

“科研战队”上紧发条，开年拼劲足



□江门日报记者 赵可义

一年之计在于春。春节后，江门重大科研平台和机构的掌舵人、普通研发人员已经抖擞精神，继续推动产业科技互促双强，他们结合机构职能、技术特长，为提高科技成果转化效率、推动江门产业高质量发展贡献着光和热。昨日，本报记者跟随“高质量发展看江门”媒体采访团深入一线采访了解其科研、现代化产业发展的新成果。

新入职博士惦记着实验

2月6日上午，江门双碳实验室实验楼“第三代光伏技术中心”，特聘研究员易理博博士正聚精会神地做着材料合成实验。

“我惦记着自己的实验，大年初七提前一天回到实验室。”易理博是浙江温州人，去年在香港科技大学从事博士后研究时，已经知道江门双碳实验室条件很好，于是决定到江门双碳实验室继续从事新材料研发工作。“这里有先进的设备和充足的实验场地，而且江门光伏产业基础雄厚，这对一名独立研究员而言，很有吸引力。”

去年3月，易理博负责参与搭建“第三代光伏技术中心”，并于今年1月正式入职江门双碳实验室，负责柔性光伏方向团队建设与人才培养。目前，该中心

有2名特聘教授、1名科研助理和3名访问学生。

江门是广东省发展硅产业的“主战场”，硅能源产业也是江门重点布局发展的新兴产业之一。江门双碳实验室执行主任、北京师范大学教授、粤港碳中和科学与技术联合实验室主任徐明介绍，去年，江门双碳实验室柔性引入的港科大颜河教授团队在有机及钙钛矿太阳能电池领域有了突破性进展，而钙钛矿领域技术突破对光伏产业影响巨大，“在合作探索的初期阶段，超过半数的合作企业在对该材料进行初步尝试时，给予正面反馈，这款钙钛矿聚合物空穴传输层材料在提升器件效率、优化稳定性等诸多关键指标上展现出巨大的潜力，有望为江门乃至大湾区钙钛矿产业化的进一步发展注入全新的活力。”目前，该团队正寻求将该技术在江门落地转化。

近两日，徐明行程满满，开动员会、听汇报，动员大家加快科研进度和成果转化力度，推动双碳科普馆加快建设，晚上还要加班修改学生论文。他通过其团队研发的智农物联网管理平台，仔细查看一千八百公里之外的山东泰安蔬菜大棚的空气温湿度、二氧化碳浓度、土壤温湿度、土壤养分等指标。待查看平台系统运行后，徐明继续与研发团队一起讨论完善物联网管理平台的建议与方案。

记者了解到，江门双碳实验室二氧化碳气肥技术推广硕果累累，已在广东、河南、山东、陕西等地成功推广逾130公顷，在江门已和新会茶枝柑、杜阮凉瓜等产业进行试点示范。“我们与新会林科所合作，经过一年实验对比，柑皮增产31%

左右，柑皮中有效成分黄酮类物质指标有增加。”徐明介绍。

在碳计量等社会服务领域，江门双碳实验室积极为我市的外向型企业和出口企业提供碳计量咨询服务，并开展产品碳足迹核算项目合作。目前，该实验室已服务江门20多家本地企业。该实验室与港资企业——无限极(中国)有限公司签署了战略合作协议，为其提供供应链碳盘查服务。此外，该实验室的服务范围还拓展到佛山等地，为佛山市海天调味食品股份有限公司、广东齐澳美高新材料股份有限公司等企业提供专业的碳计量方案。

院长称“今年是个丰收年”

连日来，省科学院江门产业技术研究院(以下简称“江门产研院”)院长林展江一直在位于江门人才岛的办公室准备今年拟开展工作的资料和方案。

“今年我们几个项目会落地投产，还有几个项目正在洽谈中。相信今年是个丰收年!”林展江对今年工作充满信心。

在江门产研院展厅内，林展江向记者介绍着一个即将落地投产或意向落地的项目：耐高温有机硅涂层材料项目、5G+8K超高清显示用高亮背显示模组项目、一站式美妆创新服务项目……据介绍，自2020年8月成立以来，江门产研院举办了“邑科汇”系列成果对接活动，成功对接了100多个项目，目前进入实质性合作阶段的项目就有60多个，取得较好经济社会效益。

总结经验，林展江表示：“江门产研

院根据不同区域、不同产业、不同环节的不同需求，进行协同创新，推动研发成果更精准地对接各个地方的产业需求。”

此外，江门产研院积极导入各类高端创新资源，加速科技成果落地转化和技术孵化，深入开展技术服务。根据蓬江、台山、鹤山、恩平等县(市、区)的产业特点，精准布局“一院多中心”公共技术服务体系，因地制宜培育和发展新质生产力。

江门传统产业最大需求就是转型升级，为此，江门产研院发挥超级算力对科技创新的支撑引领作用，联合国家超级计算广州中心在江门设立分中心，依托省科学院不同学科的科创力量，助力江门市摩托车、智能家电、装备制造及健康食品等传统产业实现数字化转型和科技创新。

“特别在摩托车、船舶制造等领域的新产品设计、仿真分析得到了广泛应用，以现代科技手段驱动江门快速形成新质生产力。”林展江表示。

林展江举例说，江门某知名摩托车企业通过应用超算模拟分析，产品的研发设计周期从原来的6个月缩短到15天。江门大型船舶企业应用超算进行船舶整体设计及常态性能预估与分析，设计精度超过95%，节省模具开发费用超过50%。

值得一提的是，江门产研院围绕产业发展需求，探索出一套“先试用、后付费”的成果转移转化新模式，促进科技需求方与供给方“双向奔赴”，推动更多科技成果从“实验室”走向“生产线”，提升科技成果转移转化率。

我市多措并举 助力外来务工人员安心过年顺利返岗

江门日报讯(记者/蔡昭璐 通讯员/江仁轩)“江门，我们回来了!”2月4日、5日，两辆“暖心专车”载着异地务工人员抵达恩平，助力江门顺利复工复产。为全力做好春节前后稳就业保用工工作，我市开展2025年“南粤春暖”行动·“就在江门”六大行动计划，多措并举全力支持异地务工人员节前安心返乡或留江过年，节后顺利返岗实现稳定就业。

为丰富异地务工人员的精神文化生活，近日，市人力资源社会保障局举办“鲤跃龙门，聚已向新——江门三点三创业大咖荟交流活动”以及“南粤家政”送慰问迎新春等活动，与100多名坚守岗位、留江过年的港澳创业青年、家政从业人员共庆新春。

活动中，不同行业的劳动者回忆分享在江门的工作历程，展示创业项目成果，开展就业技能比拼，还参与制作海外生恭鲤鱼等非遗手工艺品。市人力资源社会保障局还向参加活动的人员送上新年祝福和慰问品，了解他们的工作、生活情况以及存在的困难。

入驻西先进产业优秀人才创新创业创新的香港创业青年李子聪谈

道：“江门为我提供了理想的创业环境和资源支持，园区的孵化服务对我帮助很大，让我们团队成功完成了产品研发。希望新的一年可以和园区继续携手并进，取得新的突破。”

春节前，返乡车票难买，南粤学院(暂定名)恩平工程项目部承建企业有一批员工买不到去重庆的列车票。得知情况后，恩平市社部门立即沟通汽车客运站，增开一班恩平至重庆专车，“点对点”免费接送这批员工返乡。

“政府安排的专车真暖心!”1月底，30多名重庆籍务工人员乘上“暖心专车”，从恩平出发返乡。两天后，来自江门对口帮扶协作地广西天等、宁明的79名务工人员也在江门市人社部门的组织下，坐上了返乡的“幸福大巴”。

据悉，春节前后，江门还开出前往广西、湖南等地的返乡、返岗专车5车次，保障异地务工人员平平安安回家，顺利顺利返江。此外，我市还在江门站等重要交通枢纽站点设置了就业服务点，派发就业创业宣传手册，提供求职指引、政策解读等服务，方便务工人员获取“第一手”就业信息。

春节假期： 江门水上客运量超12万人次

江门日报讯(记者/郭永乐 通讯员/陈凌宇 龚深)春节假期，江门上下川流、小水天堂、古劳水乡、石板沙等景区和新中、睦洲等渡口水上出行人数众多，水上客运量超12万人次。其中，台山陆岛客运量累计达4.77万人次，车渡船累计运送汽车1174辆。辖区未发生水上交通安全事故。

为保障群众安全出行，春节假期，江门海事局按照“高于常规、严于

平时”的要求，实施“挂图作战”，采取重点客运航线领导班组成员包保、机关干部蹲点支援、现场随船监督、智慧远程盯防等措施，强化了陆岛运输和渡口渡运的安全监督与服务保障工作。

据统计，春节假期，该局共派出执法人员235人次，出动执法船艇29艘次、执法车辆62台次，巡航298.5个小时，发布预警信息7146条。

江门青年大学生组成“百千万工程”突击队 投身社会实践 助力侨乡发展

江门日报讯(记者/张浩洋 通讯员/吴中奎)春节期间，江门广大青年大学生组成一支支“百千万工程”突击队，深入乡村，开启他们的社会实践之旅。其中，五邑大学的“侨心工匠”之侨乡爱国主义教育实践队的表现获得广东新闻联播的关注报道。

近日，开平市仓东文化遗产保育与发展中心迎来今年第一支广东青年大学生“百千万工程”突击队——五邑大学的“侨心工匠”之侨乡爱国主义教育实践队。开平市仓东文化遗产保育与发展中心是一个面积约20公顷的村庄，自2009年起便成为谭金花教授建立的“仓东遗产教育基地”。这里不仅是前沿遗产教育的试验场，更是面向全球开放、让华侨华人了解自己历史和世界文化遗产价值与意义的重要场所。多年来，“仓东计划”按照建筑保护、社区营造、文化传承三个阶段有序推进，始终尊重当地人和当地的文化，致力于修复与保护这片珍贵的文化遗产。

此次，“侨心工匠”之侨乡爱国主义教育实践队的到来，正是为了进一步

深化这一计划。他们与仓东文化遗产保育与发展中心携手合作，共同推进多项工作。在“以侨为桥”侨乡爱国主义教育方面，该实践队通过丰富的活动形式，让参与者深刻感受到侨乡文化的独特魅力与深厚底蕴。同时，他们还积极参与非物质文化遗产保育工作，为传承和弘扬中华优秀传统文化贡献力量。

此外，该实践队还助力仓东社区建设“仓东家厨”，探索生态饮食的可持续发展之路。他们还参与了“家国情怀博物馆”“立园祖居博物馆”等红色博物馆建设工作，挖掘仓东社区的地方文化史料，共同推进侨乡文化、建筑遗产文化、非物质文化遗产等方面的保育工作。

“接下来，我们将继续深化突击队行动，推动‘百千万工程’重点工作落地落实落细。我们将广泛凝聚合力，继续创新创造，引导广大青年大学生在乡村振兴的大舞台上建功立业。相信在大家的共同努力下，侨乡文化将得到更好传承与发展，社区也将迎来更加美好的未来。”团市委相关负责人表示。

“接下去，我们将继续深化突击队行动，推动‘百千万工程’重点工作落地落实落细。我们将广泛凝聚合力，继续创新创造，引导广大青年大学生在乡村振兴的大舞台上建功立业。相信在大家的共同努力下，侨乡文化将得到更好传承与发展，社区也将迎来更加美好的未来。”团市委相关负责人表示。

此次，海信空调带来6个岗位共招聘近80人，包括焊工、检验员、空调装配工等，月薪基本在5000元以上。“这次是我们今年参加的第一场招聘会，后续我们还将到江门各地开展招聘。”江先生说。

作为江门工业200强企业，江门市明星纸业业有限公司也来到招聘现场。“春节前后是人员流动的高峰期，现在要抢抓招聘时机，补充年前的人员流失，保障企业正常运转。”该公司人力专员杨先生表示。

江门市明星纸业业有限公司位于新会区睦洲镇，平均年产卡纸、纱管纸45万吨，年销售额达12亿元以上。该公司用工以江门本地人员为主，此次带来造纸操作工、污水处理员、销售代表等岗位，其中销售代表综合月薪为8000元至3万元，吸引了不少求职者的目光。

“我觉得此次招聘会给出的薪资都挺不错，提供的岗位也很多，可选择空间大。”毕业于广东食品药学院职业学院的求职者孔文麟说。

春节后至3月底，我市将陆续开展60场南粤春暖系列、产业链专场招聘活动，提供岗位超5万个，满足节后各类群体就业、用人单位招聘的需求。

元宵万人健步行线路安排有深意



江门日报讯(记者/蔡昭璐 通讯员/刘润池)2月12日(元宵节)，我市将举办2025年元宵万人健步行活动，届时学校学生和家、爱心企业、社会团体等代表以及热心市民将以脚步丈量爱心，用善行点亮希望。

江门，是一座有人情味的爱心之城，也是一座有人文底蕴的文明之城。一直以来，这座城市的善意和温暖感动了许多人，乐善好施、友爱互助的侨乡美德在

大湾区树立了典型。江门举办本次活动，是为了进一步推进我市精神文明建设，促进全民运动，弘扬乐善好施、助人为乐的文明风尚，倡导“人人皆运动，处处可公益”的理念。

“我们也希望以此为契机，深入引导爱心力量参与老龄公益事业，共同守护长者饭堂的灯火，营造全社会敬老、爱老、助老的良好社会氛围，让‘文明江门’底色更亮，‘爱心之城’成色更足!”市民政局相关负责人表示。

本次健步行的线路为：东湖广场—启明里—堤中路—胜利桥—江南路—下沙公园—如意桥—文昌沙公园，全程

4.5公里。线路的设计也颇具内涵寓意。

杭州有西湖，江门有东湖。东湖公园原为荒山野岭、鱼塘坑洼之地。1958年，我市决定开发东湖公园，发动民众义务劳动将荒山洼地改造。可以说，东湖公园是无数前辈靠着一把锄头、一挑担子，用双手挖出来的，是侨乡人民勤劳、团结、开拓、进取精神的重要体现。东湖广场空间开阔，交通便利，现已成为市民休闲娱乐的好场所，健步行从这里出发，将侨乡人民勤劳、团结、开拓、进取的精神继续传承弘扬。

启明里是江门13个百年古村落之一，百年前曾是海外华侨的侨居点，见证

了江门开埠百年的繁荣。如今的启明里，仍保持着中西合璧的风格，彰显近代独特的侨乡建筑艺术风格，并成为追溯华侨史的重要载体，是珠三角地区不可多得的一本活化的“史书”。

改造后的下沙公园和文昌沙公园环境优美，配备儿童游乐设施，现已成为江门的“网红公园”，是我市积极整合各方资源，提升公园品质，根据区域特色大力推进公园城市建设的有力见证。如意桥则是江门第一座跨江双塔悬索人行天桥，桥身状似“玉如意”。走过胜利大桥、如意桥，寓意大家都能万事胜意、吉祥如意。



江门市2025年元宵万人健步行活动公告

广大市民朋友：

祥龙辞盛岁，金蛇启新程。为全面贯彻党的二十大精神，学习领会习近平总书记视察广东重要讲话、重要指示精神，进一步营造欢乐祥和、喜庆热烈的节日氛围，弘扬乐善好施、助人为乐的文明风尚，我市定于2025年2月12日(元宵节)以“善行江门·福满侨乡”为主题，举办江门市2025年元宵万人健步行活动，倡导社会各界爱心人士共襄善举，将爱心与祝福洒满五邑侨乡大地。现将有关信息公告如下：

一、活动时间：2025年2月12日(元宵节)上午。

二、行进路线：江门市东湖广场—启明里—堤中路—胜利桥—江南路—下沙公园—如意桥—文昌沙公园(见附图)。

三、活动内容：

- 行进路线沿途设置氛围浓厚的互动环节：
- (一)公益表演：非遗展示、乐队驻场表演；
- (二)便民服务：健康义诊；
- (三)爱心义卖：美食、手工制品、江门优品等公益义卖；
- (四)游园互动：庆元宵猜灯谜、宫灯展示等游园互动；
- (五)微心愿征集：心愿墙慈善“微心愿”征集活动。

四、注意事项：

- (一)参与人员不带背包、挎包，穿着运动休闲装等便于开展徒步的服饰(注：女生不穿裙子)。
 - (二)由于活动沿线进行临时交通管制，请参与市民尽量乘坐公共交通工具前往。
- 元宵月映慈善心，健步行同爱满盈。诚邀社会各界人士踊跃参与本次活动，携手共筑爱心江门，以善行为笔，以爱心为墨，书写江门慈善公益事业的新篇章！

江门市元宵万人健步行活动指挥部
2025年2月6日