

绿色建筑与建筑节能

中国城科会绿色建筑与节能委员会 编印

通讯地址：北京市三里河路9号 (100835)

建设部大院中国城科会办公楼205室 电话：010-58934866

2025年第12期

(总第463期)

2025年4月17日

业内信息

=====

今年，北京老楼加装600部电梯！500个老旧小区更新改造

今年北京城市更新有哪些重点工程？北京市政府新闻办近日举行“推动首都高质量发展”系列主题新闻发布会——深化规划改革专场。本市今年重点打造“四个工程”，包括实施500个市属老旧小区综合整治、老楼加装电梯完工600部等。

实施500个市属老旧小区综合整治

实施城市更新行动是北京城市总体规划的必然要求，也是超大城市转型发展的必由之路。市住建委副主任马紫鸿介绍，今年第一批、第二批城市更新项目计划清单已于2月初、3月底下达，项目共计2000余个，为一季度“开门红”提供支撑。第三批计划项目清单将在6月底前下达。

今年，本市城市更新重点打造“四个工程”，包括民生工程、发展工程、安全工程和示范工程。其中，民生工程包括**实施核心区平房院落2000户申请式退租和1200户房屋修缮**，推动整院退租、成片更新改造，启动实施20万平方米危旧楼房改造，**实施500个市属老旧小区综合整治，老楼加装电梯完工600部等。**

发展工程激活存量空间资源。今年本市计划改造提升老旧厂房40处，**实施100万平方米老旧楼宇、50万平方米低效楼宇更新改造**，推动产业园区“腾笼换鸟”，促进产业资源和空间资源有效匹配，推动中关村等重点商圈改造升级，促进文商旅体多元消费业态融合发展。

安全工程包括改造老旧管线1000公里，**启动积水潭医院新街口院区、安贞医院朝阳院区等老院区病房改造提升**，推动排水防涝设施改造、完成15

处积水点治理，利用闲置空间挖潜建设停车位2.5万个。

北京城市副中心试点推动“好街区”建设

继党中央、国务院批复北京城市总体规划、市政府批复各区分区规划后，市规划自然资源委组织各区，在乡村地区进一步编制了乡镇国土空间规划、在城镇地区进一步编制了控制性详细规划。本市已构建起从“市”到“区”再到“街镇”的规划传导体系。

“街区是各类空间要素的载体。这轮控规编制在中心城区和新城地区共划分1152个街区，每个街区2到4平方公里不等。”市规划和自然资源委员会副主任杨浚介绍，对于科创产业类街区，各区要为新质生产力落地保驾护航，做好“十五五”重点项目储备和谋划，保障新一代信息技术、生物医药等产业发展空间需求，推动产城融合；对于商业商务类街区，各区要优化新载体，依托商业消费空间布局专项规划，推动重点商圈改造提升和地标性消费项目落地。

规划注重推进“好街区”建设，实现从“好房子”到“好街区”再到“好城区”的跃升。“目前我们正以北京城市副中心综合交通枢纽为试点案例，推动街区整体谋划，后续还将在各区选取部分试点，推动好街区整体见效。”杨浚介绍，规划通过体检评估，生成街区范围内的任务清单和项目清单，为政府公共投资、土地储备供应、城市更新行动等提供指引，保证一张蓝图绘到底。

打造北京首个“工业上楼”标杆示范园区

朝阳、丰台、昌平及北京经济技术开发区相关负责人介绍了规划编制及项目实施情况。

“我们探索以控规带动传统居住区活力提升新模式，例如，在规划实施率达 97% 的安贞地区，打造城市建成区更新示范样板。”朝阳区副区长刘福泽介绍，该片区创新提出“小微拆改单元+综合整治片区”的改造思路，为 30 余处卫生、养老等公共服务设施提供增补空间，并实施安贞新坊公共空间改造提升项目。改造完成后，**安贞地区的绿化面积可增加近 30%**。朝外大街二期、太阳宫乡“众享拾光”、东四环沿线（窑洼湖桥西）等公共空间改造也在同步推进。

丰台区在中心城区率先实现街区控规全覆盖，高标准推进南中轴地区规划建设，保障国家自然博物馆、京东 MALL 等重点项目落地实施，并加快**宛平博物馆之城建设、长辛店古镇城市更新和园博园升级改造**。“长辛店古镇先行启动区已于 2024 年

底实现开街亮相。”丰台区副区长李国龙介绍，将加快推进长辛店古镇城市更新，为全国片区城市更新提供可复制、可推广的经验。

昌平区常务副区长倪娜介绍，全区 106 个街区控规全部启动编制，8 个镇域规划全部完成编制。两轮回天行动计划投用项目 172 个，新建“双创”空间 60 万平方米，**北清路快速化改造项目已基本完工，回昌路已建成通车**。

经开区管委会副主任伊元甲介绍，将通过编制街区控规理清区域资源本底，探索工业用地复合利用、弹性增容等机制，进一步集约用地资源，提升产业承载空间。例如，对存量项目实施“弹性增容”政策，把曾经废弃的底层厂房改造为生物医药创新孵化基地，**打造北京首个“工业上楼”标杆示范园区**。

来源：劳动午报

建筑光伏一体化（BIPV）系列产品：建筑的“绿色新衣” | 中国建筑首批产业化推广产品④

中建集团致力以科技创新赋能传统建造转型升级，大力培育发展新质生产力，促进各类创新主体科技成果在建筑产业体系化、规模化应用，面向“产品化、产业化、市场化”方向推动科技创新与产业创新深度融合，努力打造高质量发展第二增长曲线，更好服务人民群众对美好生活的向往。

近期，中国建筑首批产业化推广产品清单发布，包含“新建好房子”等 11 大项产品。集团官微开设“中国建筑首批产业化推广产品”专栏，今天带您走进第四期“让能源利用与建筑美学和谐共生”的建筑光伏一体化（BIPV）系列产品。

中国建筑兴业

建筑光伏一体化（BIPV）系列产品

在建筑光伏领域，常听到 BAPV 和 BIPV 这两个相似概念：

BAPV（建筑光伏附加）

像给建筑“戴帽子”，传统光伏板通过支架安装在屋顶或墙面，与建筑结构分离，可能影响外观。

BIPV（建筑光伏一体化）

如同为建筑植入“光合作用”系统，组件本身就是建筑材料（如幕墙、屋顶），兼具发电与建材功能，完美融入建筑设计。

一句话总结，BAPV 是“外挂设备”，BIPV 是“天生皮肤”。其中，LIGHT 系列是 BIPV 技术的典型代表。

LIGHT 系列：建筑的“绿色新衣”

在建筑光伏一体化领域，有这样一款新型产品，它不仅能让建筑“自带发电功能”，还能实现与建筑外观的完美融合，使用寿命更是长达 25 年，这就是中国建筑兴业集团旗下远东光伏科技公司自主研发的 LIGHT 系列轻质仿真光伏组件。为建筑打造“绿色新衣”，让能源利用与建筑美学和谐共生，让每一栋建筑都成为清洁能源的“发电站”，中国建筑兴业在重构建筑能源生态进行了深度探索，开展了三大创新：

材料创新

轻如鸿毛的“超级外衣”：航空级材料与超薄

玻璃的结合，既保证了强度，又实现了“轻如鸿毛”的质感，仿佛为建筑披上了一层既坚固又轻盈的“超级外衣”。

仿真度突破

建筑美学的“顶级化妆师”：室外面彩釉工艺通过精准复刻石材铝板纹理，让光伏组件成为建筑外立面的“第二层皮肤”。这种工艺采用独特的釉料配方和丝网印刷技术，不仅实现了与天然石材99%的纹理相似度，更通过透光率优化，让组件在阳光下呈现出与实体建材无异的光影效果。

效率升级

能源转换的“隐形引擎”：实现高转换效率，让每平方米组件年发电量相当于种植12棵冷杉。这种电池如同隐藏在组件内部的“发电心脏”，通过优化晶硅排列和封装工艺，将更多阳光转化为电能。

在上海某智慧社区，LIGHT组件构建的能源网

络让建筑成为能源枢纽：

居民楼自发自用余电上网，社区综合能源成本下降40%，光伏幕墙与电动汽车充电桩联动，打造“建筑-交通”能源闭环，基于区块链的能源交易平台，让邻里间的绿色电力交易成为可能。

LIGHT系列组件让建筑不仅是人们遮风避雨的场所，还能“自给自足”甚至“反哺社会”，使建筑成为能源生产单元、碳排放计算器和城市生态节点。截至目前，远东光伏科技公司已参编《建筑光伏一体化技术标准》《建筑光伏一体化组件太阳得热系数测试方法》《光电建筑防火规程》《健康建筑人居环境评价标准》4部标准及《深圳住建局加装电梯图集》1部地方标准图集，将进一步规范光伏组件在建筑外立面应用，已获授权发明专利24项、实用新型专利20项。未来，当建筑开始主动拥抱能源，我们的城市，将迎来更绿色、更智慧、更可持续的明天。

来源：中国建筑

国际交流

=====

中国建研院党委书记、董事长许杰峰出席2025年大阪世博会中国馆开馆仪式

4月13日，2025年日本大阪世博会中国馆举行开馆仪式。中国贸促会会长任鸿斌，国际展览局主席阿兰伯格，国际展览局秘书长科肯切斯，中国驻日本大使吴江浩，中国驻大阪总领事薛剑，日本大阪府知事吉村洋文，日本世博协会会长、日本经济团体联合会会长十仓雅和，日本世博协会副会长、关西经济联合会会长松本正义，中国建研院党委书记、董事长许杰峰，党委副书记、总经理樊金龙等中外嘉宾出席开馆仪式。

开馆仪式由中国馆政府总代表、中国贸促会副会长李庆霜主持，任鸿斌、科肯切斯、吴江浩、吉村洋文、十仓雅和分别致辞。

任鸿斌在致辞中表示，习近平主席指出，地球是人类唯一赖以生存的家园，需要全世界共同珍爱和呵护。中国政府积极支持日方举办大阪世博会，高度重视大阪世博会中国参展工作，由中国贸促会同各方精心组织筹备中国馆。希望通过中国馆的

精彩展示和丰富活动，让世界看到欣欣向荣、自信开放的中国，为大阪世博会留下精彩难忘的中国印记，积极促进平等有序的世界多极化、普惠包容的经济全球化。

科肯切斯表示，历届世博会上中国馆建筑屡获殊荣、广受赞誉。在大阪世博会上，世界各地观众将在中国馆领略中国深厚的文化底蕴与古老智慧，感受现代中国科技创新成就和创意方案。

吴江浩表示，中国馆形似徐徐展开的书简，传承中华优秀传统文化，展现中国对未来世界发展的思考，高度契合大阪世博会主题。希望世博会观众从中国馆了解绵延五千年的中华文明和蓬勃发展的新时代中国风貌。

开馆仪式后，任鸿斌与中外嘉宾一道步入中国馆内进行巡馆，共同走进五千年厚重历史的中华文明与绿色发展的中国新时代篇章。

大阪世博会于2025年4月13日至10月13日

举办，主题为“构想焕发生机的未来社会”。中国馆占地面积 3509 平方米，是本届世博会面积最大的外国自建馆之一。中国馆以“共同构建人与自然生命共同体——绿色发展的未来社会”为主题，以“天人合一”“绿水青山”“生生不息”为叙事脉络，首次在全球零距离对比展示由中国嫦娥 5 号、6 号探测器采集的月球正面和背面土壤样品，展出“蛟龙号”深潜体验舱、全新一代人形机器人、八网融合的智慧城市沙盘、以“二十四节气”为主题的大型多媒体动态影像、数字化动态长卷《耕织图》等展项，旨在展示中国传统生态智慧，展现中国绿色发展理念，推动中外文明交流互鉴和民心相通。

中国建研院作为中国馆项目建设的全过程工程咨询单位，出色地完成了全过程项目管理、工程勘察、方案深化设计、工程设计、展陈设计、室内设计，景观设计、招标代理与采购咨询及全过程造

价咨询、工程监理、建筑信息模型（BIM）设计等全过程咨询工作，在中国贸促会的坚强领导下，在各部委相关部门的大力支持与帮助下，秉持“智者创物”核心理念，全方位发挥综合技术优势，全过程展现央企担当作为，将中国传统天人合一的自然观与高科技艺术展陈融为一体，依托在建设领域积累的深厚文化底蕴和丰富项目管理经验，切实保障了中国馆如期开馆、精美呈现，实现了项目高质量、高标准实施的最终目标，助力中国馆成为大阪世博会靓丽的“中国名片”。

中国建研院总经理助理、建筑设计院院长孙建超，建筑设计院全过程咨询管理团队主要成员和中日有关合作单位代表，以及日本政府和工商、文化各界人士，相关企业代表和新闻媒体近 300 人参加活动。

来源：中国建研院

国合基地李百战教授和姚润明教授应邀参加英国剑桥大学 中国澳门大学首届学术论坛并作主旨报告

2025 年 3 月 31 日至 4 月 1 日，国家级低碳绿色建筑国际联合研究中心主任、英国剑桥大学 Visiting Fellow 李百战教授、教育部绿色建筑与人居环境营造国际合作联合实验室主任、英国剑桥大学 Visiting Fellow 姚润明教授，应英国剑桥大学 Clare Hall 学院院长 Alan Short 教授、澳门大学校长 Yonghua Song 教授邀请，参加在澳门大学举办的剑桥大学-澳门大学首届国际学术论坛：促进可持续发展的跨学科方法-应对全球挑战的创新方案。

李百战教授应邀作主旨报告：Climate responsive design for heating and cooling of buildings—an example of the Hot Summer and Cold Winter region，从夏热冬冷地区的人员动态需求、建筑被动技术、高效末端产品等方面，系统地介绍了适宜夏热冬冷地区建筑供暖供冷的适宜解决方案。姚润明教授应邀作主旨报告：Urban environment for thermal resilience，围绕城市和建筑热韧性提升主题，介绍了人员-城市环境的

交互和适应机制，从社会-生态-技术不同维度介绍了提升城市热韧性和可持续发展的影响要素和优化方案。此外，作主旨报告的专家还有英国剑桥大学 Alan Short 教授、澳门大学校长 Yonghua Song 教授等。

本次会议为首届“剑桥大学-澳门大学”国际学术论坛，论坛主题为：Interdisciplinary Approaches to Advancing Sustainable Development: Innovative Solutions to Global Challenges。会议旨在通过专家学者围绕可持续建筑和智慧城市、人工智能、工程学、社会科学和教育等主题开展广泛讨论，深化学术交流，促进跨学科合作，并进一步加强剑桥大学 Clare Hall 学院与澳门大学之间的长期伙伴关系。李百战教授和姚润明教授代表国合基地应邀参加会议，为未来国合基地和澳门大学的学术交流合作搭建了桥梁和基础。

来源：SuDBE 团队

绿色建筑与建筑节能

中国城科会绿色建筑与节能委员会 编印

通讯地址：北京市三里河路9号 (100835)

建设部大院中国城科会办公楼205室 电话：010-58934866

2025年第13期

(总第464期)

2025年4月24日

地方简讯

=====

深入开展产业结构调整与优化 粤港澳大湾区绿色建筑产业联盟2025年全体成员大会隆重召开



2025年4月18日，来自大湾区“9+2”城市的联盟主席、副主席、秘书长和各成员单位代表们齐聚深圳，隆重召开“粤港澳大湾区绿色建筑产业联盟2025年全体成员大会”。

本次会议以“湾区绿色建筑产业发展专题座谈会”为核心内容，特别邀请中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会主任王有为做主旨分享，粤港澳大湾区绿色建筑产业联盟主席廖江陵和联盟代表们围绕粤港澳大湾区深入开展产业结构调整与优化，以及绿色建筑产业发展新趋势等内容进行探索交流，会议由粤港澳大湾区绿色建筑产业联盟秘书长、深圳市绿色建筑协会秘书长王向昱主持。

粤港澳大湾区绿色建筑产业联盟主席廖江陵对王有为主任莅临联盟指导表示感谢，对各联盟成员代表参加本次会议表示欢迎。他指出，近年来，联盟积极推广绿建职称、搭建交流平台、酝酿湾区

标准等，各项工作有序开展并初具成效——绿色建筑专业今年被正式纳入广东省建筑工程技术职称专业序列！他希望，大家继续秉持务实、用严谨的精神，从各地方工作实际出发，为行业及联盟发展出谋划策，让交流富有深度、取得实效。他期待大家能抓住产业绿色低碳转型的契机，积极拓展服务平台和业务，夯实政企桥梁纽带功能，从而实现突围发展。

王有为主任围绕“粤港澳大湾区产业结构优化”进行深度剖析，论述视角由宏观至具体，从经济绿色转型要求、战略性新兴产业培育到工业建筑和既有建筑低碳实践等多维度切入，为湾区建筑产业转型升级发展及联盟工作推进提出了极具建设性的建议，并寄予殷切期望。他指出，粤港澳大湾区经济总量在全国各区域经济中稳居前列，展现出强大的经济活力和发展潜力，在此背景下推进建筑产业升级不仅是适应区域高质量发展的必然要求，更对于全国建筑产业转型升级具有重要引领意义。他表示，联盟应进一步明晰发展目标，细化工作路径，切实发挥平台作用，为粤港澳大湾区建筑产业转型升级注入源源不断的强劲动力。

会上，联盟副主席剪爱森、邓建军、严汝洲、关旋晖、李加行（线上）及珠三角城市、港澳地区的绿色建筑行业组织代表们，与来自科源股份、中建科工、深圳建科院、中建科技、恒基兆业、太古地产、中电控股、新世界中国等企业成员代表们积

极互动。大家就建筑产业升级、行业工作推动以及各地工作情况等内容进行分享和探讨，并重点交流海口绿博会联盟论坛筹备等 2025 年联盟重点工作计划。

本次会议的召开，进一步密切了联盟成员合作，为联盟后续工作指明了方向。面对全面推进经

济绿色低碳发展的时代机遇，联盟将持续深化资源整合优势，构建协同创新的产业生态，以战略视野引领发展方向，以开放姿态促进跨界融合，加快产业链上下游协同，赋能粤港澳大湾区建筑产业转型升级的发展进程。

“‘双碳’实践中的能源转型与产业结构调整优化”专题讲座召开

2025 年 4 月 18 日，由深圳市住房和建设局主办、深圳市绿色建筑协会承办的“‘双碳’实践中的能源转型与产业结构调整优化专题讲座——2025 年深圳市绿色建筑工程师继续教育系列培训第一期”召开，深圳市绿色建筑行业管理者、专家和工程技术人员以及粤港澳大湾区绿色建筑行业组织代表等 200 余人参会，现场座无虚席。

在国家“碳达峰、碳中和”战略目标的引领下，建筑业作为能源消耗与碳排放的重要领域，正面临前所未有的转型机遇与挑战。如何通过技术创新、模式升级与政策协同，走出一条高质量发展的绿色道路，是行业共同关注的核心议题。在此背景下，2025 年首场深圳市绿色建筑工程师继续教育培训，特别邀请到中国城市科学学会绿色建筑与节能专业委员会王有主任作专题分享。

培训会由深圳市绿色建筑协会党支部书记、秘书长王向昱主持，培训主办单位深圳市住房和建设局勘察设计与建设科技处调研员方军作开班致辞，培训承办单位深圳市绿色建筑协会会长、深圳市科

源建设集团常务副总裁剪爱森致辞，培训支持单位粤港澳大湾区绿色建筑产业联盟主席、广东省建筑节能与绿色低碳协会会长、广东省住房和城乡建设厅原二级巡视员廖江陵致辞。

王有主任在专题讲座中，以深厚的专业沉淀和前沿视角，围绕“‘双碳’实践中的能源转型与产业结构调整优化”有关内容，从国家政策的精准把握、技术革新的前沿探索等多个维度，为参会者带来了一场极具前瞻性和指导性的思想盛宴。他深入剖析建筑产业转型升级的发展方向与内在逻辑，分享内容既有高瞻远瞩的理论高度，又有鲜明的实践案例成果，为行业同仁带来了宝贵的思考和启示，对促进深圳乃至粤港澳大湾区绿色建筑产业高质量发展具有积极作用。

“绿色建筑工程师继续教育系列培训”是根据行业发展需求，为提升绿色建筑工程师人才队伍的综合技能和知识水平而打造的品牌活动。

来源：深圳市绿色建筑协会

“海尔杯”绿色好房子、好家庭、好环境创意绘画公益大赛专家评审会顺利召开

2025 年 4 月 1 日，在中国城市科学学会绿建委指导下，由大连市绿色建筑行业协会主办，绿色校园专委会承办的“海尔杯”绿色好房子、好家庭、好环境创意绘画公益大赛专家评审会顺利召开，会议由大连市绿色建筑行业协会常务副会长徐梦鸿主持。

本次公益大赛是第 56 届世界地球日暨第十届

大连市绿色建筑公益周的活动之一，为深入贯彻落实“3060”双碳目标，增强青少年学生在双碳目标下的历史使命感与社会责任感，激发学生们对绿色好房子、好家庭、好环境的了解认知，培养学生绿色创新、创造能力和绿色健康环境价值观，增强学生绿色、低碳、健康、环保意识，感受到爱护环境、建设绿色家园的责任与使命。活动自发布通知以

来，得到各区中小学科技中心、素质教育中心和绿色校园示范基地及协会会员单位海尔智家辽宁分公司等单位的大力支持，各小学校积极响应，学生们踊跃参赛，经学校组织筛选后最终报送 2000 余幅作品参加最终评选。



本次公益大赛邀请了协会绿色校园专委会会长、大连市沙河口区中小学生科技中心主任霍劼芳，大连市甘井子区中小学生科技活动中心主任曲瑞峰，金普新区素质教育基地教务主任李鸿飞，大连工业大学教授王守平，辽宁师范大学美术学院院长常伟廷，大连工业大学美术学系系主任、副教授刘勇，大连工业大学数字媒体系系主任、教授石春爽，鲁迅美术学院视觉传达设计学院副院长祝军，大连理工大学建筑与艺术学院副教授、校史馆副馆长邹佰晶，大连工业大学艺术与科技系讲师谢宇，大连工业大学讲师王晓松，大连大学美术学院设计学教授、艺术学博士杨浩婕，辽宁省美术家协会会员、沙河口区中小学生科技中心教师王智超，甘井子区中小学生科技活动中心教师郭姝君，甘井子区中小学生科技活动中心教师徐娜共 15 人作为评选

团，他们以实际行动践行对绿色公益事业的支持，切实履行评委职责，尽显社会担当。

协会徐梦鸿会长首先汇报了协会绿色校园工作开展情况，随后宣读了本次绿色好房子、好家庭、好环境创意绘画公益大赛评选规则，专家共分为五组，第一轮进行分组初选，选出 200 幅入围作品；第二轮进行终选，由全体专家共同评选出一、二、三等奖获奖作品。

本次创意绘画公益大赛评选秉承公平、公正、公开的原则，评选出的获奖作品紧扣主题、坚持原创、展现儿童思维、画面具有艺术性，经专家们反复认真对比、优中选优，最终评选出一、二、三等奖共 150 幅作品。

徐梦鸿会长表示：绿色校园公益是一种责任，我们在绿色公益这条路上已经走到第十年，一直牢记使命，初心不改。路虽远，行则将至；事虽难，做则必成。各位评选专家在行业内是权威导师，能评审出高水准，本次绘画大赛重在创意与创新，原创才是艺术的灵魂，评审会议结束后现场为各评审专家颁发评审专家证书。为鼓励基层美学教育工作者的组织热情，本届比赛还将为一、二等奖获奖作品的指导教师颁发优秀指导教师奖，并于“第 56 届世界地球日暨第十届大连市绿色建筑公益周”活动期间予以表彰。协会以绿色建筑为根基，以绿色公益为种子，希望汇聚更多有识之士，携手打造绿色好房子，共建宜居好环境！

图文来源：大连市绿色建筑行业协会

“长三角建筑能效测评与碳排放核定专题交流会暨第十七届江苏绿色建筑发展大会”顺利召开

2025 年 4 月 1 日，长三角建筑能效测评与碳排放核定专题交流会暨第十七届江苏绿色建筑发展大会在南京成功召开。会议聚焦城乡建设领域绿色低碳发展，邀请北京、长三角地区的专家，通过主题发言、技术交流等形式，共同研究探讨长三角一体化发展、碳达峰碳中和实践路径等一系列经验做法及实践心得。

本次会议由江苏省绿色建筑协会主办，建筑能效测评与碳排放核定专业委员会承办。江苏省绿色建筑协会会长、江苏省建筑科学研究院有限公司董事长刘永刚主持开幕式议程。

江苏省住房和城乡建设厅二级巡视员唐宏彬，中国建筑节能协会会长、住房和城乡建设部标准定额司原一级巡视员倪江波，江苏省住房和城乡建设

厅绿色建筑与科技处一级调研员韦伯军，中国建筑节能协会秘书长吴景山，江苏省绿色建筑协会副会长、江苏省建筑科学研究院有限公司总工程师许锦峰等出席会议。

唐宏彬先生提出，城乡建设领域是实现“双碳”目标的重要战场，江苏在全国率先出台《江苏省城乡建设领域碳达峰实施方案》，设立城乡建设碳达峰碳中和先导区，编制了《民用建筑碳排放计算标准》、《超低能耗建筑技术规程》等一系列技术文件，持续推动更高水平绿色建筑发展。长三角作为改革创新的前行者，需发挥区域协同优势，加强资源共享、技术互补、政策联动，有力促进建筑领域的低碳转型，助推城乡建设高质量发展迈上新台阶！

倪江波会长表示，2025年是“十四五”的收官之年，是奔赴“十五五”和2030碳达峰的关键年份，我们城乡建设领域的绿色低碳事业要从“能耗双控”逐步走向“碳排放双控”。江苏绿色建筑已实现全方位覆盖，目前城市新建市场转为存量市场，期待本次专题交流会的跨区域融合，可以加强“携手共进、攻坚克难”的决心，可以推进长三角地区双碳战略的一体化发展，可以引领全国双碳事业的发展！

开幕式结束后，建筑能效测评与碳排放核定专业委员会主任委员季柳金主持主旨报告环节。

江苏省战略与发展研究中心能源资源研究所所长涂远东、中国建筑科学研究院有限公司正高级工程师李骥、上海市建筑科学研究院有限公司教授级高工范宏武、安徽省建筑科学研究设计院正高级工程师沈念俊、浙江省建筑科学设计研究院有限公司正高级工程师梁利霞、江苏省建筑科学研究院有限公司研究员级高工吴志敏等六位专家作主旨演讲。

六位专家分别从产品碳足迹核算评价、国家建筑能效标识技术标准修编、上海市建筑碳排放核算标准研究、安徽省建筑能效测评及双碳发展、浙江省民用建筑节能评估与能效测评实践、江苏省民用建筑碳排放计算标准编制等方面展开学术交流。

本次长三角建筑能效测评与碳排放核定专题交流会暨第十七届江苏绿色建筑发展大会的召开，在加强长三角地区建设领域交流合作和协同研究，共同推进碳达峰碳中和方面具有重要意义。江苏省绿色建筑协会将继续发挥行业科技支撑平台，积极推动建筑产业科技创新。

来源:绿色低碳建筑

河南发布绿色建筑评价标准 新增零碳建筑装配式装修等技术评价项

《河南省绿色建筑评价标准》近日发布，自2025年6月1日起实施，助力推动建筑领域节能降碳，打造绿色建筑新的经济增长点，规范并指导河南省绿色建筑评价工作，助力建设人民满意的“好房子”。

据了解，该标准适用于河南省民用建筑绿色性能的评价，以单栋建筑或建筑群为评价对象，将绿色建筑等级由低至高划分为基本级、一星级、二星级、三星级。建筑工程项目竣工验收后可申请绿色建筑评价；申请绿色金融服务的建筑项目，在施工图设计完成后可进行预评价并形成专项报告。

在内容上，新标准亮点突出。一是注重协调统一，与现行强制性工程建设规范和新修订的国家标

准《绿色建筑评价标准》等紧密协调，确保控制条款和评分项基准值符合规范要求；二是注重落地实施，通过优化实施效果，完善评价依据和要点，增加评价专业，制定绿色建筑项目评价表，让标准更具实操性；三是注重因地制宜，结合河南实际和政策导向，新增零碳建筑、装配式装修、地热供暖（供冷）等技术评价项。

标准涵盖基本规定、安全耐久、健康舒适、生活便利、提高与创新等多方面内容。相关负责人表示，该标准全面规范绿色建筑评价，为河南省绿色建筑发展提供了坚实的标准支撑，有利于推动建筑行业绿色转型。

来源:河南建设