

# 实现从“书架”到“货架”关键一跃

## ——湘潭加快推进科技成果“落地生金”

湖南日报全媒体记者 彭婷

3月下旬，湘潭市委书记刘志仁向湖南工程学院“百名博士生企业行动”出征博士授旗。该校派出50名博士，组成6个服务团队，脱产进入湘潭各园区和企业，校企联手加快科技成果转化。

“2022年以来，学校已有23位博士入驻23家企业，与企业签订49个校企合作项目，合同金额近3500万元。我们计划通过3年时间，选派100名博士到企业工作。”湖南工程学院科技处处长黄中华说。

在科技领域，从0到1，代表研发突破；从1到N，意味着科技成果转化。作为我省第二科教中心，湘潭科教资源丰富，每百人中更有8.9名在校大学生、9.2名科技工作者。该市应如何利用这些资源，跨越从1到N的鸿沟？

### 一些科研成果被“束之高阁”

推进科技成果转化形成生产力，要实现从“书架”到“货架”的关键一跃。近日记者在湘潭走访发现，一些科研成果被“束之高阁”，无法发挥其价值。这种现象，高校尤为突出。

湘潭市科技局政策法规与创新体系建设科科长邓晓祥认为，这与高校科研评价体系有关，高校科研人员评价一定程度上存在“轻技术重学术，轻实际应用重理论研究”倾向。科研人员更愿将主要精力放在发表科研论文、追逐科研成果获奖上，而忽视科研成果的应用和推广，导致有成果却“不愿转”。

湘潭一名企业家则认为，校企合作犹如一场恋爱，需要“双向奔赴”。“科研是一个长期过程，并不是只要有成果就可以到企业转化。如果双方没有足够深入的了解，产学研就会脱节。科研成果在现实中找不

到合适的应用场景，‘不能转’的问题就出现了。”这位企业家还表示，一些企业特别是国有企业由于经营人员任期短等原因，不重视研发投入，甚至不愿意承担其他机构已经研发出的科技成果转化风险，也在一定程度上影响了转化率。

采访中，多名采访对象表示，目前支撑科研成果转化的体系不够完善，在推进信息对称、组织合作对接和后续跟做服务等方面力量较弱，也是制约科技成果转化的关键因素，一些高校因此想转而“不会转”。“拥有科技成果却不敢转，这个问题也是存在的。”湘潭大学技术转移中心主任刘友华分析，受外围经济环境影响，企业对一些技术含量高但回报周期长的项目，害怕承担风险而谨慎投入。对高校而言，高校成果转化受到《促进科技成果转化法》和《事业单位国有资产监督管理规定》两套约束，由于对政策理解不到位，以及“国有资产保值增值”和后续审计问题考虑，科研人员“不敢转”不同程度存在。

### 建立“大校、大院、大企业”协同创新机制

前不久，湘潭市人大教科文卫委员会组织召开会议，就即将出台的《湘潭市科技成果转化就近就地转化若干规定》，征求各方意见建议。该市多个部门、多所高校，就该法律条例展开的“头脑风暴”也相继举行。

针对科技成果转化就近就地转化进行立法，这在我省地市中尚属首次。

湘潭市科技局负责人表示，为了更多优质科技成果转化成新质生产力，该市近日印发《实施创新提升行动“促引领 兴产业”工作方案》，明确建立“大校、大院、大企业”协同创新机制，支持重点企业联合高校院

所申报省级科技成果转化中试基地，进一步完善科技成果转化服务体系。

“引入赋权改革，是打通科技成果转化‘梗阻’的有效方法。”湘潭大学技术转移中心主任刘友华建议，深化横向科研项目经费使用和管理改革，支持高校建立健全尽职免责制度，推进领导干部股权激励、科研人员兼职取酬等政策落实。

湘潭大学知识产权管理与知识产权管理中心主任张道兵则认为，湘潭应积极融入全球科技创新网络，与其他先进城市和国家开展科技合作交流。“定期举办国际科技创新交流活动，吸引全球科技人才和机构来湘潭交流与合作，不仅有助于提升湘潭国际影响力，也能为科技创新带来机遇与动力。”他说。

湖南工程学院科技处处长黄中华建议，逐步提高科技创新在财政支出中的比重，确保科技创新有充足资金支持。“引导社会资本参与科技创新，形成多元化投入机制，或者优化投入结构，确保资金能够精准地投入到关键领域和核心技术上，提高投入效益。”他补充道。

湘潭高新区企业家席柳江认为，加速高校与企业人才流动，是双方高质量“联姻”的好方法。“期待高校科研团队到园区和企业工作，共同探讨，一起进步，研发出更多符合市场需求、有应用场景的科技产品。”

### 汇集各类资本促成创新成果落地转化

4月3日，记者走进湘潭高新区印之明科技产业园，只见一台台数字轮转喷墨印刷机打好包装，准备发货。湖南印之明智能制造有限公司2019年落户湘潭高

新区，是我省唯一掌握数字喷墨技术的企业，自主研发的数字轮转喷墨印刷机一经面世，迅速占领国内30%的市场份额。

“这离不开湘潭灵活运用科技成果转化引导基金，以股权投资方式为企业搭建融资平台。”企业副总经理邓超略认为，这种政府投资但不参与经营管理的模式，让企业有更大自主性，对推动科技创新和成果转化大有裨益。

受前期研发周期长、投入大影响，企业普遍面临融资门槛高问题。湘潭设立科技成果转化引导基金“破题”，湘潭高新区是基金落地单位。该区科技创新局副局长靳志国介绍，在基金带动下，湘潭高新区构建“创业苗圃—众创空间—孵化器”双创服务链条，科技成果转化载体突破110万平方米。

“这只基金还发挥‘四两拨千斤’作用，催生3D打印等新兴产业和高新技术产业快速成长，一批技术落地转化，科技‘雏鹰’在产业蓝海放心遨游。”湘潭市科技局副局长金彪介绍，截至目前，湘潭以1.45亿元出资，带动社会资本投入4.13亿元。

近年来，“智造莲城”创新成果转化项目路演，现场签订意向投融资协议金额122亿元，到位资金25亿元。”湘潭市科技局成果转化与产学研合作科科长杨凯说。

“2019年至今，已举办33场256个项目路演，现场签订意向投融资协议金额122亿元，到位资金25亿元。”湘潭市科技局成果转化与产学研合作科科长杨凯说。

# 丰富的清明假期，见证生命的张力

湖南日报全媒体评论员 杨兴东

清明，是中国“二十四节气”之一，节期在仲春与暮春之交。古人云，万物生长此时，皆清洁而明净，故谓之清明。清明，不仅仅是慎终追远，也同样有踏青、出游的含义。草木蔓发，春山可望。丰富的清明假期，见证生命的张力。

“未知生，焉知死。”清明既是厚重的，也是轻盈的。宋代理学家程颢在《郊行即事》中这样描绘清明图景：“芳原绿野恣行事，春入遥山碧四围……况是清明好天气，不妨游衍莫忘归。”祭祀先辈，踏青出游，看似“风马牛不相及”，但殊途同归，都紧紧围绕着对生命的感知，犹如一枚硬币的两面。过好一个清明假期，某种意义上也是中国人恰当的生死观教育。最美人间四月天，春光里的清明假期，正是告诉我们，春天易去，人生匆匆，当珍惜当下。

清明小长假释放的出游需求，是清明另一重含义的生动注脚。4月6日，“怎么哪个景区看起来都像有1亿人”成为热搜话题。同日，飞猪发布的《2024清明假期出游快报》显示，清明假

期国内酒店预订量较去年同期增长159%，线路游预订量增长164%，热门景点门票预订量增长超2倍。携程数据显示，长沙旅游预订量同比增长85%，景区门票订单量增长3607%。清明假期承载着人们的美好生活向往，这是中国人日益丰富的精神文化需要。

辜鸿铭先生在《中国人的精神》中谈到，真正的中国人，是有着赤子之心和成人之思，过着心灵生活的人。从2008年开始，我国将清明节认定为法定节假日。清明假期的设立，是传统的回归，更反映了人们对于心灵生活的渴望，无疑是弘扬优秀传统文化之举。

这个清明假期，最大的感慨是不少“平视一代”加入到清明祭祖、“新中式出游”的队列之中。前者，有年轻人网上定制了两瓶可乐，并写上“爷爷奶奶，我好想你们”字样，带去放在了先人们的坟前；后者，探访春日茶园、深入了解中国文化、品尝今年第一口春茶等主题游走红，中国传统元素与现代生活的碰撞，又何尝不是中华文化蓬勃生命力的一种象征？



4月6日，株洲市渌口区朱亭镇，农技人员在朱亭现代农业园检查机械化育秧情况。清明时节，当地村民抢抓有利时机抢插早稻，为夺取粮食丰收打下基础。湖南日报全媒体记者 辜蔚博 通讯员 刘艺锋 摄影报道

### 不误农时

考察调研时，观看了鸳鸯走马楼里的非遗展演，感叹常德是有文化传承的地方。这座古代戏楼结构的建筑一下子名声大振。“不到河街就不算到了常德，不到鸳鸯走马楼就不算到了河街”成为游客的共识。

清明小长假期间，鸳鸯走马楼不负游客所期，扛起传承弘扬传统非遗文化的大旗。提前排出节目表，上演荆河折子戏《三击掌》、花鼓折子戏《川居庙》、常德丝弦《生在瀟湘多自豪》等戏曲表演。游客凭身份证免费观演，每一场都人气满满。

“传统节日和非遗文化真是绝配，节日的氛围更浓郁了。”不少姑娘小伙身穿汉服，走进鸳鸯走马楼听戏品茶、打卡拍照，穿越时光感受老城风味。

悠扬动听的戏曲，抓住了游客的耳朵；静默不语的非遗技艺工作室，也牵引着游客的目光。一刀一刻，万象尽收。潘能辉潘氏艺术木雕工作室，不少外地游客专程前来，近距离观赏《湘行散记》巨型木雕的水墨画稿。穿紫河风雨桥、沅陵藏书洞、凤凰古城吊脚楼……一边观看一边猜测图上地标，乐在其中。

### 非遗文化，碰撞传统中国节

台上，歌鼓悠扬，锣鼓喧天，常德丝弦、汉剧高腔等非遗戏曲节目轮番上演。厅堂、厢房、回廊里满满当当，没抢到位置的客人，站着看戏也看得津津有味。饮一杯茶，听一支曲，一曲终了，满堂喝彩，意犹未尽。

习近平总书记任常德河街

## “献策湖南”金点子摘登

### 推动开发利用中医药资源

安化县人民政府 潘文剑

湖南中药材品种多达4600多种，是我国8个中药材种植基地省份之一，但中医药产业链规模不大、优势不强、产业低端化等问题有待破解。建议：

加强湖南中医药产业发展顶层设计，科学制定政策文件。加快推进“湘九味”中药材产业集群项目，支持中药材“一县一特”特色产业项目，推进道地药材生态种植基地、定制药园、道地药材良种繁育基地建设。

规范中药材及以中药材为原料的产品质量全过程管理，开展湘莲、百合、玉竹、黄精、枳壳等湘产大宗道地中药材种植溯源工作，形成互联互通追溯数据链，

提升中药材社会信誉度和市场竞争力。探索打造“楚韵湖湘·养神之旅”“神奇湘东·养肺之旅”“寻味湘江·养胃之旅”“神奇梅山·养元之旅”“秘境雪峰·养身之旅”“生态武陵·养心之旅”等中医药康养旅游精品线路，编制景点(体验基地)建设与管理指南，建设示范体验基地，引导中医药康养旅游市场健康发展。

按照“食药健”思路，制定若干个药膳食用技术方案，推动药膳饮食进营养食堂、进餐厅餐馆、进家庭厨房。依托省内中医药高等院校、中医医疗机构，面向市场研发优质药膳、药饮、药妆、药浴等中药衍生产品。

### 推动现代产业学院与产业集群融合发展

省工业和信息化厅 胡玉辉

当前，湖南已建成国、省现代产业学院43家，涵盖工程机械、轨道交通装备、新一代信息技术、新能源、新材料、生物医药等多个领域。但产业集群发展面临人才需求缺口大、高层次人才引进难、技术技能人才流失快等问题，产业人才短缺成为制约产业集群高质量发展的瓶颈。建议：

一方面，推动我省现代产业学院与省内产业集群共建产教融合共同体，指导现代产业学院紧盯产业集群高质量发展人才需求，科学定位人才

培养目标，构建紧密对接产业集群的人才培养体系，充分发挥现代产业学院育人育才优势。

另一方面，支持现代产业学院联合产业集群促进组织、核心承载园区和龙头企业，共同培养产业发展急需的应用型、复合型、创新型人才。设立现代产业学院毕业生实习实训、就业创业、卓越工程师培养实践基地，构建高等院校、职业院校与产业集群联动发展机制，精准培养高端技术技能人才，实现产业链、专业链、人才链、创新链深度融合。

### 加大快递员权益保障力度

网友 黄波

快递员、外卖配送员等新业态群体，是劳动大军新的重要组成部分，维护好这一群体的合法权益很有必要。建议引导社会各界全面了解快递行业、理解快递员，提升快递员职业荣誉感。

### 让海归小镇助力全球研发中心城市建设

省委统战部 王志刚

大泽湖海归小镇作为长沙打造全球研发中心城市“一城一区三基地”格局的三基地之一，在定位思路、运行机制及运营理念等方面有待进一步完善。建议：

一方面，以差异化发展业态应对竞争。做强“智能制造”“生命健康”两大主导产业，打造以“服务、创业、旅居”四大支点为特色的“归国第一站”宣传服务品牌，布局“宜居宜业”海归小镇差异化发展品牌，形成“长沙为小镇引流、小镇补足长沙魅力底色”的合作格局。打造有全国影响力的高品质国际社

区，吸引国际高端人才和海归群体，持续擦亮最具幸福感城市名片。另一方面，以创新创业理念加速转化。不断优化人才支持政策，探索设立服务初创企业创业基金，推动初创企业与高校、科研院所进行“产学研”全面对接，引入承接高校和科研院所科技成果转化创新研发基地、持有重大技术发明和创新成果的海外人才，为科技企业提供专业化共享实验设备、实验室等科创空间。打造长沙全球研发中心城市建设平台集聚区、成果转化先行区。

### 构建健康和諧的网络直播生态

中南大学地方治理研究院 胡春艳

加强部门监管和行业自律，在精神文明建设、道德修养、法律知识等方面明确湖南网络主播的操作规则，重点监测短视频平台网络网红直播模式，及时采取指导、谈话、惩戒等措施，避免产生偷税漏税、“擦边”、不良示范等行为。

构建常态化沟通合作机制，加强网络直播群体思想引导，及时帮助他们走出发展困境，积极挖掘头部主播在经济发展、文化引领等方面的示范

作用，以直播带货、社会服务等方式，在助力湖南文旅发展、讲好湖南故事等方面贡献力量。

更加注重新媒体在经济社会发展中的积极作用，不断提升监管部门的信息敏感性和新兴技术素养，推动将直播产业发展纳入政府发展规划。挖掘、宣传有代表性的优秀网络主播典型事迹，培育形成绿色和谐的网络直播文化。

(湖南日报全媒体记者 王振亚 通讯员 水月月 整理)

### 提升我省公共图书馆适老化健康信息服务水平

湘潭大学公共管理学院 刘一鸣

在省内公共图书馆提供适老化健康信息服务，可有效弥补专业医疗机构及网络健康信息的不足，降低老年人健康风险以及社会照料支出，对构建老年友好型社会具有积极作用。

一是注重协同发力。依托省内图书馆体系，在社区图书馆、城市书房、文化驿站等公共文化服务空间设置“健康信息角”“心灵驿站”等平台，提供健康知识科普、阅读疗愈及智能设备使用等培训，构建老年健康信息全域服务网。支持公共图书馆强化对外协作，与社会组织建立合作交流机制，共同承办老年人健康信息服务项目与活动。

二是提升服务水平。根据老年读者需

求，完善图书馆健康信息、无障碍设施设备，方便老年群体到馆阅读。以文化下乡、书籍流动等方式，在社区、养老院、医院等设立图书流通点，构建“15分钟图书馆服务圈”，发动公益组织为行动不便的老年人提供一对一健康咨询服务，提高适老化服务能力和水平。

三是打造健康信息服务平台。利用馆藏资源开设老年健康服务专栏，提供与老年健康有关的图书、期刊、网络资源等。将老年人健康信息服务列入图书馆年度规划，适时开展多维度评价、测评，推荐一批先进典型，带动公共图书馆适老化健康信息服务质效整体提升。

### 推广使用AI工具 助力上好思政课

湖南师范大学 刘晓玲

《社会主义“有点潮”》等“湘字号”理论大片已成为全国知名品牌，湖南在以数字技术推动理论传播方面独具优势。建议：

依托媒体前沿科技，精心打造、全力推广数字智能思政教学工具，可利用AIGC

(生成式人工智能)技术，打造一批马克思主义经典作家的数字人，让思政老师根据授课需要，用数字人进行视频化、情景化教学，推动文化和科技深度融合，探索形成新质生产力赋能思政教学典型案例。

### 加快建设区域性现代粮食物流中心

怀化市鹤城区委 唐成

怀化是世界杂交水稻发源地，也是湖南唯一西部陆海新通道东线重要节点城市，具备建设区域性现代粮食物流中心的基本条件和独特优势。建议：

省、市、区联合推动怀化国际粮食物流加工产业园建设，推动中央储备粮怀化直属库、怀化第二粮油直属库、怀化正大饲料生产基地等项目落地，将鹤城高新区铁路专用线纳入国家重点铁路专用线项目清单。依托怀化国际陆港等战略平台，以举

办第十一届全球湘商大会为契机，紧盯东盟国家丰富农业资源，用好怀化进口大米、碎米成本优势和储备粮轮换各项政策，吸引更多粮食深加工、饲料、宠物食品等企业来湘投资，不断延链补链强链。

发挥好岳麓山种业创新中心、杂交水稻全国重点实验室安江研究中心等科研平台作用，深化校地企合作，推动优质种子和先进技术“走出去”，建设一批海外育种推广基地，全力打造“国际种业之都”。