

2021年广州垃圾分类与再生资源利用高峰论坛近日召开

聚焦“双碳”目标 深挖再生资源产业价值

广东建设报讯 记者廖惠康报道：加快推进垃圾分类与再生资源回收“两网融合”，是助力实现“碳达峰、碳中和”双碳目标的重要举措。近日，由广州市城市管理和综合执法局指导，中国环博会、广州城市矿产协会联合主办的“2021年广州垃圾分类与再生资源利用高峰论坛”在琶洲国际会展中心召开。

本次论坛围绕垃圾分类与再生资源利用的主题，聚焦城市生活垃圾分类流程管理及再生资源回收利用体系建设，深度探讨垃圾分类赋能绿色低碳循环发展的新思路、新模式。广州市城市管理和综合执法局副局长张颖、广州城市矿产协会会长陈激出席论坛并致辞。广州市城管部门相关负责人、行业领域专家学者、环保企业代表等约200人参加论坛。

深入推进垃圾分类 助力广州创建“无废城市”

今年7月，《广州市城市管理和综合执法“十四五”规划》发布出台，明确了7项重点任务。其中，要求推进生活垃圾分类，积极打造样板城市；持续深化源头减量和分类，推进“两网融合”，落实购买低值可回收物回收处理服务管理办法；优化分类收运体系，结合“两网融合”需求优化垃圾收运设施配置。

《规划》指出，至“十四五”期末，生活垃圾回收利用率达42.8%，城镇生活垃圾无害化处理率保持100%，实现原生生活垃圾“零填埋”，要以高质量的垃圾分类治理工作助力广州创建“无废城市”。

张颖在致辞时表示，广州将坚持“全链条提升、全方位覆盖、全社会参与”的总体思路，在健全体制机制、深化宣传发动、提升处理能力和强化长效管理等环节上持续发力，持续深入推进生活垃圾分类工作，提高生活垃圾减量化、资源化、无害化水平。

让垃圾分类分出价值 赋能绿色低碳发展

论坛上，来自高校、城市管理部门、行业企业等多位专家学者、资深从业人士先后进行了8场专题演讲，涉及碳中和、再生资源回收现状与发展、垃圾处理技术、厨余垃圾资源化等内容。

清华大学环境学院刘建国教授分享了《面向碳中和的再生资源回收转型升

级路径分析》主题报告。刘建国指出，垃圾分类中四分类的功能各异，其中可回收物的强制分类和规范回收是垃圾资源化利用的重点方向，“两网融合”的提出具有前瞻性和预见性，让再生资源回收自动融入到垃圾分类中去，进一步实现回收最大化，因此，“两网融合”是减污降碳新形势下垃圾分类处理的发展趋势，是经济社会发展进步的必然趋势。

中山大学碳中和研究专家周永章教授、广州城市管理技术研究中心主任李湛江先后围绕碳中和、再生资源回收利用的发展趋势及产业前景进行深度解读及分享。

此外，五位企业代表和资深从业人士先后带来关于废塑料垃圾、工业垃圾、厨余垃圾等生活垃圾资源化处理的技术报告分享。

加快推进全市绿色建筑规模化、品质化建设发展

珠海累计新建绿色建筑约 8600 万平方米

广东建设报讯 记者廖惠康报道：记者近日从珠海市住房和城乡建设局了解到，近年来，珠海在推进民用建筑全面实施绿色建筑标准方面“下足功夫”，对标先进，顶层设计，规划引领，全过程监管约束，全方位技术支撑，推动建筑节能和绿色建筑从“推广”迈入“全面实施”，2011至2020年，全市累计新建绿色建筑规模约8600万平方米。在推广绿色建筑设计标识上，截至2021年7月，全市获得绿色建筑标识的民用建筑达382个，其中，二星级304个、三星级13个。

“十三五”超额完成绿色建筑目标

据悉，早在2015年，珠海提出民用建筑全面实施绿色建筑标准，2017年还把全面实施的要求写入了《珠海经济特区绿色建筑管理办法》。

“十三五”期间，珠海坚持“节点控制，因地制宜，结构优化、生态建设、多方参与”等基本原则，推进全市绿色建筑规模化、品质化建设发展。期间相继发布实施了《珠海市建筑节能和绿色建筑“十三五”发展规划》《珠海市绿色建筑发展专项规划》，明确绿色建筑发展的具体目标和实施步骤，提出新建建筑绿色建筑达标率100%、高星级（二星以上）绿色建筑50%以上等约束性指标，以及累计建筑节能、二氧化碳减排量等预期性指标，为推动绿色建筑全面发展、向“深绿”推进提供了法规支撑保障。

2015年，珠海市住房和城乡建设局

获批准享有一星级绿色建筑标识评审资格，并制定了《珠海市绿色建筑标识评审工作细则》，建立了较完善的绿色建筑标识评价体系。

2020年，珠海及时启动了全国首个基于新国标的全过程技术配套文件——绿色建筑设计要点、审图要点、质量控制要点、评审要点等“四个要点”课题研究，从珠海实际情况出发，制定清单式的要点，确保全过程可操作和可落地。珠海市住房和城乡建设局对全市绿色建筑工作开展全覆盖、全过程专项督查，通过以督促干、以督促改，进一步落实绿色建筑要求。截至当年底，珠海全市新建绿色建筑规模约2379.94万平方米，超额完成“十三五”计划完成新建绿色建筑规模达2000万平方米目标；全市装配式建筑占新建建筑面积的比例达到20%以上。

“十四五”绿色建筑按下“快进键”

珠海市住房和城乡建设局副局长毛建华在接受采访时表示，2021年是“十四五”开篇之年，珠海市住房和城乡建设局将坚持以人民为中心的发展思想，紧盯碳达峰碳中和目标，牢记建筑节能和绿色建筑使命，以“钉子精神”做实做细各项工作，努力让更多群众惠享绿色建筑发展成果。

开新局，再出发！在“十三五”的基础上，珠海市不断完善绿色建筑制度体系，对标先进，顶层设计走在前。相继发布实施了具有鲜明本地特色的系列技术规范，

如《珠海市绿色建筑技术导则》《珠海市绿色建筑工程验收导则》《珠海市既有建筑绿色化改造技术指引》和《珠海市绿色建筑隔声应用技术指南》等，为珠海市建筑节能和绿色建筑推广形成有利技术支撑。同时，制定了《珠海市预拌混凝土行业绿色生产建设指引》《珠海市预拌砂浆生产应用技术导则》，从源头保证推进绿色建筑发展。

近日，《珠海市绿色建筑设计要点》《珠海市绿色建筑施工图审查要点》《珠海市绿色建筑工程质量控制要点》相继发布。《珠海市绿色建筑评审要点》也即将发布，一系列技术文件将为珠海市绿色建筑的全过程监督形成有力支撑。

目前，珠海绿色建筑验收受理153个项目，其中高星级数量占比达到68%。

值得一提的是，在装配式建筑发展上，珠海市计划至2025年年末，实现全市装配式建筑占新建建筑面积的比例达到35%以上，其中政府投资工程装配式建筑面积比例达到70%以上。未来，装配式建筑将成为珠海市城市建设主要建造方式。

不仅如此，今年珠海全面启动绿色社区创建行动，将绿色建造理念延伸至社区，结合老旧小区改造、居住社区建设补短板行动、海绵城市建设、既有建筑绿色化改造等统筹推进，大力改造提升老旧小区居住条件和环境，逐步实现社区人居环境整洁、舒适、安全、美丽的目标。致力将珠海建成为绿色低碳建设先行示范的滨海绿色低碳、幸福宜居城市。

四项目共获
210万元嘉奖

惠州年度建筑节能示范项目出炉

广东建设报讯 记者刘洁、通讯员赵丽霞报道：日前，惠州市住房和城乡建设局发布《关于2021年度惠州市绿色建筑专项资金奖励示范项目评审结果的公告》，广东荣盛业杭萧钢构装配式建筑产业化生产基地项目、龙光城商业中心等4个项目获评示范项目，共计获得210万元的市级绿色建筑专项资金奖励。

据了解，2021年度示范项目共计4个，其中两个绿色建筑运行标识项目（龙


光城商业中心、惠州大亚湾万达广场），两个装配式建筑项目（文瀚花园、广东荣盛业杭萧钢构装配式建筑产业化生产基地项目），共计获得210万元的绿色建筑专项资金奖励。

在具体的专项资金奖励分布上，广东荣盛业杭萧钢构装配式建筑产业化生产基地获得120万元专项资金嘉奖，龙光城商业中心、惠州大亚湾万达广场和文瀚花园三项目则分别获得30万元的奖励。

惠州市住房和城乡建设局科技教育科相关负责人表示：“作为现代建筑技法的集中体现，在惠州城市提质升级、产业低碳环保发展进程中，绿色建筑和装配式建筑是未来行业的发展方向。要鼓励企业不断提升绿色建筑和装配式建筑水平，更好地践行建筑节能提效。在嘉奖工作开展过程中也将不断深化这一趋势，鼓励企业提速绿色建筑运行发挥效能，推动企业提升装配式建造标准，不断优化城市人居生活体验。”

省建筑机械租赁行业协会

紧密团结
同舟共济



协会会长唐洪亮发言

广东建设报讯 记者誉建业报道：为丰富会员的精神生活，促进会员之间的交流，近日，广东省建筑机械租赁行业协会在广州市召开了2021年度理事会及扩大会议暨“庆中秋，迎国庆”会员联谊大会。本次活动共计105家会员单位，160余人参会，部分会员单位因疫情防控未能出席。

协会会长唐洪亮表示：“自去年疫情开始，给我们建筑机械租赁行业带来了很大的冲击，这些困难面前，我们紧密地团结在一起，同舟共济，共克时艰，一起渡过了一个又一个的难关！相信我们协会在大家的共同努力下会越来越越好。”

会上，广东标朗建筑设备租赁有限公司总经理、协会专家库专家毛卓奇带领与会人员学习了《2021年广东省建筑起重机械租赁、安装企业信用评价管理办法》，通过学习让大家更加重视信用评价，提升思想觉悟；广州骏晨建筑机械有限公司创始人、协会专家技术组组长陈从锦带领大家学习了《如何编制建筑起重机械危大工程专项施工方案》，让大家对危大工程专项工程的编制有了更深的了解；江西中天智能装备股份有限公司董事长罗斌飞给大家分享了什么是《塔机本质安全》，并以北京市实际通报案例为基础详细阐述了如何做到塔机的本质安全。