

从繁华闹市到美丽乡村 垃圾分类增添广州“时尚之美”



调研人员在天河区广州国际金融中心调研环保资源作业场运作

文/梁怿韬 徐炜伦 孙牧 卢佳圳 通讯员 成广聚 实习生 陈佳旎
图/梁怿韬

位于天河区的珠江新城，是广州的中央商务区，也是2024年调研活动的第一站。林立的高楼内，处处可见垃圾分类元素。

“酒店自身做好垃圾分类工作，可以起到向旅客宣传垃圾分类的效果。”在广州国际金融中心顶层的四季酒店，公共关系总监林欣怡向调研人员介绍酒店的垃圾分类工作。调研人员看到酒店大堂、客房等区域不仅摆放有广州市垃圾分类投放指南，还设置垃圾分类投放容器，旅客可根据指南分类投放垃圾。

在广州国际金融中心负一层，设有“环保资源作业场”。广州国际金融中心的生活垃圾，在此暂存待运。该作业场按照广州垃圾分类要求划设其他垃圾、可回收物、厨余垃圾等作业间，并配备建筑装修垃圾作业间。既保障中心内分类投放及收集的垃圾在暂存待运时仍保持分类状态，还便于二次分拣提升分类准确率。“我们在做好自身工作的同时，也呼吁其他伙伴共同参与垃圾分类。”广州国际金融中心物业经理邵颖向调研人员介绍。

咖啡是中央商务区极受欢迎的饮品，泡咖啡所产生的咖啡渣都到哪去了？调研人员在越秀金融大厦看到，位于大厦70层的250平方米楼顶空间，被开辟为“天际农场”种植蔬菜花木等绿色植物。收集大厦内多间咖啡店的咖啡渣，经10天发酵后成为有机肥，用于绿色植物种植。“昔日难以处理只能当垃圾丢掉的咖啡渣，在这里有

了新的出路。”越秀金融大厦物业副经理何隽介绍。

垃圾分类的“时尚之美”，不仅在广州中央商务区可见。在2024年调研活动的第二站增城区增江街道，调研人员走进有700多年历史的陆村村，看到村内既有广州物管小区常见的垃圾分类投放点，也有具备分类投放及暂存待运垃圾功能的垃圾房；村内的文化广场不仅设有垃圾分类宣传栏，广场的地面还绘制为垃圾分类主题超大型飞行棋盘。“以垃圾分类为抓手，近年来陆村不断推进城乡融合发展。”增江街道垃圾分类督导员吴家慧介绍，陆村村以建设广州垃圾分类示范村为契机，完善村规民约和垃圾分类设施，让垃圾分类成为古村的现代化元素。

陆村村的孩子，和周边社区孩子共同在增江小学就读。调研人员一走进增江小学，通过大门旁的宣传角及大屏幕播放的宣传影片感受到垃圾分类氛围。“我们把垃圾分类融入日常的劳动教育课程当中。”增江小学副校长陈深介绍，学校鼓励学生将午餐剩余的厨余垃圾以及日常打扫到的有机易腐垃圾分类投放收集好，并设置堆肥室及专业堆肥桶供学生堆肥、制作环保酵素。学校引导学生将肥料和酵素用于校内花圃以及率真小农场的花朵、蔬菜种植实践当中，既美化校园，也让孩子懂得分类的垃圾具有回收利用价值。

一番调研走访，调研人员看到垃圾分类带来的“时尚之美”，在广州繁华闹市及美丽乡村处处可见。



垃圾分类为绿美广州带来时尚元素

调研活动期间，天河区及增城区城管部门均表示，广州垃圾分类工作，已由“政府推动”逐渐形成“全民参与”氛围。

“大家做的每一步，都在为天河区提升市容环境贡献力量。”天河区城市管理综合执法局分类管理科科长钱苏军介绍，天河区现有大型综合体55座，还有多条商业街区。天河区城管部门和各属地街道通过宣讲和日常检查，推动综合体和商业街区参与垃圾分类。城管部门积极探索垃圾分类资源回收出路，提炼餐饮垃圾废弃食用油脂制作生物柴油，园林绿化垃圾作为燃料用于火力发电，低值可回收物“能卖拿去卖”。在全社会努力下，天河区目前将每天产出的其他垃圾量控制在2300吨左右，垃圾获得减量，市容环境向好。

“今年以来，增城区城管部门持续按照广州市及增城区的部署推动垃圾分类工作。”增城区城市管理综合执法局垃圾分类中队中队长毛雄志介绍，增城区城管部门今年以来强化垃圾分类志

愿服务架构建设，已组建“区-镇街-村居”三级垃圾分类志愿者队伍386支，各行各业有志于服务垃圾分类的志愿者深入社区村居，城乡居民享受同等的垃圾分类志愿服务。一些垃圾分类设施的建设和设置，增城区看齐广州中心城区，特别是将智慧城市融入垃圾分类工作中，全区有200个分类投放点新增人工智能摄像头，减轻垃圾分类投放和督导方面的痛点难点。这些做法让居民提到垃圾分类，便感受到城乡融合以及现代化。



调研人员在增城区增江街道陆村村调研垃圾分类

城区村落众多，张茜建议发挥党建引领的作用，重视家庭的力量，创新合作双赢的形式，由村领导和有影响力

的村民调动全村村民的积极性，由在校接受过垃圾分类教育的孩子带动家中长辈，多方共同推动农村垃圾分类工作。

“垃圾分类宣传教育，既需要切入点，也需要因地制宜。”广州市政协委员谭国戬表示，垃圾分类从娃娃抓起，能够让孩子们从小就理解绿水青山就是金山银山的生态文明观。也许不是每一所学校都像增江小学那样有场地和空间开辟花圃农场，谭国戬建议，“大有大做小有小做”，场地不足的学校可以把花圃农场微缩为小小的盆栽，一样可以让孩子们懂得垃圾分类可以变废为宝的好处。

“希望这样的调研，多组织多举办。”广州城市矿产协会副秘书长陈志娟认为，广州市城管部门主办的垃圾分类调研活动，既丰富了宣讲培训工作的案例素材，也为有意提升垃圾分类水平的单位提供了后续调研学习案例。“陆村村的垃圾分类经验，增江小学垃圾分类教育活动等，为我的工作提供宝贵经验。”广州市垃圾分类达人、增城区荔城街广场社区党总支书记潘威表示，他将把相关经验用在他所在社区的垃圾分类工作当中。

据悉，广州市城市管理综合执法局，天河及增城等区城管部门将听取调研人员的意见建议。未来广州的垃圾分类新创意或者新点子，有可能从大家的意见建议中诞生。

中央商务区+美丽乡村，处处可见垃圾分类应用场景

广州垃圾分类已由“政府推动”逐渐形成“全民参与”氛围

C

垃圾分类新创意或从调研意见建议中诞生

通过调研活动，参与调研人员对广州垃圾分类工作表示肯定，同时也对广州垃圾分类工作提出意见建议。

“可以考虑在厨余垃圾处理上进行提升。”广州市人大代表陈少华，对天河区通过垃圾分类实现垃圾减量成绩表示认可。她建议厨余垃圾收运单位可以增加收运频次，减少厨余垃圾在堆放地暂存待运的时间。有条件的厨余垃圾排放地在满足法律法规及环保要求的前提下，可以探索厨余垃圾就地资源化无害化处置，减少厨余垃圾在产出地暂存所耗费的时间和空间。

“只要分好类，废弃物就有价值。”广州国际金融中心的“环保资源作业场”，让广州市政协委员徐强眼前一亮。随着垃圾分类的深入，国内有的城市已涌现以再生材料为产品原料的龙头企业，徐强建议广州在做好垃圾分类工作的同时，构筑好完善好相关产业链条。

“增城区垃圾分类工作实在、用心，且具有可复制性与推广性。”广州市人大代表张茜，肯定增城区增江街道垃圾分类成绩。鉴于增

调人员在增城区增江街道陆村村调研垃圾分类

生活垃圾妥善分类，有助于后期资源化无害化处理。2020年起，广州市城市管理综合执法局持续举办生活垃圾分类管理专题调研活动（以下简称“调研活动”），让公众了解广州垃圾分类现状，欢迎公众就广州垃圾分类工作提出宝贵意见。

2024年，生活垃圾分类管理专题调研活动继续在广州举办。调研活动当中所展示的垃圾分类应用场景，为广州增添“时尚之美”；参与调研的人大代表、政协委员、行业专家及垃圾分类达人，为广州进一步增添垃圾分类“时尚之美”提供宝贵意见。

文/马灿 张冬泉 图/受访者提供

眼下，北方大地已被裹上一层预兆丰年的瑞雪，但是在岭南大地，到处绿满田畴，生机盎然。

在广州增城，一项项重大工程建设正在加速推进。工地上，大型塔吊挥舞巨臂、运输车辆往来穿梭，建设工人埋头作业，项目建设正如火如荼；车间里，机器轰鸣声如同激昂的交响曲，每一个零件、每一道工序都在严格把控下流转，生产线上一派忙碌景象……

这些重大项目，涵盖了集成电路、新型显示、智能网联新能源汽车等多个领域，创新驱动和产业升级态势明显，先进制造业加速集聚成群，产业链竞争力稳步提升。

历史的刻度，标注发展方位；时间的卷轴，书写奋进篇章。

春暖花又开，为梦济沧海

广州增城以大担当融入大战略，全面创新构建现代活力核



增城开发区地处广州东部

目标已明确，号角已吹响。根据《广州东部中心总体规划》，东部中心是广州东进战略的升级版，定位“现代活力核”，意味着要以大担当融入大战略。

作为“大干十二年，再造新广州”的主阵地、主力军，东部中心是广州制造业的“压舱石”，在这里，现代化产业体系将加速构建形成，以科技创新驱动的生产力将跃升转变为新的质量形态。

在广州“三脉”“三轴”“三核”的战略部署下，东部中心已然成为影响广州乃至粤港澳大湾区发展格局的关键一环：不仅纵深推进广州高质量南拓东进、融湾入海，黄金内湾两岸交汇共荣、穗莞惠区域城乡协同，还加快推进广州直连华东、海西，进而链接“双循环”发展的新格局。

增城作为东部中心的重要承载区，具备枢纽优势和产业基础，拥有广阔发展空间和人居潜力。在广州一路向东、奔赴山海的城脉绵延中，增城是城市“战略地图”更新的重要着墨点，新的施政思路由此舒展，新的资源利好于此集聚。

奋进新征程，展现新作为。面对新时代进一步全面深化改革的历史重任，迎来战略发展机遇的增城正以改革促发展，激发全社会内生动力和创新活力，加速形成现代化产业体系核心集聚地，担当广州高质量发展动力源。

“干”字当头，主动作为。围绕重大项目加速推进，增城既贯彻落实省、市、区、政府决策部署，又因地制宜探索“特色打法”。

以增城经济技术开发区为例，该开发区地处广州东部，基本上都在广州东部中心范围内，是广州东部中心建设的主战场。

事实上，增城开发区区位条件优越、产业基础扎实、交通体系完善、政策平台优势明显，它靠近市场前沿，拥有全市为数不多的连片成片产业用地，有力保障了重大平台和重点项目用地空间。

12月17日，“拼经济稳增长·经开区建设发展”新闻发布会在广州市新闻发布厅召开。增城经济技术

开发区在赋能广州东部中心建设、谋划特色园区等方面，让人感受到了那种坚守初心、勇往直前、无惧挑战的拼搏精神。

该开发区高标准规划建设全省首个智能传感器特色产业园，形成了以制造业为核心的“一核一园四组团”空间布局，为广州建设国家集成电路产业发展“第三极”提供坚实支撑，目前已落户增芯、越海等龙头企业和中微公司、智达星空等重点项目。

增芯一期项目通线投产，实现了国内首条12英寸智能传感器圆制程新突破。该开发区还依托新材料推动产业强链补链，其中，依托高端电子信息新材料产业园，加快推动

重点产业强链补链。该开发区围绕面板、芯片等泛半导体产业发展需求，聚焦六大领域高端电子新材料，规划建设占地1649亩的国家级电子信息新材料创新生产基地，补强华南地区半导体产业链供应链短板。值得一提的是，该园区也是全市首个批复设立的化工园区。



“三铁合一”立体交通网络

该开发区还优化产业布局，强化集群发展，以项目建设的“加速度”拼出城区发展新业绩。

其中，它聚力打造汽车核心零部件产业园，推动汽车产业向新能源、数字化转型，以广本增城工厂、北汽华南生产基地为龙头，建设汽车核心零部件产业园，已落户日立立马、福耀玻璃等汽车零部件企业180余家。力争到2027年，该园区培育引进汽车零部件制造企业不少于300家，实现全区汽车产业年产值超1000亿元。

培育新质生产力，布局低空经济新赛道。比如，加快建设低空经济产业园，前瞻布局发展低空经济。该开发区兼具空间空域、科创服务、应用场景和产业协同的潜力，目前已落户工信部电子五所、海格无人

信息产业基地、中汽研低空飞行测试场等。此外，还引进九洲、智能防务装备与低空航空器产业基地等项目，力争到2026年实现低空经济整体规模300亿元。

促进物流和制造业协同联动，强化在融合中激发新活力。其中，依托广州东部公铁联运枢纽，促进物流业和制造业协同联动和跨界融合，打造“三铁合一”立体交通网络。依托广州东部公铁联运枢纽平台和中欧班列，吸引昊超电商、袋鼠妈妈等项目落户，2023年零售额达112.46亿元；引进希音等外贸综合服务平台重大项目11个，计划投资总额206.73亿元，预计达产年营收445.66亿元。

打造特色生命健康产业园集群，促进生命健康产业取得突破性成效。比如，抢抓环南昆山—罗浮山镇区建设契机，依托现有优势建设规划仙村生物医药园等多个以“生命科学”为主题的专业化园区。目前已引进广东大翔制药、百灵生物医药、洁特生物等生物医药企业，着力打造广州东部生物医药创新成果转化基地。

记者手记

如果要赋予增城一种色彩，绿色无疑是最好的答案。这里，蓝天白云，绿带环绕，森林围城；这里，山水交融，城在林中，绿野无尽头；这里，产业基础扎实，发展空间广阔，是全国城乡融合发展试验区。

大家都说，在增城，既留得住乡愁、又看得见美景；乡愁在绿美之中得以安放，绿美在乡愁之中得以绽放。

当前，增城全面贯彻落党的二十大精神和省委、市委全会精神，自觉把进一步全面深化改革放在更加突出的位置，抢抓广州东部中心、环南昆山—罗浮山镇区高质量发展引领区规划建设“双轮驱动”重大发展机遇，守正创新大胆探索实践，争取更多改革试点，形成更多高质量发展增长点，奋力打造广州高质量发展动力源，为全市改革发展大局作出增城贡献。

今之增城，山河成片，前景无限好，以“生态文明”建设看增城“高颜值”，既有与生俱来的“天然绿”，更有久为功的“保护色”，高质量发展的征程上，向“新”而行，提“质”而上……



俯瞰东部中心