

长沙高校院所“三技”合同本地转化率大幅增长,科技创新成果——

# 从“科研书架”加速迈向“产业货架”

湖南日报全媒体记者 唐璐 通讯员 商玲玲

“以前实验室里的专利,大多是束之高阁的论文和图纸,现在不一样了,通过专业对接,我们的技术能快速找到‘用武之地’。”中南大学冶金学院教授杨廷清,指着一份合作协议说。

这背后,是长沙科技成果转化生动的实践:高校院所“三技”(技术开发、技术转让、技术咨询)合同本地转化率从2020年的22.55%提升至2025年的50.46%,翻倍增长;技术合同成交额从2020年的336.7亿元,攀升至2025年的1520亿元,年均增速超过35%。

一组组亮眼数据,勾勒出长沙推动科技成果转化从“科研书架”迈向“产业货架”的坚实步伐。

## 破除校企合作藩篱

长沙坐拥63所高校、120个独立科研机构,科教资源丰富,科研成果存量充足。以湖南大学为例,近三年科技成果转化交易额从1.95亿元飙升至5.75亿元,累计孵育学科性公司40余家,其中31家落地长沙。

坐拥雄厚科创家底,为何不少成果仍“锁在抽屉、躺在书架”?根源在于校企信息不对称、供需不匹配、机制不顺畅,一道道无形壁垒,隔开了创新链与产业链。

破局攻坚,制度先行。长沙聚焦市校协同,建立驻所高校常态化服务联系制度,织密全覆盖、高效率成果转化服务网络,破除校企合作藩篱,推动科创与产业双向融合。

今年3月23日,长沙召开驻所高校

常态化服务工作动员部署会,全面优化高校成果转化服务体系,创新构建市科技局驻点、市直单位协同、专业机构支撑、区县园区承接的“四维”服务体系。

其中,13所市校联盟高校由市科技局专人驻点服务,其余高校由属地科技部门跟踪对接;市科技局班子成员分别联点2至3所在所高校,上门解难题、对接政策、摸清需求;5名干部常驻高校,打通日常联络快车道。各市直部门立足职能,精准保障高校发展与成果转化需求;专业服务机构链接技术、资金、人才资源;区县、园区靶向承接,保障成果转化落地生根。

## 技术经理人架桥铺路

成果转化,贵在搭桥,重在赋能。走进潇湘科技要素大市场长沙分市场服务中心,一派忙碌景象:企业负责人扎堆咨询,工作人员逐项解答技术合同登记、成果评估、校企对接等相关事宜。

该服务中心聚焦企业科创全流程需求,不仅提供研发费用归集、高企资质培育、技术合同登记等基础服务,还精准对接知识产权申报、成果价值评估、校企对接匹配等个性化需求,让技术、资金、成果、人才等创新要素实现高效联动。

“我们的核心就是做‘桥梁’,一边连着高校科研资源,一边连着企业市场需求,让‘藏在实验室里的宝贝’能快速找到合适的‘婆家’。”潇湘科技要素大市场长沙分市场相关负责人介绍,仅2025年,中心就完成技术合同登记超2万份,促成校企对接合作近千次。

推动科研成果转化,平台是基础,人才是关键。长沙已建成18个技术转移转化机构(基地)、潇湘科技要素大市场长沙分市场及7个工作站,培育59家技术交易服务机构,一张覆盖全市、辐射长株潭的科技成果转化服务网络已成型。其中,技术经理人是这张网络上最活跃的“纽带”——他们懂技术、懂市场、懂谈判,是转化链条上的关键角色。

湖南大学科技成果转化中心(知识产权中心)副主任许晖,就是这支队伍中的一员。从业近8年,许晖常年奔走于高校实验室、产业合作方、投资机构。以湖南大学“算力调度与算法开放服务系列软件产品”项目为例,他协助完善专利布局,提升成果价值,2025年,湖南大学与校友企业杉岩数据共建“概念验证中心”,双方在2025世界计算大会上完成了总金额5000万元的科技成果转化签约。

眼下,长沙技术经理人队伍规模已壮大至超2000人,他们分布在各个高校、企业和服务机构,用专业服务链接校企资源,让大批“沉睡专利”加速“苏醒”,为长沙科技成果本地转化提供坚实的人才支撑。

## 成果转化“三级跳”

实验室研发与产业化应用脱节,曾是长期制约科技成果转化的痛点。中南大学科技园人工智能产业基地在长沙经开区启用后,探索形成“摇试管、上罐子、开产线”成果转化“三级跳”路径,有效打通创新链与产业链。

走进该基地的中试车间,记者看到,科研人员正在操作大型设备,对一款“新型智能传感器”进行中试放大试验。中南大学科技园发展有限公司总经理喻晓峰介绍,“摇试管”是第一步,科研人员在实验室里完成基础研发和技术验证,筑牢成果转化起点;“上罐子”是关键,通过中试放大、工艺优化,破解技术成熟度不够、成本偏高等难题;“开产线”是最终目标,实现规模化生产和市场应用,让科技成果变成产品、形成产能。

喻晓峰介绍,为了走得更稳、更快,学校每年产生近2000项专利,园区构建“1+1+N”支撑体系为“三级跳”助力:第一个“1”是概念验证和中试基地,共享科研设备、提供检测验证,降低转化风险;第二个“1”是复合型工程师和技术经纪人队伍,当好“技术红娘”;“N”是多个成果转化分中心,通过“飞地孵化器+飞地产业园”,实现“成果在学校孵化、产业在园区落地”。

截至2025年底,依托中南大学专利技术湖南创办的企业超1000家,单项转化金额过亿元成果达15项。长沙致力构建供需双向发力格局,目前9家技术转移机构依托高校深耕供给端,9家依托园区紧盯需求端,并联合长株潭16所重点高校共建市校创新发展联盟,将高校“需求清单”转化为产业“落实清单”,推动科产深度融合。

从制度破局到平台搭桥,从人才支撑到模式创新,长沙正以全链条、全要素、全周期服务,加速推动科技成果转化落地转化,为建设全球研发中心城市、发展新质生产力注入源源不断的科创动力。

# 打造彰显湖南民族风采与体育魅力的特色盛会

省第十一届少数民族传统体育运动会第一次筹备工作会议在张家界召开

湖南日报3月26日讯(全媒体记者田育才)3月26日,湖南省第十一届少数民族传统体育运动会第一次筹备工作会议在张家界市召开,副省长王俊寿出席,省组委会成员单位、全省13个市州和17个民族县(市、区)负责同志及民宗、体育部门负责人,以及张家界市执委会相关人员参会。

王俊寿指出,筹备工作启动以来,各级各部门履职尽责、协同发力,组织保障持续夯实,办赛基础不断巩固,场馆建设有序推进,服务保障谋划到位,为赛事顺利举办筑牢了根基。

王俊寿强调,要精准把握赛会定位与目标,紧扣铸牢中华民族共同体意识

主线,坚守“平等、团结、拼搏、奋进”宗旨,锚定“民族团结、群众体育”定位,打造彰显湖南民族风采与体育魅力的特色盛会。要坚持简约安全、惠民办赛,统筹赛事筹备与安全保障,推动全民健身与民族体育深度融合,守牢安全底线。要强化统筹协调,树牢“一盘棋”思想,压实责任、密切协作,凝聚工作合力,加大宣传力度,浓厚办赛氛围。张家界市要继续抓实场馆改造、服务保障、安全防范等重点任务,打造一流竞赛环境、提升服务水平,全力保障运动会圆满顺利举办。

25日晚,王俊寿还实地察看张家界学院、澧水河南门口河段、贺龙体育中心等赛事场地。

## 三湘时评

# 长护险全国推行 失能家庭不再孤军奋战

湖南日报全媒体评论员 朱永华

3月25日,中共中央办公厅、国务院办公厅发布《关于加快建立长期护理保险制度的意见》(以下简称《意见》),标志着这项惠及亿万家庭的民生制度从局部试点走向全国推行。长期护理保险作为社保“第六险”,是应对人口老龄化、健全社会保障体系的关键一环,承载着破解“一人失能、全家失衡”困局的民生期盼。

当前,我国60岁及以上人口已超3亿,失能人员约3500万。家庭结构小型化趋势下,传统家庭照护模式难以维系,失能人员不仅承受身心痛苦,更给家庭带来沉重经济与照护负担。建立覆盖全民的长护险制度,是以制度性安排兜底民生,让失能家庭不再孤军奋战。对失能人员来说这是“刚需”,对其家庭来说是“减负”。

这一制度的最大优势在于互助共济。长护险坚持社会保险属性,通过单位、个人、政府、社会多元筹资,费率统一控制在0.3%左右,建立稳定可持续的资金池。参保人不分城乡、不分职工与居民,从同一个资金池报销费用,有效提升了制度的公平性和共济效能。这种“人人缴费、风险

共担”的模式,凝聚社会合力,为失能照护提供坚实保障。

作为湖南唯一的国家试点城市,湘潭自2020年起先行先试,成效显著。数据显示,截至2025年11月底,湘潭职工共50.4万人参加长护险,待遇享受4765人,基金支出1.028亿元,定点护理服务机构64家,新增就业岗位千余个,显著减轻重度失能人员家庭经济负担和照顾负担,有效促进康养产业高质量发展。数字背后,是数千个失能家庭实实在在的获得感。

制度建立初期,坚持“保基本”定位是科学务实的选择。《意见》明确起步阶段重点保障重度失能人员;基金年度最高支付限额不超过统筹地区上年度城乡居民人均可支配收入的50%。这既体现了“尽力而为”的民生温度,也坚守了“量力而行”的制度理性,确保基金可持续、制度可长久。

从试点探索到全国推开,长护险制度前行的每一步都凝结着民生关怀。期待政策落地惠民,让更多失能老人享受到“老有所护”的专业照护,让万千家庭切实减轻照护重担。

# 湖南省侨联九届三次全委会议召开

隋忠诚出席并讲话

湖南日报3月26日讯(全媒体记者 唐亚新)3月26日,湖南省侨联九届三次全委会议在长沙召开。省委常委、省委统战部副部长隋忠诚出席并讲话。

过去一年,省侨联围绕全省工作大局,全面履行六项职责,持续推进“侨心向党”“聚侨兴湘”等活动,为侨服务体系更加完善,各项工作取得扎实进展,湖南与海外侨胞的联络联谊更加密切。

会议指出,“十五五”时期,广大侨胞贡献智慧、施展才华的舞台更广、机会更多。今年是“十五五”开局起步之年,全省侨联系统要深入学习贯彻习近平总书记关于侨

务工作的重要论述,落实好省委工作要求,进一步增强做好新时代侨联工作的责任感使命感。要深入加强思想政治引领,为“十五五”开好局、起好步凝聚人心、汇聚力量。要坚持围绕中心服务大局,全力筹备好中国侨商投资(湖南)大会,提升引才引智效能,发挥侨胞融通中外优势,最大限度汇聚侨界智力助推湖南加快实现“三高四新”美好蓝图。要以更高标准锻造过硬组织,把侨联建设成为广大侨胞可信赖的“娘家”。

会议还选举省侨联委员、常委、主席。吴晖当选省侨联第九届委员会主席。

## 担当作为开新局

# 省民政厅深入贯彻落实全国两会精神 用心用情描绘民生幸福新图景

湖南日报全媒体记者 陈勇

3月中旬以来,省民政厅党组成员以“四不两直”方式,分别深入长沙、常德、株洲、湘潭等地,暗访调研养老机构安全生产管理、养老服务消费补贴政策落实等重点民生项目,联系实际宣传政策,抓住重点推动工作。

国家“十五五”规划纲要把“人民生活品质不断提高”纳入“十五五”时期经济社会发展的主要目标,强调加大保障和改善民生力度。作为民生保障的重要部门,省民政厅采取领导带头学、支部集中学、系统专题学等方式,迅速传达学习全国两会精神。省民政厅党组书记、厅长曹忠平表示,全省民政系统要深入学习习近平总书记在全国两会期间的重要讲话精神,深入贯彻落实全国两会精神,加强普惠性、基础性、兜底性民生建设,用心用情解决人民群众最关心最直接最现实的利益问题。

中国式现代化,民生为大。省民政厅正聚焦重点任务、聚焦群众关切,科学编制实施湖南民政“十五五”规划,突出补短板、强弱项、提质效、创品牌导向,推动全省民生保障更加均衡,民政服务质量更加优化,基层服务能力持续提升。

我省已经进入人口中度老龄化阶段,而且高龄化、长寿化趋势愈发明显。为了让每一位老年人安享幸福晚年,湖南民政按照党中央决策部署和省委、省政府工作要求,深入实施积极应对人口老龄化国家战略,突出

优化养老服务网络布局,深化县乡村三级养老服务网络建设,促进城乡养老服务协调发展。下一步,将大力培育“养老+健康”“养老+旅游”“养老+科技”等新业态,深度激活养老服务市场活力,落实促进银发消费政策举措,满足老年人多样化、高品质养老服务需求;推进新时代“银龄行动”,畅通老年人社会参与渠道,让银发力量在老有所养、老有所为、老有所乐中绽放最美“夕阳红”。

今年,我省连续第九年将“提高困难群体救助标准”纳入省政府重点民生实事项目。面向“十五五”,全省民政将实施更加公平普惠、精准有力的社会政策,推动社会救助从“物质救助”向“物质+服务”综合救助转型。同时,大力实施数字化赋能工程,健全跨部门数据共享和协同核查机制,推动社会救助“高效办成一件事”从“可办”向“好办”“易办”转变,切实兜住兜准兜好基本民生底线。

湖南民政还将聚焦幼有所育、移风易俗、基层治理创新、社会信用建设等重点项目,加大改革攻坚力度,着力破解发展难题,推动“十五五”开好局、起好步。“全省民政系统将结合学习贯彻全国两会精神,持续锤炼机关过硬作风,牢固树立和践行正确政绩观,为人民出政绩、以实干出政绩,进一步激发干部职工撸起袖子加油干的精气神,奋力开创全省民政事业高质量发展新局面。”曹忠平表示。

## 两会精神进乡村

全国人大代表阳岳球:

# 让先进农技直达田间地头

湖南日报全媒体记者 姜鸿丽 张璇

3月25日,全国人大代表、岳阳市屈原管理区惠众粮油专业合作社理事长阳岳球在育秧大棚里,向农户们宣讲全国两会精神,分享今后的工作打算。

“持续阴雨天气下,今年1万多亩农田的早稻育秧工作圆满完成,大家辛苦了!”没有讲稿,阳岳球开门见山,“政府工作报告明确提出,要促进良田、良种、良机、良法集成增效,推动大面积单产提高、品种培优、品质提升。”

“阳代表,去年合作社粮食单产创了历史最高,今年怎么种才能再提高?”51岁的老社员张卫超提问。

“科技!”阳岳球脱口而出,“再夺粮食丰收,要让先进农技直达田间地头。”

去年,阳岳球对近8000亩农田做“以虫治虫”实验。他以有机肥替代化肥,用病原线虫、赤眼蜂这些天敌替代化学农药,稻田不仅没有减产,还实现化学杀虫剂减量50%以上,核心示范区更实现零使用。

“今年全国两会,我提出‘继续加大支持水稻螟虫绿色防控技术推广应用’等建议,获得广泛关注。”他说,未来会有更多的政策支持与科技赋能,让新型农

业经营主体轻装上阵,让农民真正受益。话音刚落,掌声四起。有社员说:“阳代表这话,比喝茶还暖心!”

打通农业科技推广“最后一公里”,是今年政府工作报告明确部署的工作任务。阳岳球说:“这‘最后一公里’,不能只靠国家和政府,也要靠咱们自己走通!”

他掰着手指头算账:“今年合作社在全区有近5万亩优质稻订单,收购价每公斤比市场价高出0.3至0.4元,只要大家跟着学技术、用技术,每亩地能增收150到200元。”

从“低头种田”到“抬头看市场”,阳岳球精准捕捉健康消费风口,去年大米销售成绩可观。今年,他计划引入大米/米粉全自动生产线,用科技为粮食增值,为农户带来更丰厚的收益。

几天前,合作社刚购入300台大疆新款农业无人机,接下10万亩社会化服务单。

有人跃跃欲试:“阳代表,我们也想学!”

“没问题!合作社安排飞手培训,包教包会!”阳岳球承诺。

《(紧接1版①)》锚定年度目标任务,压紧压实工作责任,紧盯重点领域、重点地区、重点行业精准发力,靶向施策补短板、强弱项、增动能,以最大努力争取最好的结果。要优化服务活动动能。结合“企业服务年”行动,持续开展“送解忧”“链长到一线”等活动,深入县市区、园

区、企业一线,“一业一策”“一企一策”帮助解决要素保障、市场开拓、项目落地等实际困难和问题,不断提振市场主体信心、激活发展内生动力。要统筹推进各项工



3月26日,长沙火车站广场,山茶花正火热绽放,用春日限定美景,迎接每一位来长沙游玩的朋友。湖南日报全媒体记者 徐行 摄

## 《(上接1版②)》

毛万春表示,全省各级政协组织要充分发挥专门协商机构作用,组织引导广大政协委员围绕平安湖南、法治湖南建设和公安教育改

革发展中的重点难点问题深入调查研究,通过提案、社情民意信息等形式积极建言献策,为推动新时代公安工作高质量发展贡献智慧和力量。