

数智力量助推教育高质量发展 国内首款移动端 AI 循证教研小程序 “AI 桂林慧教研”发布

本报讯(记者陈娟 文/摄)1月15日,在桂林市教育局召开 AI 赋能基础教育高质量发展研讨会上,“AI 桂林慧教研”平台正式上线。据悉,这是国内首款基于移动端、兼容多场景应用的 AI 赋能循证教研小程序,聚焦人工智能技术与常规教研、课堂教学深度融合,助力基础教育实现数据驱动下的精准提质,为区域教育数字化转型注入新动能。

“AI 桂林慧教研”小程序由桂林市教育科学研究所拥有自主知识产权,是集教研管理、资源共建、课堂观测与学情分析于一体的区域性数字化教学支撑体系,全面契合“教—学—育—评—研—管”六大应用场景需求。其核心应用模块“小乐教研”无感知 AI 课堂系统,通过在教室顶部部署智能感知终端,无需改变师生原有课堂习惯,也无需学生配备电子设备,即可自动采集课堂练习、互动等关键教学数据。依托 AI 批改算法与智能学情分析模型,系统能即时生成班级整体学情报告及学生个体学习反馈,助力教师在课堂中动态掌握教学成效,精准调整教学节奏与策略。

目前,该平台已在临桂区城区第一小学等多个学校试点应用,实现课堂数据自动采集和作业智能评价,并立即生成数据报告。教师评讲课活动也可通过“AI 桂林慧教研”平台直接开展,AI 赋能课堂的效果清晰呈现。

平台发布当日,专题研讨活动同步开展。华南师范大学人工智能学院胡小勇教授作



▲发布仪式上,依托该平台开展的教学示范课。

“以问为媒,人机协同:人工智能赋能课堂提质与教研创新”主题学术报告,系统介绍人工智能赋能教育创新发展的前沿理论和实施路径,助力与会人员加快理念转变,提升人工智能在学校管理、课改实施和教研效能提升中

的应用能力。来自全市各县区的教研员、校长及骨干教师代表,现场观摩了依托该平台开展的数学示范课,并亲身体验了系统实时数据生成与智能分析功能。

近年来,我市积极探索教育数字化转

型路径,以人工智能等新技术赋能教研教学实践,通过创新应用推动教学模式优化与教学质量提升,已取得阶段性成果。如,桂林十九中依托“桂教通”智慧平台优势,扎实推进智能化落地,教学层面,“数智作业”成效显著,生成的精准学情数据帮助各课组精准把握学生薄弱点,在教师“传帮带”过程中,这些数据成为老教师指导新教师的“鲜活教材”,助力青年教师快速成长;逸仙中学则积极推进 AI 技术在教学、管理和教师专业发展中的应用,建成智慧化教室并安装 AI 评课系统,为课堂教师师生活动提供数据支撑及客观评价,有效推进“教学评”一体化。

“推出‘AI 桂林慧教研’平台,不是追求技术的‘高精尖’,而是追求技术与教育融合的‘深与实’。其核心目的是帮助教师从经验型教学走向数据支持下的精准教学,推动教研活动从主观研讨走向循证优化。”市教育科学研究所相关负责人表示,“AI 桂林慧教研”平台的发布,是桂林市落实教育数字化战略、探索区域智慧教研模式的关键举措。下一步,将以试点学校为抓手,逐步推动平台在全市更多学校落地应用,同时围绕教师培训、课堂实践、教研协同等核心环节提供系统支撑,让技术真正服务于课堂教学、教师成长与学生发展,为桂林基础教育高质量发展赋能。

自治区档案馆调研组到我市 开展红色档案资源专题调研

本报讯(通讯员黄菊梅)近日,自治区档案馆调研组专程赴桂林市档案馆开展红军长征过桂北及桂林抗战时期珍贵档案的保护、研究与利用情况专题调研。

近年来,桂林市档案馆充分发挥桂北地区丰富的红色文化资源优势,通过多措并举开展档案征集工作,组织专业人员实地走访拍摄、与相关单位建立常态化沟通机制、面向社会发布征集公告等。截至目前,已累计征集纸质档案文献 6 卷、珍贵历史照片 175 张、影像资料 29 部,内容涵盖红军宣传标语、战斗遗物、战场遗址、往来书信以及湘江战役红军烈士遗骸收殓保护等重要史料。这些档案真实记录了红军在桂北地区的战斗历程、军民生活及宣传工作,构建起系统完整、门类丰富的“红军长征过桂北”专题档案体系。

在开发利用方面,桂林市档案馆秉持“以用促保”理念,创新开展多项工作:一是联合教育、文旅等部门,通过“红色档案进校园、进社区、进公园”等方式,以专题展览等形式向公众特别是青少年传播红色文化;二是运用新媒体技术,通过网站、微信公众号等方式,将图文、短视频等向社会传播,扩大红色档案影响力;三是举办“红军长征过桂北革命标语”等特色展览,让红色档案“活”起来;四是精心编撰《百年光影》等红色档案文献,为党史学习教育提供生动教材。

此次调研活动有力促进了自治区与桂林市两级档案部门的交流合作,为深入挖掘和保护红军长征过桂北红色档案资源、传承弘扬长征精神奠定了坚实基础。桂林市档案馆将以此次调研为新起点,持续创新红色档案保护利用方式,让红色档案在新时代焕发新的生机与活力,更好地服务党史学习教育和革命传统教育。

农工党桂林市委召开 2025 年度提案征集暨宣讲会

本报讯(记者张婷婷 通讯员刘均)1月9日,农工党桂林市委召开 2025 年度提案征集暨宣讲会,通过学习交流、现场宣讲,强化履职能力,提升提案质量。

会议紧扣“跟紧队伍、跟对节奏、锚准方向”这一主线,各基层党组织和党员立足界别特色和“家文化”建设平台优势,以争当做好桂林高质量发展的“深度参与者”和“专业解题人”为目标,紧紧围绕桂林市“十五五”规划的总体目标,进行了多角度、多层次的探讨交流并提出了相关建议,共征集到集体提案 20 件、个人提案 28 件,内容包括人工智能、校地融合、文旅焕新、医疗卫生等中心工作和群众关心的热点问题。

宣讲会现场,农工党桂林市委主委农军以“我们以提案为链接,让更多的人与更多的美好相遇”为主题,结合多年的参政议政工作心得及时政热点,和与会人员共同分享了提案的深刻内涵与方法论。他表示,要从“两个第一”的大处着眼,即“政治属性是参政党第一属性,凝聚人心、汇聚力量是农工党的第一基本任务”,从“具象化”的小处着手,牢记自身定位,深入学习思考,积极履行参政议政职能,为桂林经济社会高质量发展和世界级旅游城市建设增添助力。

桂林关心下一代 路地融合校企联动爱路护路 宣传教育示范点揭牌启动

本报讯(记者张婷婷)1月15日,桂林关心下一代路地融合校企联动爱路护路宣传教育示范点揭牌启动仪式在灵川县吴阳双语实验学校举行,搭建沉浸式铁路安全教育新平台,打通路、地、校三方协同育人新通道,让爱路护路知识从课堂延伸到生活,让安全意识从小在学生心中扎根。

本次活动以“深化路地校企协同育人 打造桂林关工委示范标杆”为主题,由中国铁路南宁局集团有限公司、桂林市关心下一代工作委员会、灵川县吴阳双语实验学校联合主办。活动通过沉浸式教育场景与互动式教育活动,向师生普及铁路安全知识,提升爱路护路安全意识,树立桂林铁路地区校企合作开展铁路安全宣传的典范,实现路、地、校三方共赢。

下一步,主办单位将把高铁安全教育纳入校本课程、主题班会、校园活动,构建全覆盖、常态化的铁路安全教育宣传体系,推动爱路护路宣传教育走深走实。同时,积极联动家庭、联动社区、联动社会,形成护路合力,真正实现“教育一个孩子、带动一个家庭、影响一个社区”的辐射效应,让爱路护路成为全民共识。

当天,揭牌启动仪式后,还进行了“爱路护路”手抄报作品颁奖和爱路护路宣传讲座。

象山区检察院持续开展 “司法救助回访”活动

本报讯 为持续深化司法救助实效,落实“一次帮扶,长久关爱”的司法救助理念,象山区人民检察院在 2026 年元旦之际,精心组织开展“司法救助回访送温暖”专项活动,为涉案致困、陷入生活窘境的家庭送去寒冬里的关怀与暖意。

1月4日,象山区检察院第三检察部检察官一行专程前往 3 户司法救助对象家中开展上门回访。他们深入救助对象家中,与救助对象暖心促膝长谈,细致询问生活近况、身体状况及当前面临的实际困难等,耐心倾听他们对案件办理及救助工作的意见和建议,勉励大家树立生活信心,注重身体,乐观面对生活,同时送上米、牛奶、食用油等慰问品。此次司法救助回访活动,进一步增进了司法机关与群众的联系,用点滴行动拉近群众的距离,让群众切实感受司法温情与关怀。

近年来,象山区人民检察院认真贯彻落实司法救助工作要求,深化司法救助与社会救助衔接机制,用精准救助纾解急难愁盼,用长效回访传递检察温度。同时,将继续严格依法依规司法救助工作,加大救助力度,优化救助机制提升救助质效,以扎实举措厚植为民情怀,让检察温情一直延续。

(赵峰 陈雪)

探秘 桂林工业

□本报记者 唐健扬

在位于灵川县三街工业园的广西桂康新材料有限公司(以下简称“桂康公司”)展厅内,一块块通体灰黑、外形并不起眼的锰系合金静静陈列着。

“别小看这些‘石头’,它们是钢铁冶炼中不可或缺的重要原材料。”桂康公司董事长李悦向记者介绍。正是这些被称作“灰石头”的锰系合金,支撑起企业年产值数十亿元的产业规模,也见证着一家传统冶炼企业的绿色转型之路。

顺着这块“灰石头”的来路,记者走进公司厂区。只见一排排现代化厂房整齐排列,封闭式矿热炉平稳运行,运输车辆有序进出,几乎闻不到刺鼻气味,也难见粉尘飞扬。与人们印象中高耗能、高排放的冶炼企

广西桂康新材料有限公司： 一块“灰石头”的绿色转型路

业不同,这里呈现出的是清洁、有序、高效的现代工业景象。

桂康公司是一家以锰系合金生产为主,集金属材料、矿石销售于一体的制造业企业。企业现拥有 4 台 25.5MVA 全封闭矿热电炉,配套建设铁路专用线、余气综合利用系统和 220KV 高压变电站等先进设施,是华南地区规模较大、技术水平领先的铁合金生产企业之一。多年来,公司与宝钢、南钢、湘钢等国内知名钢铁企业建立起长期稳定的合作关系,主营业务收入保持稳步增长。

然而,锰系合金冶炼属于典型的高能耗行业,如何在发展中破解能耗与环保约束,成为摆在企业面前的一道必答题。“越是传统产业,越要在绿色转型上走在前列。”李悦表示,桂康公司从一开始就将 ESG(国际组织对企业环境、社会、治理绩效认证标

准)理念融入发展战略,逐步淘汰能耗高、效率低的老旧设备和传统工艺,把环保、节能和可持续发展作为企业长期坚守的方向。

沿着生产线前行,记者看到,冶炼过程中产生的尾气并未直接排放,而是通过管道输送至气柜,经过气柜调和和燃气过滤器后进入分布式内燃机发电机组,转化为电能重新回用于生产。“这是我们打造循环利用体系的重要一环。”李悦介绍,桂康公司投资建设余气综合利用系统,每年可节约用电约 18%,在降低能耗成本的同时,也有效减少了碳排放。

在环保治理方面,桂康公司持续加大投入,先后建设高效除尘设备和完善的污水处理系统,实现工业废水和生活污水“零排放”,各项排放指标全面优于国家标准,绿色生产从理念转化为可量化、可

感知的实际成效。

当前,桂康公司正全力推进二期项目建设。项目总投资 6 亿元,将按照国际先进水平新建 4×42MVA 锰系合金矿热炉,并同步引入智能化能源管理和负荷调节系统。项目建成投产后,预计可年产锰系合金 30 万吨,新增产值约 25 亿元,每年可减少二氧化碳排放约 12.9 万吨,让“灰石头”的生产过程更加绿色低碳。

站在新的节点上,这条绿色转型之路仍在延伸。李悦表示,展望“十五五”,桂康公司将进一步加大技术改造和科技创新力度,推动新材料、新工艺研发应用,加快传统制造业向绿色化、数字化、智能化升级;同时加强与高校、科研院所合作,延伸产业链条,不断提升能源利用效率和产业“含绿量”,努力打造具有国际竞争力的铁合金及新材料研发制造基地。

逆流而上的青春：记见义勇为勇士覃辉华

中央政法委近日发布的 2025 年第四季度见义勇为勇士榜上,一个年轻的名字牵动了无数人的心——覃辉华,一位来自桂林阳朔的 21 岁大学生。网友们在新闻下纷纷留言:“这位将生命定格在漓江边的年轻学子,用奋不顾身的救援行动,诠释了新时代青年的责任和担当。”“向英雄致敬。”2025 年 7 月那个下午的壮烈一幕,随着这份国家层面的崇高认可,再次浮现在人们眼前。

生死时刻的逆行

2025 年 7 月 7 日下午,漓江边的一场意外打破了夏日的宁静。覃辉华与好友叶某、覃某杰等人在江边游玩时,不会游泳的叶某不慎踩空,坠入挖沙形成的深水区。同伴覃某杰伸手施救,反被惊慌的叶某紧紧搂住,两人一同陷入没顶之灾。

危急关头,覃辉华毫不犹豫地冲入湍急的水流。岸上传来“快点游过去救一下!”的呼喊声,只见他奋力将覃某杰推向安全区域,随即转身营救仍在挣扎的叶某。水流湍急,救援异常艰难,两个年轻的身影在漩涡中浮沉。当众人赶到时,覃辉华已因体力耗尽,与叶某一同沉入水中,年轻的生命永远定格在了 21 岁。

“虽然我也没看清他具体是怎么施救的,反正我知道他也在我们的旁边,感觉他非常勇敢,也非常可惜。”事后,惊魂未定的覃某杰回忆道,“因为我们都是第一次遇到这种事情,都没有足够的经验。”这番朴素的言语,道出了那个下午最真实的危急与无助,也映照出覃辉华在毫无准备情况下挺身而出的本能勇敢。

平凡青年的不凡抉择

覃辉华,桂林阳朔人,桂林信息科技学院的一名普通大学生。在同学眼中,他或许只是个爱笑、普通的邻座同学;在老师记忆里,他是个踏实认真的学生。然而危急时刻,这个平凡青年做出了最不平凡的选择。在辅导员唐老师的记忆里,覃辉华并非突然成为英雄。“他与人友善,很有礼貌。”这位年轻人身上有着一一种难得的坚韧与独立。他大专期间曾获得国家励志奖学金,成绩优异,考取了多种专业技能证书。更让人印象深刻的是他的自立——为了减轻家庭负担,他利用课余时间和假期打工,自己攒钱买了电脑和摩托车,还曾跑过外卖补贴生活。在唐老师眼中,他始终是那个“见到老师会主动问好,与同学相处融洽”的踏实青年。

“这个意外让我一下子就感到太沉重了,我整个人说不出的痛。”父亲覃定钟的声音低沉而颤抖,每个字都浸透着失去爱子的彻骨之痛。父亲覃定钟的回忆里有个充满了几心酸又自豪的细节:“他是个懂事的孩子,除了学费和基本伙食费,很少回家要钱。”这个早早懂得体谅父母艰辛的年轻人,把假期时间用于打工而非玩乐,用自己稚嫩的肩膀分担着家庭的责任。停顿良久,这位父亲的语气中透出坚毅:“作为父亲,我为我的孩子感到骄傲和自豪。虽然他不在,但我希望,他这种见义勇为的精神能传承下去。”

这份深沉的父爱,承载着人类情感中最艰难的张力——一边是无尽哀伤,一边是无助的期盼。在痛失爱子的深渊中,这位父亲选择了将个人悲痛转化为对社会的期盼,希望儿子的生命能以另一种方式延续。覃辉华生长于漓江之畔,这片山水养育了他清澈如水

的品格,最终也见证了他如山般坚定的选择。

永不消逝的精神之光

覃辉华的壮举获得了从家庭到学校、从地方到国家的层层认可。2025 年 9 月,他的行为被正式确认为见义勇为;10 月,阳朔县政府追授他“阳朔县见义勇为模范”荣誉称号;如今,他荣登中央政法委发布的见义勇为勇士榜。这些荣誉不仅是对英雄的告慰,更是对见义勇为精神的郑重褒扬,向全社会宣告:每一份舍己为人的勇气都会被看见、被铭记。

事件发生后,学校方面给予了这个英雄家庭及时的关怀与支持,提供了 2 万元的见义勇为奖励。更深远的是,校方决定将覃辉华的事迹纳入第二学期的主题教育中。辅导员唐老师帮助家属整理了遗物,那些证书、笔记本和简单的个人物品,无声诉说着一个年轻人曾经的努力与梦想。

在桂林信息科技学院,同学们自发组织纪念活动,曾经的教室座位虽已空置,但他的精神依然活在校园每个角落;在阳朔当地,覃辉华的事迹被广为传颂,成为漓江畔又一段感人传说。他的故事也提醒人们,见义勇为不仅需要勇气,也需要智慧与科学施救的知识。相关部门表示,将进一步加强防溺水宣传教育,完善危险水域警示标识,让悲剧不再重演。

漓江水依旧奔流,带走了 21 岁的年轻生命,却带不走他绽放的人性光辉。覃辉华用最壮烈的方式完成了青春的逆行,将见义勇为的精神永远镌刻在这片山水之间。正如他父亲所期盼的,这种精神正在生根发芽——当人们面临考验时,覃辉华的故事会成为心中的力量;当社会讨论道



▲覃辉华生前照片。

义担当时,这个名字会成为一座标杆。他的生命虽已逝去,但他的精神之光将继续照亮更多人前行的道路,成为时代记忆中永不磨灭的温暖印记。

(陈静)