

以城市之名礼赞企业家

——2025第五届长沙“企业家日”活动侧记

湖南日报全媒体记者 肖霄

11月1日，2025第五届长沙“企业家日”活动举行。长沙的企业家们，又一次站上“C位”。

2021年11月1日，长沙在中西部地区率先以立法形式设立“企业家日”。“始终把民营企业 and 民营企业家当作自己人”，长沙连续五年以城市之名、节日之礼，为持续奋斗的企业家们“充电加油”。

长沙的城市名片上，镌刻着企业家精益求精的不懈奋斗。数据为证：截至今年9月，全市实有经营主体199.56万户，同比增长8.1%；民营上市企业56家，占全市的65.11%。

企业家的敢闯，政府要敢为。长沙始终秉持“企业的需求，就是我们的追求；企业家的满意，就是我们的标准”，全心全意当好“服务员、守护者、知心人”。

“企业家日”活动现场发布的10个

国企民企协同发展典型案例、10个数智创新转型升级典型案例、10个汇智引才促进就业典型案例，便是最佳印证。

长沙做优服务，铺就企业发展“星光路”。39位市领导联系71家民营企业和22个商会，市领导带领发改委、工信局等职能部门与企业家座谈交流、破解难题，真正实现“企业有呼、政府有应”。“双联系+专班服务”机制覆盖全市规模以上企业和“小升规”重点对象，送政策、解难题、帮代办。

湖南某康复器材有限公司计划在长沙某园区扩建智能化生产线，因涉及用地规划、环评审批、产能备案等多部门审批流程，项目推进陷入停滞。

长沙市工商联牵头，与园区管委会联合发改委等部门召开专题协调会，安排专人全程“陪跑”对接。最终，原本预

计需30个工作日的审批流程，仅用15天便完成全部手续。如今，这条新生产线已顺利投产，每月可为园区新增产值2000余万元。

为优化民营企业发展环境，长沙市工商联实施促进民营经济发展壮大“陪跑护航”三年行动，打造“1+N”星商服务品牌，整合各方资源，为民营企业提供全方位的支撑。

“长沙对创业者的重视和包容，是企业扎根成长的沃土。”恒昌医药集团、启迪药业集团董事长江璵表示，从2015年恒昌医药落地金霞经开区至今，在“随叫随到、服务周到”的政务服务保障下，公司总部基地高效推进、快速落成，更凭借过硬品质获评湖南省建筑行业工程质量最高奖“芙蓉奖”。

“来长沙，一起干。”企业家日，不仅

是致敬过往的表彰会，更是共谋未来的动员会。

活动现场发布2026—2030年长沙百名青商·长青树培养工程人员名单。记者了解到，这一工程实施以来，长沙涌现出各领域优秀人才，4家公司成功上市，13家公司被认定为国家级专精特新“小巨人”企业，62家公司被认定为湖南省专精特新中小企业。

现场还举行了“薪火相传—星城企业家倡议”仪式，多位省、市领导共同启动“星城新未来”点亮计划。

城市与企业的关系，在于和合共生、相互赋能。2025年上半年，长沙民营经济增加值4962.58亿元，占GDP比重达65%，民营经济活力持续增强，吸引更多企业和人才选择长沙、扎根长沙。

湖南日报11月1日讯(全媒体记者周磊)今天，岳阳市举行第二个“岳阳企业家日”主题活动。通过发布民营企业榜单、颁发“企业家绿卡”、部署金融支持中小微企业白名单、项目签约、开展银企对接及专题讲座等多项议程，全面营造尊重企业家、支持民营企业发展的浓厚氛围。

活动现场，16个重点招商项目成功签约；岳阳市工商联与工商银行岳阳市分行签署战略合作协议，进一步深化银政企合作；上海湘商代表现场捐赠，支持本地教育事业发展。

我的青春在田野

种水稻也会产生甲烷？

10月下旬的一天，湖南省农科院旁的试验田里，湖南农业大学“85后”教授、稻田甲烷排放研究课题组负责人靳云凯和学生们挽起裤腿下田，手上提着一个气体采集箱。

“这个气体采集箱是用来收集水稻释放的甲烷的。”靳云凯向记者解释道，水稻种植过程中，由于持续淹水形成厌氧环境，促使产甲烷菌活跃繁殖，从而分解有机物，产生大量甲烷。他介绍，全球稻田每年排放甲烷所导致的温室效应，约等于1.5亿辆汽车跑一年带来的影响。

2012年，作为湖南农业大学和瑞典农业科学大学共同培养的博士研究生，靳云凯在导师指导下，将研究重心锁定在稻田甲烷排放机理与低甲烷水稻品种培育上。

当时，国际上从事这方面研究的人不多。“培育低甲烷水稻品种，首先要有关于高排、低排的界定，但国际上并没有一个标准。”靳云凯无奈地说，这意味着一切都要从零做起。

这是机遇，也是挑战。

建立标准是第一步。从春耕到秋收，全程记录水稻甲烷的排放量。“天越热，稻田甲烷排放越活跃。”夏天午后，地面烫得没法落脚，靳云凯带着团队扎进试验田，盯着采集箱，每隔30分钟记录一组数据。

到了晚上，仔细核对采集的数据。算错一个数据，就可能前功尽弃。靳云凯的笔记本上，画满了检测流程图与演算公式。历经4年测算，靳云凯团队终于

靳云凯：让稻田少“生气”多产粮

湖南日报全媒体见习记者 范思璇 杨建建 记者 胡盼盼 通讯员 青晓彤



靳云凯（右一）和学生在田间观察栽培稻长势。
湖南日报全媒体见习记者 范思璇 摄

在2016年打磨出国际认可的“甲烷排放度量衡”。

“测量难”解决了，“选种难”又横在眼前。从2015年开始，靳云凯和团队成员开展了大规模的水稻品种筛选工作，但花了将近两年时间，迟迟没有进展。

原来，大部分水稻的亲缘关系很近，基因相似度高，甲烷排放量相差无几。于是，他们联合来自不同国家的合作团队，把目光投向全球，到菲律宾、意大利、葡萄牙等多个国家共搜集到500余个水稻品种。

这一筛，还真有惊喜——来自黑龙江的一个粳稻品种，甲烷排放量比其他品种低了近70%，成了后续杂交育种的

“核心亲本”。

“光是降低甲烷排放无法吸引农民种植，提高产量才最有吸引力。”靳云凯和团队用筛选到的低甲烷粳稻与全国各地的优势水稻品种杂交，最终培育出5个低甲烷水稻品系，在山东、安徽等地大田种植的数据显示，甲烷排放最高能降低70%以上，产量也提高了20%。

靳云凯团队算了一笔账，如果全球稻田都种上低甲烷品种，每年能减少2000万吨的甲烷排放，相当于5亿吨的二氧化碳排放量，约等于减少1亿辆汽车一年的尾气排放量。

除了品种差异，靳云凯和团队成员还在水稻根系找到了控制甲烷排放的

主要化学物质——延胡索酸。这一“关键密钥”的发现，为全球稻田减排提供了中国方案。

“延胡索酸是产甲烷菌的主要‘食物’，通过基因编辑切断它的合成途径，也能实现减排。”靳云凯透露，团队研发的甲烷抑制剂已进入安全测试阶段，不仅能用于水稻，还能推广到种植莲藕、芋头等水生作物的田里以及用于畜牧业减排，普适性特别强。

眼下，靳云凯和团队正忙着两件大事：一是推动低甲烷水稻的品种认定；二是加快南方籼稻低甲烷品种的选育，争取早日让更多农户用上减排又高产的“绿色种子”。

“青年学生应该如何肩负时代责任，做挺膺担当的奋斗者？”“要以先锋模范人物为榜样，发扬工匠精神，努力成长为卓越工程师。”2025年秋季学期，湖南工程学院领导班子深入教学一线，走上思政课堂，与青年学子面对面交流、共话时代使命，为新时代应用型人才培养筑牢信仰之基、补足精神之钙。

从党旗前的铮铮誓言，到思政课堂上的初心回溯；从理想信念的精神传递，到青春有为的实践锤炼——在湖南工程学院，党建工作的“根”已深深扎入人才培养的土壤。

该校党委始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持守正创新，坚决落实党建工作主体责任，在把方向、管大局、作决策、抓班子、带队伍、保落实上狠下功夫，一体推进党建工作与人才培养、科学研究、社会服务、国际交流合作等学校中心工作，用久久为功的韧劲、攻坚克难的拼劲、踏石留印的实劲，以高质量党建引领高质量发展全面起势、整体成势、迈向胜势。

树立高质量发展“航向标”

湖南工程学院以习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂，深入学

湖南工程学院——

党建引领，书写高质量发展新篇章

戴静 杨欢 彭婷

习宣传贯彻党的二十大精神 and 二十届历次全会精神，深入贯彻党的教育方针，聚焦“为党育人、为国育才”使命，以高站位谋划、高标准推进、高质量融合为准则，大力实施“135工程”，全力深化党建与业务“一融双高”，走出了一条独具特色的党建引领发展之路。

2024年，该校党委启动实施“135工程”建设，即锚定“全面建成特色鲜明、贡献突出的一流工程应用型地方大学”总体目标，全力推动“动力变革、组织变革、风气变革”，全面实施“强学科、强教学、强队伍、强管理、强保障”五强行动计划。以新理念谋划新发展，以新举措谋取新突破，以学校高质量发展新成效展现新担当。

“党风党纪、作风建设问题，为什么要锲而不舍、常抓不懈？”“高水平科学研究和科技成果怎样支撑高质量人才培养？”在湖南工程学院“卓越大讲堂”，政策理论精通、专业造诣深厚、实践经

验丰富的领导干部、专家学者、优秀人才等开展专题辅导，为该校全体干部补足“精神之钙”。从党员干部担当作为到高校改革前沿，从政策法规学习到专业技能培训……学校党委通过专题讲座持续提升党员干部政治判断力、政治领悟力、政治执行力，强化基层党务干部培训，提升党建工作水平。不少党员干部纷纷表示，信仰信念信心更坚定了，担当作为的劲头更足了。

筑牢高质量发展“桥头堡”

湖南工程学院党委积极选树先进典型，抓住“关键少数”，发挥先进典型示范作用，涌现一批过得硬、立得住、响当当的基层党组织和优秀共产党员代表。近年来，该校举行“七一”表彰、走访慰问活动，为“光荣在党50年”老党员颁授纪念章，为荣获校级优秀共产党员、优秀党务工作者、先进基层党组织等荣誉的先进集体和优秀个人颁奖。全校党

员齐聚一堂，共同回顾党的光辉历程，重温入党誓词，汲取榜样力量。

蓝图绘就，更需上下同心、协同发力。该校党委强化基层党组织政治功能和组织功能，全面推进教师党支部书记“双带头人”培育工程，严格落实“三会一课”“一月一课一片一实践”主题党日活动；加强党员发展及教育管理，规范党员网络行为；强化对基层党组织的过程指导、监督和考核。1个“全国党建工作样板支部”通过验收，立项1个全国高校“双带头人”教师党支部书记“强国行”专项行动团队。

2024年以来，湖南工程学院加大综合改革力度，实施组织变革。与中国科学院院士彭慧胜共建院士工作站，新组建卓越工程师学院、医学工程技术学院，成立风力发电、新能源汽车、先进功能材料、智能纺织、工程教育与工程文化、低空经济与技术、医工融合等7个创新研究院，紧密对接湖南4×4现代化产

水润三湘 惠泽民生

——湖南农村供水高质量发展

平江县境内八成以上是丘陵山区，连云山、幕阜山延绵不绝。由于交通不便、施工难度大，过去山区村民用水靠肩挑手扛。

如今，自来水流入全县91.1%的村民家里。10月28日，记者在平江县润恒自来水有限公司看到，智慧水务平台“飞跃”群山，实现了“一屏”管理全县供水。

供水“一张图”，“一屏”调度全县用水

“以前翻山越岭在外巡检，现在坐在电脑前面就可以掌握全县供水情况。”10月28日一大早，平江县润恒自来水有限公司信息中心主任胡业业来到公司，走进城乡供水综合调度中心。

电子大屏上，跳动的数据、闪烁的线路，勾勒出全县供水情况：水源地、水厂、区域管网的水位、水压、余氯、浊度、pH值等情况，一呈现。

“水压是一个重要指标，如果出现明显变化，系统就会发出预警。”胡业业告诉记者，今年8月，位于该县南部的尧塘水库输水主管水压突然变小，系统分析提示有爆管情况出现。他立即通过大屏调度，加大长寿水厂生产能力，调度沿线配水站水量，2小时内将长寿水厂的水调至城区，确保了老城区的用水，避免大范围停水发生。

全县供水“一张图”，关键在于每个中心枢纽都实现了数字化。近年来，平江县投资2400万元建成“智慧水务”信息平台，全县各个水源地、水厂、区域管网实现了数字化联通，农村供水实现县域统管。

该县东部的长寿水厂为13个乡镇（街道）供水，每天有10万吨水流向千家万户。管理这个大型供水枢纽的“主力”是一套数字化系统。

“我们只用10个人，就能实现48万人的供水调度。”长寿水厂副厂长何中舟在智慧水务平台上，通过大屏演示调控水池阀门、加药按钮等自动化操作。

《芙蓉镇历史文化名镇保护条例》11月1日起施行

湖南日报11月1日讯(全媒体记者莫成 通讯员 包伦金)10月31日，《湘西土家族苗族自治州芙蓉镇历史文化名镇保护条例》颁布实施新闻发布会宣布，该条例于11月1日起施行。

芙蓉镇是中国历史文化名镇、全国文明村镇和国家4A级景区。近年来，随着经济社会发展和旅游开发的深入，芙蓉镇的保护与发展面临部分传统民居被随意改建、扩建，民宿、餐饮等商旅行业发展无序，古镇保护管理体制和执法机制亟待优化等新的挑战。湘西州各级各部门深入调研，2019年6月启动《条例》制订，2025年8月27日经湘西州十五届人大常委会第二十九次会议通过，2025年9月26日经湖南省十四届人大常委会第十八次会议批准，定于2025年11月1日起施行。

《条例》共17条，包括立法目的、适用范围、管理体制等，核心内容为

2020年，长寿水厂被水利部评为“农村供水规范化水厂”。

“一屏”调度全县供水的背后是平江持续提升供水保障能力、织密供水管网的努力。平江县润恒自来水有限公司董事长李照球介绍，该县建成东部、西部、北部等三大供水枢纽工程，5个乡镇有独立水厂，多个小型工程延伸至供水末梢，实现全县供水统建统管。城乡供水一体化覆盖人口87.29万人，农村自来水普及率达91.1%。

服务“一个键”，缴费快、上门维修快

在平江县长寿镇宝枫村，75岁的老人张燕安打开手机，用时不到1分钟，就给家里充了100元水费。

“手机一键缴费，方便！”张燕安说，以前要专门到镇上去交，农忙时抽不开身，雨天还得踩一脚泥，现在方便多了。

一旦停水，恢复供水也很快。李照球说，智慧水务平台实时在线监测，能第一时间发现故障点，并发出指令，让维修人员第一时间到场处理。

“你看，这里水压明显降低，应该是爆管了。”在公司的智慧水务平台，工作人员点一下键盘，就找到了故障点。

记者看到，大屏上清晰显示出爆管发生点、受影响住户、受影响管段。工作人员在平台上派出工单，维修人员在手机上收到任务后，即刻赶往爆管位置。系统还能发送短信给受影响的用户，告知故障原因、维修时间及恢复供水时间。

“如果住户用水量明显增加，系统也会发出短信提醒。”李照球介绍，平台可以对比过去数据，分析是否存在漏水或者忘记关水龙头的情况，进而提醒用户，避免造成损失。

据介绍，智慧水务平台建成后，平江县供水管网漏损率大幅下降，年节水量超100万吨、节电15%以上。

“协同推进、分区保护、风貌管控、禁止破坏”四大部分。“协同推进”明确各方权利、责任和义务，形成“政府主导、部门联动、责权清晰”的保护管理格局。“分区保护”将122.86公顷的保护范围划分为核心保护范围和建设控制地带，其中核心保护范围24.49公顷、建设控制地带98.37公顷。“风貌管控”指核心保护范围内除了必要公共服务设施外，原则上“只修不建”；建设控制地带的新建、改建，需与古镇风貌相协调。“禁止破坏”指保护范围内严禁从事采石开矿”等15类有损环境和影响市容的行为。

湘西州作为民族自治地区，积极采用立法手段加强古城古镇古村的保护工作。截至目前，已制定《湘西土家族苗族自治州传统村落保护条例》《湘西土家族苗族自治州凤凰历史文化名城保护条例》等单行条例。

兰维特利业理工学院等大学开展合作办学。

学校通过发挥党支部战斗堡垒和党员先锋模范作用，强化教育对科技和人才支撑作用，引领广大科研工作者积极突破重点科研项目。2024年以来，新增国家级项目24项，科技成果转化指数位列全省高等院校第7。近年来，学校共7名学者入选全球前2%顶尖科学家榜单，实现学校国际化高端人才的提升。

作为一所工科为主的应用型高等院校，湖南工程学院在全国高校中首创“百名博士入企业”行动，鼓励博士教师深入企业一线，探寻企业发展痛点与需求，提供专业技术咨询，开展深度合作，主动服务地方经济发展。据统计，自2022年“百名博士入企业”行动启动以来，该校已有80人(次)博士成功对接并入驻湘潭各园区和企业，为全市乃至全省科技创新与经济社会发展注入了新活力。

深秋时节，湖南工程学院主校区知行广场上的五星红旗迎风飘扬。站在新的历史起点上，湖南工程学院将坚持和加强党的全面领导，扎根湘湖大地，深化党建与业务融合，奋力书写“强国建设、湖工有为”的崭新篇章！