这场“攻坚仗” 株洲这样打

科技创新·在株洲

株洲日报全媒体记者/陈驰
通讯员/贺莹　卜西敏　李波

全力打造株洲人才高地品牌，株洲再次主动出击，开展集中外出揽才活动。4月19日至21日，“智汇潇湘·才聚株洲”先进制造业专场招聘会走进贵州。

招聘会上，瀚捷航空、福德轨道、汉德车桥等25家企业，携带800多个优质岗位，将招聘会搬到高校校园里，将岗位送到高校毕业生眼前，实现揽才面对面，吸引贵州高校毕业生来株兴业。

为什么株洲需要不断吸纳专业人才？今年，是聚力打好“科技创新攻坚仗”的关键时期，为实现创新实力的蜕变，我市将开展“四大行动”，在聚人才、强平台、创成果、促运用上不断“革新”，奋力打造具有核心竞争力的科技创新高地。而人才，也是这场“战役”中的决胜之基。

成立“攻坚”专班 挂图作战

不仅在贵州，市科技局相关负责人介绍，前段时间，我市组织辖区内企业组团赴北京各高校开展招才引智活动，活动现场设立株洲园区企业展示专区、人才政策宣讲区、特色产业专区，向高校学生推介株洲优势产业、优质企业、人才新政，让更多外地年轻人才了解株洲、选择株洲、留株发展。

就在一季度，我市策划并组织双创精英人才调研和海外人才需求调研，组织企业参加深圳国际人才交流大会，推荐50名科技人才申报国家级重点人才项目，营造识才爱才、敬才用才的发展环境。

今年以来，我市深入落实“三高四新”战略和使命，坚持“聚焦、裂变、创新、升级、品牌”工作思路，紧紧围绕《湖南省打好发展“六仗”总体方案》及《打好科技创新攻坚仗工作方案》，结合株洲实际，做好统筹部署。

今年4月，我市成立市打好科技创新工作攻坚仗专班，专班办公室设在市科技局，负责日常协调和工作调度。出台株洲市“工作方案”，编制“三张清单”，梳理重点工作18项，并进行任务分工，明确全年研发经费同比增长12%以上，新增高价值发明专利500件左右，技术合同交易成交额增长30%，高新技术产业增加值增长25%，国家高新技术企业净增150家以上，省级以上创新平台新增10家以上，发放知识价值信用贷款10亿元等具体目标。就全年任务和目标进行全面部署，启动挂图作战。

与高校深度合作 建立“产学研”联盟

4月20日，西安交通大学国家技术转移中心主任助理吴振一行来株座谈交流。

吴振一行参观了株洲齿轮有限责任公司、湖南立方新能源科技有限责任公司、中国化工株洲橡胶研究设计院有限公司、株洲联诚集团控股股份有限公司等企业，了解我市企业技术转移转化和平台建设等情况。

座谈会上，吴振介绍了西安交通大学及其所属国家技术转移中心的基本情况。他介绍，西安交通大学国家技术转移中心是国内最早设立的高校技术转移机构，希望通过此次参观、座谈，与株洲建立更加深入、全面的科技合作关系。

“西安交大拥有雄厚的人才队伍和科技资源，而我市具有良好的产业基础和区位优势，双方的技术契合度非常高，合作潜力巨大。”市科技局副局长李黎明说，相信随着双方科技合作的深入开展，一定能取得优势互补、共同发展的“双赢”结果。

近年来，市科技局全力引进高端资源促进科技成果转化，市政府与科技部高技术研究发展中心签订合作协议，在全省率先开启部市联动共推成果转化的先例。同时，我市与中国科技开发院合作共建“创新孵化基地”，成功引入中科蓝海、湖南凯睿思、柳鑫实业等130多个项目，预计全部投产后总产值超30亿元。

此外，株洲先后与中南大学、湖南大学、西南交大等重点高校、科研院所在产业升级、平台共建、基金设立、人才交流等方面开展深度合作，组建2家全国重点实验室、5家省级新型研发机构，落地实施项目超过20个。2022年登记技术合同3366件，技术合同交易额实现308亿元。

凝练技术指南 推动科研建设

“以‘四大行动’和‘三张清单’为指引，系统化推进工作落实落地。”市科技局相关负责人介绍，此前，市科技局正广泛征集产业技术难题，总结凝练200余项高新技术重点研发指南，择优向省科技厅推荐。

现阶段，我市正强化实施省市十大技术攻关项目，集中力量进行重点攻关。全面开展现有进口产品技术替代分析，找准技术方向，突破国外封锁。奋力推进力能实施装置、航空冰风洞装置等大型科研基础设施建设，科技建设，正在株洲沃土上如火如荼地进行。

截至3月底，全市各类科技创新平台达708家，其中国家级60家、省级376家。组织专家开展高企培育面对面答疑解惑，筛选、走访潜力企业400余家，完成预申报387家。完成科技型中小企业入库推荐920家。培育国家制造业单项冠军10家，国家“专精特新”小巨人企业58家，其中重点“小巨人”25家，排名全国第17位。

研发占比创新高 成果转化达预期

强化科技创新能力，就需要持续加大研发投入。数据显示，截至3月底，全市2022年度企业研发经费总量申报额同比增长13%，创历史新高，研发人员、规模工业企业中有研发活动的企业占比等均实现大幅提升。

研发投入的持续增加，能为企业带来更多成果，但只有将成果有效转化，产生效益，才能形成良性循环。

近期，市科技局正积极推动国际顶尖成果转化机构——弗劳恩霍夫协会落户我市，多次与省科技厅、弗劳恩霍夫协会上海项目中心进行对接，探讨可行合作路径，优化完善组建方案。

扎实推进百项科技成果转化行动，市科技局组织株洲企业与中南大学、湖南大学等进行对接交流，目前已完成成果转化27项，在此基础上大力推进技术成果交易，完成7家技术型企业备案，完成技术合同认定登记744份，技术合同交易额达129亿元，达到预期进度。

省科技创新成果路演在株举行

路演现场　记者/陈驰　摄

株洲日报讯（全媒体记者/陈驰 通讯员/卜西敏） 4月26日，湖南省科技创新成果路演株洲专场在株洲高新区举行，活动邀请了相关专业领域的专家、投融资机构负责人、合作银行负责人、园区企业家参加。

此次路演项目主要聚焦高端装备制造、航空航天、新能源、新材料等领域，8项高质量科技创新成果进行了现场路演。活动现场，由项目投资人、领域专家担任项目点评嘉宾，与路演企业进行深入交流，进一步研判项目技术、未来市场等相关问题。这其中，高性能铜合金材料产业化及配套工程、超音速透平真空泵、空气测功器等项目引发了参会人员的广泛讨论和浓厚兴趣，并对相应技术产业化、知识产权转移转化、市场拓展等问题进行了多次沟通。

科技创新成果路演，将在每个季度定期举行，旨在助力科技成果与经济社会发展需求全面对接，缓解科技型企业融资难问题，助力科技成果转化、产业化，进一步扩大科技创新成果的影响力和覆盖面，更好地帮助科技型企业拓展融资方式、实现转型升级。

下一步，市科技局将继续聚焦开放创新，不断推动创新链、产业链、资金链、人才链、供应链深度融合，积极促进科技成果与投融资机构、园区和企业常态化对接，整合“基金、项目、平台、园区”资源，多方位、多领域促进产学研有机融合。

硬质合金产业 常德株洲探讨合作机会

株洲日报讯（全媒体记者/陈驰） 4月28日，常德市科技局和西安交大常德协同研究院一行来株，对硬质合金产业链进行了深入调研。此次调研旨在了解株洲硬质合金产业链的发展现状，探讨双方在该领域的合作机会。

株洲市作为国内著名的硬质合金生产基地之一，拥有完整的硬质合金产业链，从原材料采购到加工制造、销售服务均具备较强的综合实力。此次调研，常德市科技局和西安交大常德协同研究院的代表深入了解了株洲硬质合金产业链的结构和发展情况，与欧科亿、钻石切削等企业负责人进行了交流，了解了企业生产经营、技术创新等方面的情况。

2021年7月，西安交通大学、常德市科技局、常德国家高新开发区共建“西安交大常德产学研合作中心”。西安交大团队在常德发起设立西安交大—常德协同创新研究院，以“高精尖缺引领、人才智库驱动、机制创新支撑、校地协同服务”思想为指导，围绕先进材料、智能制造、人工智能与自动化等重点领域，打造以领军人才为主导、产学研一体化特色，政府、企业、高校等多主体相互协同的创新驱动型产业研究院。2022年该院被纳入“湖南省新型研发机构培育名单”。

公益广告

设计/王玺