” “一企一技术中心”建设，助力企业向数字化、网络化、智能化转型升级。今年山东沃达、北一科技、山森数控三家机床企业被评为“省先进级智能工厂”。三是完善智能制造服务体系建设。积极引入浪潮、西门子、深信服、海克斯康等国内智能制造头部供应商，提升本地区机床企业智能化水平。截至8月份，共引入23家智能制造服务供应商。通过开展“智改数装赋能行”活动，积极搭建供应商与企业合作平台，推动机床企业向智能化发展阶段迈进。今年乔亚数控机床、优恩机床、尚大自动化等企业被省工信厅评为“创新型中小企业”，鲁南新力机床、亿吉特数控机床被省工信厅评为“山东省2025年度专精特新中小企业”威力机床、大川机床被省工信厅评为“科技型中小企业”。

（三）针对“提升机床产业项目招引质效”的建议

为加快枣庄机床产业发展，坚持“扩存量、强增量”。一是动态补充完善“产业图谱”“招商图谱”，明确产业发展需求，靶向开展沿链、补链行动。1-8月份，开展赴广州、西安、北京等地区开展沿链招商活动13次，邀请华欧精密、上海科哲、德速机床等客商来枣考察12次。二是强化基金公司合作，挖掘招商线索，对接国新基金、国创基金、可可资本、陕投集团等基金公司合作，梳理拟招引项目线索。三是强化服务，育强本地企业。积极推进与天津大学“产学研用”合作，引入绿科投资公司，搭建机床企业与高校、资本合作桥梁，提升本地机床企业发展水平。

（四）针对“重塑‘枣庄机床’品牌影响力”的建议

聚焦机床产品质量，大幅提升枣庄高端机床市场综合竞争力。一是抓好“山东制造·齐鲁精品”品牌创建工作。多次组织专人赴机床企业与企业负责人沟通交流品牌申报工作，提升企业市场知名度、认可度、美誉度。二是充分发挥国家机床质检中心作用。重点在专业人才、检测设备等方面的优势，参与制订国家行业标准，持续提升枣庄机床的品牌影响力。三是做好企业宣传推介。发挥智能制造标杆引领作用，先后组织开展清峦福兴（北一科技）、沃达重工、山森数控、三维重工等省级先进级智能工厂优秀案例在枣庄电视台展播，提升机床企业品牌知名度。今年，威达精工被中国机床工具工业协会评为“2024年度中国机床行业产品质量十佳”，被中国机械工业信息研究院评为“2025中国机械工业科技创新领航奖”，大汉智能成为第四批“好品山东”产品。

二、下一步工作举措

（一）扩大产业规模层次。集中培育龙头骨干企业，支持企业加大研发投入、加快技术改造，推动产品向高端化升级，增强规模优势和品牌竞争力。同步优化配套体系，引导零部件企业紧跟技术前沿，提升核心部件本地配套能力，构建特色鲜明、适配多场景的中小型数控机床产品体系。促进产业集约发展，充分运用各项政策资源，聚焦数控整机、功能部件、精密铸造等重点环节，营造良性循环的产业生态。

（二）强化人才引育支撑。加快高层次人才集聚，开展机床

行业柔性人才引进，拓宽引才渠道。加大北京理工大学、天津大学、山东大学等国内高校合作，提升企业技术水平。推动与枣庄学院、枣庄职业技术学院等本地高校开展共建，夯实产业技能人才基础。

（三）加快转型升级进程。深化企业与高校、科研院所在数控机床研发设计及生产应用方面的合作，联合攻关数字化、智能化新技术与新工艺。引导企业积极创建“一企一技术”研发中心、工业设计中心等创新平台，系统提升科技研发能力。紧扣国家和省战略需求，结合我市机床产业实际，推进人工智能赋能产业发展，加快高端化、智能化、绿色化发展步伐，为全市创新转型和高质量发展贡献更大力量。

枣庄市智能制造产业促进中心

2025年9月18日



联系电话：0632-3280277

联系人：王豹

抄送：市委督查室 市政府督查室 市政协提案委办公室

枣庄市智能制造产业促进中心办公室

2025年9月18日印发