

# 30余位海内外院士领衔 300多位专家学者深入调研 这场顶级大会，给江门带来了什么？



统筹：赵可义  
撰稿：赵可义 朱磊磊 皇智尧

第十三届全国环境化学大会于昨日在江门闭幕，超8000人的参会规模、逾30位海内外院士的豪华阵容，让其成为我国环境科学领域一场名副其实的顶级思想盛宴。

对江门而言，大会的意义远不止于会场内的学术交锋。当参会的300余位专家学者走出报告厅，沿着江门精心设计的“侨情连古今，摩托启新程”等7条路线深入江门的产业园区、龙头企业、科创平台、乡村古镇时，一次对城市综合价值的深度调研随之展开。这场高规格的盛会，究竟给江门留下了什么？从专家学者的亲身体验与真挚话语中，我们能看到一个更具象、更生动的江门。

## 绿色城市底色 从“感知”到“认同”的惬意

当“创新环境科学，推动绿色发展”的大会主题遇见江门，其内涵变得具体而可感。

对众多初次到访的专家学者而言，江门的绿色魅力与宜居本色，首先在一次不经意的漫步中被真切体悟。

“这是我第一次来江门，此次江门之旅充满惊喜。”美国国家工程院外籍院士、澳大利亚新南威尔士大学教授戴维·韦特说，“江门是一座精致的城市，这里有很多公园，令我感到无比舒适和自在。”虽然行程紧张，他仍忙里偷闲去了趟星光公园：“我特别喜欢这里的文化氛

围：老百姓悠然自得地生活，享受着惬意的绿色空间，这无疑是这座城市的一大特色。”这位走遍世界的学者，最终将江门比喻为“隐匿在大湾区繁华都市间的世外桃源”，一块不可多得的宝地。

绿色、宜居，是许多专家学者对江门的共同评价。“江门环境干净，生活节奏适中，是座宜居的城市。”福州大学教授付凤富如是评价江门。

江门从容、优美的城市气质，也打动了青年学者。北京理工大学博士后李静在本次大会上收获了环境化学优秀研究生奖，她从专业视角观察后认为：“江门环境优美、从容大气的城市气质给我留下了深刻印象，这座城市在绿色发展领域的探索值得期待。”

从资深院士到青年才俊的评价中不难看出，江门正用其扎实的生态本底和惬意的生活氛围，展现出一种独特的城市吸引力。

## 人文底蕴魅力 从“沉浸”到“眷恋”的吸引

如果说绿色是江门的底色，那么深厚独特的侨乡文化，则成为其“圈粉”利器。本次大会精心策划了7条“产业+文化”调研路线，将中国侨都华侨华人博物馆、开平碉楼、赤坎华侨古镇、蓬江区启明里等文化地标，推到了海内外知名学者的面前，引来无数惊叹和共情。

付凤富参观完中国侨都华侨华人博物馆后，对其赞誉有加。“博物馆翔实的资料介绍能让人很直观地了解江门的侨文化，这是一座城市精神的最好体现。”他说，丰富深厚的五邑华侨文化，给他留下了深刻印象。山东省济南大学教授张昭良参观完梁启超故居后深受启发：“深深感知到启超先生的家国情怀，我将用启超思想来引导学生。”

这份文化的感染力跨越国界。在

蓬江区启明里，美国国家工程院院士苏珊·理查德森对古老的皮影戏着迷，她不仅虚心请教，更亲手尝试操作。“很高兴看到这样古老的艺术被保存下来，我希望我的家人也能看到。”她兴奋地说。此外，开平碉楼与村落的建筑美感及历史的厚重感让她备受震撼，新会陈皮的独特风味更令她爱不释手：“一切都太棒了——既能直接吃，又能加到咖啡里，爱了！”

韩国科学技术院院士、韩国国家工程院院士崔元镕因行程紧张未能亲往，但已心生向往：“如果我有机会再来一次，我想和家人一起看看美丽的江门。”

这些发自内心的赞叹与向往，让五邑大地的人文魅力完成了从“被看见”到“被渴望”的深度传播。

## 产业合作空间 从“考察”到“携手”的机遇

作为一场顶尖学术盛会，产业与技术的对接是其核心议题。当专家学者深入江门的车间、产品展厅与科创平台，他们不仅看见了江门产业的实力，更清晰地看到了携手合作的广阔空间。

江门的产业基底与前沿布局，赢得专家学者的普遍认可。西南大学教授乔琰第一次来江门便觉得这里“工业发展超出我的预期，产业门类相当齐全”。中国工程院院士、清华大学碳中和研究院院长郝吉明对江门双碳实验室在短时间内取得的显著成绩给予充分肯定，并针对各领域的研究方向、技术难点以及未来发展规划提出了宝贵的意见。广东工业大学学术委员会主任张山青对中南创新航评价极高：“可以称得上是‘世界级玩家’，展厅展现的电动车、储能技术，处于国际前沿的位置。”

这些认可也迅速转化为具体而真诚的合作意向。乔琰发现本校专业与

江门产业需求高度契合后，主动表示：“我们相关专业的学生完全能适配江门的产业发展需求。我愿意帮忙转发江门引才信息，为学生和江门的产业发展搭建桥梁。”华北电力大学教授苑春刚参观后直言：“感觉合作空间非常大。我们可以推进产学研合作，进一步开拓新能源绿色发展。”中国科学院高能物理研究所研究员张静深受震撼：“中国的民营企业在材料学这一块有那么好的发展，真是特别令人震撼和欣慰。”她期待利用研究所的大科学装置与江门企业共同推进研发。五邑大学机械与自动化工程学院教授李会军，作为本次大会“环境应急装备与绿色技术制造”分会场的召集人之一，邀请江门企业参会并作报告，与国内外知名机构、专家一起进行思想的碰撞，寻找产学研合作的机会，携手发展。

合作的呼声也在国际学者之间回响。崔元镕认为本次大会是“世界上最大的环境研究会议”，并表示：“我从中国研究人员的展示中学到了很多，找到了许多潜在的合作者。”苏珊同样看到了未来合作的巨大可能性。

为了促成这些合作，江门在幕后做了大量细致工作。江门组织23个市有关单位成立江门市工作专班协同联动，提供全方位、强有力的保障。推荐的7条调研线路均由市有关单位、五邑大学等组建服务团队提供贴心服务，并搜集专家学者的意见建议及合作意向。正如张山青所总结的，本次大会以前沿的理念和周密的活动安排，极大地提升了江门与五邑大学知名度，也为江门、五邑大学引才聚才提供了很好的平台。

这场盛会如同一座桥梁，将江门的产业需求与全球的智力资源紧密相连，为这座城市的未来发展打开了充满想象力的“机会之窗”。

# 高校引领 名校结对 全域覆盖 “百千万工程”激活我市县域教育一池春水

## “百千万工程”三年初见成效

□江门日报记者 娄丹

在推进高水平县城建设的关键进程中，教育均衡是核心支撑，更是民生所盼。县域教育，一头连着侨乡家庭的求学期待，一头托举县城发展的人才根基，“家门口有好学校、好老师”是基层群众最迫切的诉求。

如何打破区域壁垒，让优质教育资源真正“沉”到乡镇、“扎”进县城？如何以教育均衡破解县域发展短板，为城乡协调发展添砖加瓦？

“百千万工程”实施以来，江门市以教育合作为突破口，创新构建“高校引领、名校结对、全域覆盖”的帮扶体系，通过引进省内优质教育资源与县域中学深度合作，不仅让台山、开平、鹤山、恩平四市的学生在“家门口”享受到高质量教育，更以教育均衡发展夯实县域综合承载力，为“百千万工程”注入强劲动能。

如今，这场跨区域的教育“双向奔赴”已在侨乡大地生根发芽，成为江门县域振兴的鲜明亮色。

## 高校精准赋能 构建全域帮扶网络

高校是教育帮扶的“专业引擎”。

作为江门市教育合作的“领头雁”，北师大珠海校区率先启动对台山、开平、鹤山、恩平四市的纵向帮扶，以专业力量为县域教育“把脉开方”。

北师大珠海校区组建由教授、特级教师、学科骨干教师领衔的专家团队，开展覆盖学前教育、义务教育、高中教育的全学段帮扶。

有效帮扶注重“精准滴灌”而非“大水漫灌”。北师大珠海校区专家组深入四市开展实地调研，围绕学校布局、办学特色、师资建设等核心议题展开研讨，为台山市“三所学校”和县中做了46项的调研报告，与开平市确定纵向帮扶十大项目清单，针对不同学校学科薄弱环节制定个性化方案。

2024年12月起，北师大珠海校区与江门签订“三所学校”和县中质量提升框架协议，建立“诊断+示范+讲座”的送教机制。在台山市业中学的数学课堂上，特级教师现场点评、开展AI赋能教学讲座；在台山一中，心理辅导讲座精准缓解2200名高三学生备考压力……“送教上门”活动已覆盖师生超2万人次，推动优质教育资源向乡镇有效延伸。

依托高校与名校资源优势，江门开展多维教师培训。北师大珠海校区举办粤东西北地区中青年教师综合素质能力提升专项培训，台山一中教师韩方程通过培训顺利考取在职研究生；名校结对过程中，广州市铁一中学、广东实验中学



珠海名师洪敏娜在开平市风采实验学校帮扶送教。市教育局供图

等学校的骨干教师通过驻校支教、跟岗指导等方式，将先进教学理念与实践经验传授给县域教师。今年以来，江门累计培训教师近15万人次，覆盖各学段各学科。

此外，江门借力数字化赋能，上线各学段、各学科数字教材和教辅资料，做细做实“三个课堂”，帮助农村薄弱学校开足开好课程。

在“双百行动”框架下，江门进一步打破县域限制，创新推广“多县多校”合作模式，构建“专班统筹—需求对接—动态管理”联动机制，吸引13所省内高校与7个县（市、区）结对共建，形成53项重点项目，10余项已落地见效。星海音乐学院与台山携手打造音乐教育特色品牌，在台山市华侨中学设立生源基地，推动7名音乐生进入星海附中培养，助力该校25名音乐生在2024年全部考入本科院校；华南理工大学与鹤山共建县域创新基地，近五年鹤山一中已有93名学生考入该校，2024年更有2名学子考入北京大学。

开平市探索“一县联多校”特色路径，与广东省乡村建设规划高校联盟、广州美术学院等5所院校和机构开展战略合作，推进17个教育提质项目，广州体育学院定制的“侨乡武术进校园”课程已覆盖8所学校。未列入省级结对名单的蓬江区，主动对接五邑大学等本地院校，撬动合作资金超1000万元。

## 名校深度融入 结对共建激发内生动力

如果说高校帮扶搭建了“专业支撑网”，那么省内名校的结对合作则打通了实践提升的“最后一公里”，让先进办学理念在县域学校落地生根。

江门紧扣“百千万工程”城乡教育协同发展要求，精准对接广州优质教育资

源，推动广东实验中学、广州市铁一中学等名校与县域中学开展融入式帮扶，从教学管理到人才培养实现全方位协作。

在鹤山，广东实验中学与鹤山一中、鹤山实验中学的结对帮扶写入2025年鹤山市政府工作报告，华南理工大学授予鹤山一中“优质生源基地”。通过共建教研平台、共享课程资源、互派教师驻校等方式，广东实验中学的先进办学理念深度融入鹤山一中日常管理，2024年成功获批上海交通大学社会实践基地，科技创新类赛事累计斩获省市奖项2053项。作为江门第一所省级“双新”示范校和省级校本教研基地，鹤山一中还牵头成立教育集团，采用“优质品牌高中+初中+小学”联合模式，实现薄弱农村学校帮扶全覆盖。

广州市铁一中学与台山一中的“双向互助”，更成为“百千万工程”名校结对帮扶的标杆。自2024年12月建立托管帮扶关系以来，广州市铁一中学投入近40万元补充专业图书、升级实验室设备；开放更多省2名学子考入北京大学题库、全学科教案等；派遣8名骨干教师驻校支教，缓解高三师资缺口；台山一中13名教师及管理者的赴广州市铁一中学番禺校区“一对一”跟岗，帮扶成效显著，台山一中2024年优质生源留存率提升12%，政治教师方晓霞的议题式教学获广州市铁一中学肯定。

台山一中校长许健文表示，将申请专项经费升级实验室，与广州市铁一中学共建“线上资源更新机制”。广州市铁一中学校长黄连生称，未来将通过教师常驻、课程共建等方式深化合作，实现“互补长短、携手共进”。

恩平一中与广东实验中学达成帮扶意向，将在师资培训、课程建设等方面开展深度合作。江门一中与恩城中学建立“1+3”帮扶机制（1个核心团队+教学指

导、教师发展、资源共享3个专项组），选派6名管理干部驻校，建立9个学科共同体，累计分享优质资源200余件。

## 成果全域辐射 教育赋能县域发展提质

“百千万工程”推动下的教育合作帮扶，既推动县域学校办学条件、教育生态全面向好，更与县域经济社会发展深度融合，形成“教育兴则县域兴”的良性循环。

办学条件显著改善。2021年以来，江门市新（改、扩）建中小学（幼儿园）72所，新增基础教育公办学位超6.7万个，争取省级以上教育转移支付资金超1亿元，通过教育慈善项目募集社会资金超5300万元，完成27所农村学校跑道塑胶改造、20所农村学校旧楼修缮，为96所乡镇学校捐赠书籍价值超1000万元，惠及师生超10万人，累计资助困难学生金额超6000万元，让城乡学校办学硬件差距不断缩小。

教师队伍稳步提升。江门市凝练“三类五阶段”培养模式，每年遴选100名骨干教师和行政管理干部到广州、珠海等地跟岗学习。台山一中教导处主任杨新明坦言，“百千万工程”带来的师资培训资源，让教师队伍焕发新活力。

教育成效持续推动县域发展。在鹤山，县域义务教育优质均衡发展通过国家督导评估认定，18个“本+区域+跨境”教育集团实现优质资源全覆盖，3年新增1万个公办学位的目标已全面完成；在台山，高校帮扶与名校合作并行，不仅推动中学教学质量提升，更带动乡村育苗、文旅融合发展；在开平、恩平，北师大珠海校区推动县域学校在课程创新、师资建设等方面实现突破，吸引越来越多的学子选择留在本地就读。

教育帮扶已与乡村振兴形成协同效应。在蓬江区荷塘镇东冈村，五邑大学学生通过墙绘美化乡村风貌，打造“草莓嘉年华”3日引客5万人次、创收80万元；广州航海学院将在开平探索的电商助农经验，通过“多县多校”机制辐射全市，助力构建“江门优品”电商矩阵。台山市借助星海音乐学院资源打造“传新”乡村文化工作室、艺术实践基地，累计开展文艺活动17场，服务超3万人次；恩平市通过专家指导构建特色育人课程，借助数字化技术形成数智化教学新样态。

教育帮扶的破局探索已为县域振兴筑牢根基。面向高水平县城建设的新目标，我市对下一阶段县域教育发展的路径有着清晰规划：将继续以“百千万工程”为指引，深化“高校+名校+县域”合作模式，一方面扩大优质资源覆盖面，推动更多省内校外名校与县域中学建立帮扶关系。另一方面聚焦师资培养、课程共建、人才贯通培养等核心任务，完善长效合作机制，推动教育合作成果更好地赋能高水平县城建设。

## 蓬江区政府与江门供电局签订共建零碳园区框架协议 全省首创“整园区供电服务”模式落地

江门日报讯（记者/毕松杰）12月2日，蓬江区人民政府与南方电网广东江门供电局签订《政企共建江门市零碳园区试点框架协议》。市委常委、副市长郑晓毅参加签约仪式。

框架协议明确共建各方五大重点工作：一是提前布局节能降碳供电系统；二是支持园区开展光、储、充、蓄设施建设；三是支持构建碳管理平台，优化能源管理；四是共同鼓励园区提供全流程用能服务；五是共同探索推动园区其他基础设施建设。

此次签订协议，通过共建合作将电网建设深度嵌入园区开发全周期，推动能源规划与产业布局同步，政企携手打造“电等企业”阳光服务新范式，也标志全省首创的“整园区供电

服务”模式在我市正式落地。

郑晓毅代表市委、市政府对本次签约表示祝贺。他指出，建设零碳园区是落实“双碳”战略目标的具体行动，共建各方要进一步坚定信心、凝聚合力，高效推动共建工作落地见效。要坚持创新引领，积极运用人工智能等前沿技术，在硬件设施与软件机制上持续探索，不断提升零碳园区的核心优势与竞争力。要坚持市场导向，着力优化营商环境，提升园区服务水平，让入驻企业真正获得实惠、实现长远发展。同时，要面向未来产业布局聚焦引入高科技企业，争创全省零碳园区标杆，为江门经济社会发展全面绿色转型提供坚实支撑。

## 学习贯彻习近平总书记视察广东和出席 第十五届全国运动会开幕式重要讲话重要指示精神

## 市商务局： 坚持扩大开放与扩大内需“两手抓”

江门日报讯（记者/凌雪敏 通讯员/卢家丽）近日，江门市商务局召开党组（扩大）会议，传达学习习近平总书记视察广东和出席第十五届全国运动会开幕式重要讲话重要指示精神，以及省、市有关会议精神，研究贯彻落实工作。

会议强调，要主动担当作为，以更大力度深化改革开放，坚持扩大开放与扩大内需“两手抓”，推动江门商务发展在新起点上增创新优势、实现新突破。

会议要求，要以“五外联动”为抓手，加强政策支持和企业服务，用好江门高新港进境肉类、水果指定监管场地，积极复制推广自贸区制度创新成果，做好“组合港（一港通）”通关新

模式、港澳籍船舶入境维修直航业务的应用推广，推进智慧口岸建设，进一步提升跨境贸易便利化水平。要深化江门与港澳合作，推动商品、服务、人才、资金等要素高效流动；依托香港、澳门国际平台，助力企业拓展海外市场。要深化商旅文体融合办发展，办好“畅游五邑 乐购侨都”消费季活动，联动文旅等部门积极组织重点商品、步行街、金融机构、重点景区、文体场馆等推出系列优惠措施，激发消费活力。

会议要求，要以自我革命精神推进全面从严治党。扎实抓好全年工作收官冲刺，多措并举开展稳外贸稳外资促消费，细化实化未来一年的项目和举措，保障“十五五”开好局起好步。

## 市公路事务中心： 在全市经济发展中发挥开路先锋作用

江门日报讯（记者/毕松杰）近日，市公路事务中心召开党组（扩大）会议，传达学习习近平总书记视察广东和出席第十五届全国运动会开幕式重要讲话重要指示精神，以及省、市有关会议精神，强调要以“跳出公路看公路”的战略思维和全局视野，谋划好、落实好公路部门“十五五”各项目标任务，在全市经济发展中发挥开路先锋作用。

会议指出，要抓好“十四五”收官、“十五五”开篇，进一步加强公路路网东延西进。聚焦畅通县城对外干线通道，畅通县城至产业园区路网，助力广东滨海旅游公路建设升级。强化路域环境整治，进一步体现

国道到县、省道到镇的主渠道作用。要抓好年底收官，以奋进姿态实现“今年收好口、明年开门红”。

会议强调，要抓好党的建设，扎实开展学习研讨，推动深入贯彻落实中央八项规定精神学习教育常态化长效化。要抓好创新矩阵建设，强化创新工作的制度化建设，注重通用型、智能化的创新研究方向，推动创新工作达到“微改造、大变样”的良好成效。要抓好安全生产，深入开展“安全三年攻坚行动”，不断织密筑牢安全生产防护网，持续延西进。聚焦畅通县城对外干线通道，畅通县城至产业园区路网，助力广东滨海旅游公路建设升级。强化路域环境整治，进一步体现

## 我市计划选调 74 名应届大学毕业生

江门日报讯（黎禹君 江组轩）12月1日，中共广东省委组织部、广东省人力资源和社会保障厅发布《广东省2026年度选调优秀大学毕业生公告》。根据公告，全省共计划选调应届优秀大学毕业生1715名，其中江门计划选调应届优秀大学毕业生74名。

选调对象为部分国内高校2026年全日制大学本科（学士）以上学历（学位）应届优秀毕业生。报考者需以最高学历（学位）报考。报考者最高学历毕业证书、学位证书应于2026年9月30日前取得。定向培养、委托培养、在职培养以及专升本（专插本）、网络学院、成人教育学院、独立学院、民办分校的应届毕业生不

列入选调对象范围。本次选调采取网络公开报名，报考者可登录报名系统（https://ggfw.hrss.gd.gov.cn/yxks/index.do）诚信报考。报名时间为2025年12月4日9:00至12月8日16:00。如有疑问，可致电咨询。

江门市组织部：0750-3277191  
蓬江区委组织部：0750-8222269  
江海区组织部：0750-3861899  
新会区委组织部：0750-6390162  
台山市组织部：0750-5517787  
开平市组织部：0750-2268784  
鹤山市组织部：0750-8976172  
恩平市委组织部：0750-7786702

## 五邑慈善会向江门市第一职业技术学校学子颁发奖学金 71名优秀学子获奖

江门日报讯（记者/毕松杰）12月1日，江门市第一职业技术学校举办“五邑慈善会优秀生奖学金”颁奖仪式。五邑慈善会爱心企业家代表与学校师生齐聚一堂，向71名优秀学子颁发奖学金。

少年强则国强。“近年来，五邑慈善会不断加大助学项目的投入，努力帮助更多贫困优秀学子完成学业，希望获奖学子珍惜在校园里学习的机会，积极参与各种社会实践活动，未来学有所成，把爱心传递给需要帮助的人。”五邑慈善会常务副会长、江门市亨通高科工业园有限公司董事长凌玉堂说。

获奖学生代表梁彩灵表示，家庭经济压力曾让求学之路布满荆棘，五邑慈善会的资助如及时雨般

减轻其负担，她承诺将牢记这份关爱，把爱心传递下去，让善意之花常开不败。另外一名获奖学生代表曾乐平也分享了成长历程，表示未来将以更精湛的技能、更踏实的态度，践行感恩之心，争做有温度、有担当的新时代工匠。

五邑慈善会成立以来始终秉承“透明办慈善、廉洁办慈善”宗旨，聚助学、助困、助残三大方向。如今，爱心企业家队伍已从创会时的20余人发展至超100人，慈善基金规模达1.3亿元，累计资助金额近5500万元，受益人次超4万，成为五邑地区最具影响力之一的民间慈善组织。据统计，五邑慈善会已累计向江门市第一职业技术学校捐赠125.4万元，资助贫困优秀学子1254人。