

科技创新是发展新质生产力的核心要素。近年来，四平市围绕“1288”总体工作思路，优化科技创新体系，着力提升企业创新主体地位，推进科技创新和成果转化，加快形成新质生产力，推动教育科技人才产业一体化，以科技创新引领产业创新，促进创新链、产业链深度融合，助力经济社会高质量发展。

强化企业主体地位—— 壮大产业发展“主力军”

四平市科学技术局持续开展“双培育”(培育高新技术企业、培育科技型中小企业)行动，加快形成“雁阵”梯队，壮大产业发展“主力军”。今年以来，科技型中小企业新增注册22户，培育科技型中小企业30户。先后举办2次高新技术企业相关政策培训会，培育高新技术企业40户，第一批申报17户。培育省雏鹰企业2户、瞪羚企业4户，已向省科技厅推荐。

吉林省中诺科技有限公司，专业从事云计算、智能化、数字化软件研发，自主研发虚拟化云平台——“中诺云”，在全省率先推出云主机服务。研发团队人员约占公司总人数的70%以上，累计获得各种著作权20余项，产品广泛应用于税务、公安、交通等多个领域。研发推出的慧快销——快消品行业数字化管理系统，具有车销、访销、会销、进销存、定位等强大模块。该产品在全国市场铺开，迅速成为快消品行业软件品牌的佼佼者，获得省科技厅“破茧成蝶”专项奖励。

吉林省富民种业有限公司，秉承“富民良种，良种富民”的理念，以科技创新赋能种业芯片，与中国科学院、中国农业大学、中国农业科学院、华中农业大学开展合作，先后培育出一系列玉米新品种。在玉米高产、抗倒、耐密、宜机收等方面开展科技攻关，先后审定玉米新品种20个，迅速推向市场进行转化。富民985因高产、耐密、抗逆，深受农民欢迎。

为加强科技企业培育，四平市科技局与省科技厅建立厅地会商机制，及时了解政策导向，围绕全市主导产业，建立科技项目培育库，开展项目申报培训，精心谋划科技项目，组织企事业单位申报省科技计划项目。现谋划省科技项目50余项，征集工业、农业、社发等领域省科技项目建议书34项。协调市工信局组织拓华生物申报生物药聚力攻坚专项，并推荐至省工信厅。该项目预计投资2000万元，申报资金500万元。目前，已有24个项目(同比增速60%)列入2025年度省科技发展计划，获批资金1137万元(同比增速108.62%)，带动企业投资2500余万元。开展市科技项目评审，经专家评审、科技局党组会研究、公示等环节，确定95个项目立项。

顺邦智慧农机生产制造基地项目，总投资3.5亿元，计划建设2条智能制造生产线，购置大型激光切割机、折弯机、自动焊接机器人等设备，利用物联网和智能控制技术，实现信息化、数字化、智能化生产运营。项目建成后，预计年产2000台秸秆饲料打捆机、2000台玉米收获机、50台青储裹膜一体机，以及200台其他类别农机产品，将打造四平农机行业首个数字化、智能化、绿色化5G智能工厂，实现四平市农业动力机械一体化工厂零的突破。预计年可实现产值12亿元，利税1.2亿元。

此外，推进金融助企纾困。常态化开展金融对接活动，推动解决企业融资需求共计2.95亿元。组织全市6家企业申报2025年度吉林省省级创业(风险)投资基金行业推荐项目，融资需求共1.54亿元。目前，省科技厅已组织专家对其中5家企业进行实地考察，下一步，将按照评审流程对符合条件的企业进行公示。

推进科创载体建设—— 促进资源要素集聚

科技创新平台是集聚创新资源、促进科技成果转化的重要载体。四平市科技局致力于推进科创载体建设，提升资源要素配置能力。

推动科技创新中心建设。指导4家单位申报省科技创新中心，精细化学品、国能双辽电厂、双英种业3家单位获批筹建。推动吉林制药业作为参与单位，联合吉林梅花鹿产业研究院有限公司(辽源公司)等单位申报省科技创新中心，已获批筹建。

双辽市双英种业有限公司，已建立花生“育繁推”一体化良种营销推广体系。现有试验用地2000亩、晾晒场地2万平方米、花生加工设备20余套、种子贮藏库2000平方米。双英种业立足双辽花生产业优势，建立花生专家团队，以品种选育、花生种植、科技推广、花生加工为一体，在花生新品种新技术上，带动、引领双辽花生产业发展。

目前，双英种业已建成省级花生现代农业特色产业园——吉林省(双辽市)花生良种繁育基地标准化智慧化生产核心区示范区，实现了春季机械播种、夏季水肥一体化、秋季机械收获的现代化种植体系。同时，打造了“公司+合作社+家庭农场+基地+农户”的生产经营模式，将传统农业生产与食品加工、电商、物流等相结合，构建了“农业+”多业态产业格局。双英种业先后获得吉林省农业产业化重点龙头企业、吉林省科技小巨人企业等多项荣誉；2022年，“双英”牌花生被中国供销合作社评选为“金牌农产品”；2024年，“食用加工型双英2号花生新品种选育及配套技术应用”，获得吉林省科学技术进步二等奖，标志着四平市民营企业在种业技术上有了新的重大突破。

建设省级临床医学研究中心。2025年2月28日，四平市中心人民医院的吉林省代谢性血管疾病临床医学研究中心，成功列入2026年度省级临床医学研究中心筹建名单。帮助吉林省神经精神病学研究所建设省级神经病学研究中心，正在对照中心建设标准，准备筹建申报材料。

建设省级科普基地。组织现代农业科学院申报省级科普

让创新成为发展新质生产力“主引擎”

——四平市科技工作助力高质量发展记事

本报记者 王纪佳 杨率鑫 王秀



▲发展中的四平。李刚 航拍

▲四平市精细化学品有限公司建立的DCS控制系统罐区。

▼吉林省宝利科贸有限公司生产制造车间。



基地，目前经省科技厅公示，已认定四平现代农业科学院(吉林梨树黑土地学院)为吉林省科普基地，成为四平市第二批获批的省级科普基地。

培育省级道地药材基地。组织吉林省格林威尔农牧科技有限公司等4家单位，与四平市农科院、吉林工程职业学院等高校科研机构对接，达成合作意向。

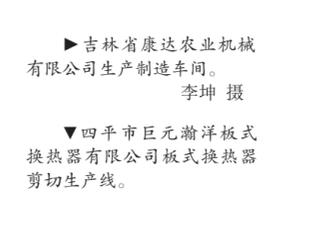
培育省级科技企业孵化器。指导四平电商园、红嘴大学科技园、中国四平数字经济孵化器、金谷大厦、道东19号院等5家单位，规范化填写统计年报，为申报省级科技企业孵化器及运营补助打好坚实基础。

深化产学研合作—— 加快科技成果转化

科技成果转化是加速创新驱动发展的重要引擎。四平市科技局持续推进“双走进”(企业走进高校和科研院所、高校和科研院所走进企业)活动，充分发挥

►吉林省康达农业机械有限公司生产制造车间。
李坤 摄

▼四平市巨元瀚洋板式换热器有限公司板式换热器剪切生产线。



科技部门桥梁纽带作用，常态化举办企业与高校院所对接会，深化供需双方精准对接。已组织安基建筑、吉高新、宝利科贸、市农科院、吉林师范大学等单位与长春师范大学、中国科学院长春应用化学研究所、东北师范大学等域内外高校院所和企业开展有效对接。通过合作选派“科创专员”、开展项目研发，已达产学研合作25项。

构建四平市科技成果转化平台体系。谋划省级科技成果转化平台，组织推荐讯达科技、药检所等6家省级概念验证中心和省级中试中心，省科技厅已于8月5日公示，即将获

能源汽车转向柱、秸秆还田码条一体机等一批成果已开展转化。讯达科技“高阻隔尼龙包装技术”项目，已与成果方南京邮电大学达成合作，投资方京科(陕西)控股有限公司计划投资1.2亿元。项目顺利投产后，可建设年产能2万吨BOPA涂覆膜生产线，预计实现产值5亿元，提供就业岗位100个，税收收入5000万元。该项目已获省科技厅“揭榜挂帅”项目，争取160万元资金支持。截至目前，通过项目实施、企业自行转化等形式，已完成科技成果转化30项。

换热器产业是四平市装备制造业的一张靓丽名片，在产品工艺及材料应用方面达到国内先进水平。产品广泛应用于石油化工、电力、冶金等多个领域。为推动换热器产业迈向多元化、智能化、全面化，四平市积极实施技术创新行动，发挥换热器国检中心、吉林省换热器中试中心作用，为新产品研发、技术改造等提供有效技术依据和支撑。并支持巨元、维克斯等企业，与吉林大学、长春理工大学等高校开展技术产品创新和产学研合作，共同开发钎焊、熔焊等国内领先和替代进口新型换热器产品，推动产业产品向中高端迈进。目前，全市有换热器生产企业58户，其中规模以上企业16户，可生产板式换热器、管壳式换热器、翅片管式换热器、换热机组等近600个规格品种，几乎涵盖全国所有品类，具备年产600万平方米板式换热器、20万吨管式换热器、6000台(套)机组的生产能力。

引育高端人才—— 激发创新活力

科技人才是科技创新取得重大成就的战略支撑。四平市科技局采取多项措施，打造人才集聚新高地。

柔性引进科技人才。重点推进“引企驻校学技术”“引校进企助转化”，形成科技人才合理流动的新局面。推动企业与高校科研院所建立联合式、订单式技术研发新模式，促进教育链、人才链、创新链、产业链有效衔接。

盘活本土科技人才。建立全市科技创新创业人才信息库，进一步做好人才的精准对接服务。推进实施杰出青年、优秀青年、青年创新团队等人才类科技培养计划项目，支持更多中青年科技人才(团队)“挑大梁”。鼓励科技人才积极承担省级以上科技计划项目，申报科技奖励，在实践历练中快速成长，挖掘和培养本土优秀科技人才。

大力开展“科创专员”选派。建立人才工作站，打破地域局限性，支持更多科技人才融入科技创新主战场。贯彻落实省“科创专员(科创副总)”常态化文件精神，组织企业申报省企业“科创专员”10名，其中7名已审核完成并将材料报送至省科技厅，4名“科创专员”选派成功，四平市“科创专员”累计为57名。组织域内企业科技人才申报省“产业教授”，已向省科技厅推荐9名“产业教授”，等待省科技厅组织评审。共提名省科学技术奖11项，其中，自然科学奖1项、技术发明奖2项、进步奖8项，已报送省科技厅。

扩大政策普及面。推动落实“省人才政策3.0版”“英城英才新政十条”“惠企人才政策新五条”等人才政策，推进科研人员引育。引导企业按照规定给予科研人员奖励报酬，激发科技人才创新活力，为人才的发展提供良好的政策环境和激励机制。

位于双辽市的辰欣药业吉林有限公司，历经20余年不断发展，已成为以生产销售中西药制剂为主体的现代化医药企业。公司致力于产品的科技创新和二次研发，不断加大科研资金投入，成立专业技术团队，以引进的技术创新人才和先进科技设备为保障，全力推动企业快速发展。截至目前，公司拥有国药准字药品48个品种，其中不乏世界知名产品和国内独家品种，部分二次研发药品也已获国家批准文号。

辰欣药业吉林有限公司办公室主任任丹说：“公司高度重视科技创新，组建了由多位骨干组成的企业技术中心研发团队，并聘请专业人员作为药品生产工艺研发领域顾问，大力推进科技创新平台建设，资金投入逐年增加，均达到了主营业务的5%以上，取得了良好的成果。”凭借优秀的科研成果和发明专利，公司获得了国家级科技型中小企业、国家知识产权优势企业、吉林省“专精特新”企业、吉林省先进集体等荣誉。



批2家概念验证中心、1家中试中心；组织市级成果转化平台备案，落实《关于构建四平市科技成果转化平台体系促进科技成果转化应用的实施方案》(试行)，积极开展2025年度四平市创新研究院和技术转移中心备案工作。经各县(市)区科技管理部门推荐、形式审查、专家评审、现场考察、局党组会、公示等程序，备案创新研究院8家、技术转移中心2家。

组织技术合同认定登记。通过政策宣讲、上门服务、集中培训等方式，深入挖掘技术交易潜力，大力组织开展技术合同交易，目前，已完成技术合同认定登记36项，合同成交额2.56亿元，提前超额完成全年1.5亿元目标，增速位居全省前列。

推进成果转化项目落地。聚焦关键技术攻关，花生种质创制与新品种选育、移动批次粮食智能变温干燥、高性能BT树脂研制等一批项目实施；聚焦科技成果转化，脱硫催化剂、新