

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

2024年第45期

（总第448期）

2024年12月18日

业内信息

中国城市科学研究会第七届二次会员代表大会暨第七届三次理事会顺利召开



根据《中国城市科学研究会章程》规定，中国城市科学研究会（以下简称“城科会”）于2024年11月19日以线上和线下相结合的方式在无锡召开了第七届二次会员代表大会暨第七届三次理事会。中国城市科学研究会党委书记仇保兴，中国城市科学研究会理事长杨焕明，中国城市科学研究会副理事长吴志强、张爱林、俞孔坚出席本次会议，中国城市科学研究会副理事长兼秘书长余刚等其他城科会领导线上参会。中国城市科学研究会副秘书长乐可锡代表城科会秘书处作了2024年度中国城市科学研究会工作报告。会议由中国城市科学研究会副秘书长沈迟主持。

首先，乐可锡副秘书长代表城科会秘书处作了2024年城科会工作报告。报告全面回顾总结城科会2024年度在建言献策、学术研究、标准编制、平台建设、科技服务、科普教育、学术交流、党建引领八个方面取得的突出成绩，在落实“四个服务”，取得了新进展。该工作报告经全体理事审议，得到

了一致的肯定。

同时与会代表听取了城科会《会费标准修订说明》，并以无记名投票的方式表决通过了《中国城市科学研究会会费标准》的修订。

其次，在交流发言环节上，与会代表畅所欲言，为城科会工作建言献策。

仇保兴书记在会上强调，城科会要继续全面深入贯彻落实习总书记提出的“中国科协各级组织要坚持为科技工作者服务、为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为党和政府科学决策服务的职责定位，推动开放型、枢纽型、平台型科协组织建设”的精神，争取早日建设成为城市科学领域具有国际影响力的世界一流智库。仇保兴书记在会上提出了人工智能的发展演变及其对城市科学的影响。他指出，人工智能的爆发会对城市科学产生深远影响，特别是在气候防灾、韧性城市、健康城市、科创活力、宜居养老等领域的应用是未来城市发展的重要方向。

杨焕明理事长在会上提出了城市科学的使命，提出城市科学要以人为本的发展理念，强调了生命、生活、生态的重要性，要让居住在城市中的人们宜居、宜业。为此，要充分发挥城科会在城市科学领域的优势和特长，更好发挥理论研究和决策咨询作用，进一步强化城科会智库功能。

吴志强副理事长从气候变化、社会创新陷阱和人口老龄化等角度指出现阶段城市发展面临的挑战。他指出，学会要掌握城市科学的规律，做科学

的城市规划。俞孔坚副理事长回顾了学会的发展历程，他指出，生态文明建设是美丽中国建设以及实现人民对美好生活向往的必由之路。学会应紧紧围绕生态文明建设，以创造人民向往的美好生活为目标不断奋斗。张爱林副理事长对学会的工作表示赞赏，他指出，目前城市科学领域面临的机遇与挑战

并存，我们应不忘初心，坚持发展，理清当前的重大问题，发挥学会优势，为党和政府科学决策提供支撑。

最后，大会在与会代表热烈的讨论氛围中圆满闭幕。

来源：中国城市科学研究会

地方简讯

逐绿前行，共绘城乡低碳发展图 ---第四届江苏-加拿大绿色低碳发展研讨会在南京成功举办



11月26日，第四届江苏-加拿大绿色低碳发展研讨会在南京隆重举行。此次研讨会由江苏省绿色建筑协会与加拿大林业创新投资署中国代表处（林创中国）共同主办，以“逐绿前行，共绘城乡低碳发展图”为主题，聚焦绿色建筑与木结构建筑领域，旨在搭建中加双方在绿色建筑和低碳发展领域的交流合作平台，通过低碳创新合作共同应对全球气候变化所带来的挑战。

江苏省住房和城乡建设厅党组书记费少云、加拿大驻上海总领事馆总领事陈家妮（Jennie Chen）、江苏省人民政府外事办公室副主任刘建东到会致辞。

江苏省住房和城乡建设厅总工程师路宏伟、江苏省规划设计集团有限公司董事长孙晓文、南京工业大学党委常委兼副校长陆伟东出席活动。

主办方加拿大林业创新投资署中国代表处（林创中国）负责人刘国利、江苏省住房和城乡建设厅计财处、绿色建筑与科技处、科技发展中心负责同

志，无锡市、苏州市、常州市、盐城市住房和城乡建设局负责同志，无锡锡东新城、苏州高铁新城、常州“两湖”创新区、盐城高新区智创园等省级城乡建设碳达峰碳中和先导区实施单位负责同志，江苏和加拿大相关高校、科研机构、行业协会、

龙头企业代表参加研讨会。

会议由江苏省绿色建筑协会理事长刘永刚主持。

在开幕式上，各方领导分别致辞，表达了对中加在绿色建筑领域合作的高度重视与殷切期望。

费少云表示，江苏与加拿大不列颠哥伦比亚省长期保持密切合作关系，双方在建设领域建立了人才互访、技术交流和项目共建等务实的合作机制。下一步，将持续深化双边合作机制，加强两地企业间的技术合作、人才交流，推动实现科技成果互惠互享；锚定行业发展新形式，建立健全建设领域绿色低碳科技创新生态；搭建首台（套）首批次应用新场景，推动首台（套）重大技术装备、首批次新材料在城乡建设碳达峰碳中和先导区推广应用，打造绿色低碳技术创新应用的示范样板。

陈家妮（Jennie Chen）在致辞中表示，气候变化是人类面临的全球性挑战，加拿大和中国一直以来积极采取相关行动，加拿大在绿色建筑领域处于

世界领先地位，江苏建筑节能与绿色建筑工作走在了中国的前列，期待双方能在绿色低碳发展中探索新的技术创新与合作模式，推动更多的绿色低碳创新技术应用和项目落地，共同创造一个更加可持续、低碳的未来。

刘建东表示，绿色低碳发展已成为全球发展的重要议题，绿色生态是江苏与加拿大地方交往的显著特色，江苏与加拿大在这一领域有着广阔的合作潜力，期待双方以绿色低碳合作平台建设为抓手，推动在更广泛领域的务实合作，以互利共赢的理念为实现高质量发展注入强大的绿色动能。

会上，无锡市城市投资发展有限公司、国家建筑绿色低碳技术创新中心和加拿大木业共同发布产业协同发展联合倡议。这一倡议旨在为无锡低碳木结构产业注入新动能，三方将携手探索绿色低碳发展创新路径，为江苏建筑产业链协同发展提供支撑。

主题演讲环节精彩纷呈，省绿建协会副理事长、江苏省建筑科学研究院有限公司总工程师许锦峰作《江苏绿色城乡建设发展》主题演讲，详细介绍了江苏省在绿色城乡建设中的实践与成就，展示了江苏省在推动绿色建筑、智慧城市建设等方面的前瞻性规划。

林创中国木材项目总监林蓝湘作《木结构建筑：基于自然的气候变化解决方案》主题演讲，她

分享了 BC 省在现代木结构建筑上的政策标准突破和实践案例，让我们进一步认识到木结构建筑在应对气候变化中的潜力。

深圳汤桦建筑设计事务所创意总监汤孟禅作《如鸟斯革，如翬斯飞——现代木结构在中国绿色城乡发展中的实践应用》主题演讲，汤总结合具体案例，为与会者带来诸多前沿理念与实践经验。

WSP 中国区高级工程经理陈敏围绕《从机电系统角度解构城市更新改造过程中的节能减碳议题》作主题演讲，从机电系统的角度，分析了在城市更新改造中如何实现节能减碳，并提出了切实可行的技术方案。

会议期间，加拿大木业、Delta Controls、加拿大凯顿国际、Pliteq 公司、WSP 公司，省规划设计集团、省建筑科学研究院、南京安居集团、长江都市、省建筑设计研究院、南京金基控股、东大建筑设计研究院、恒通集团、无锡城发集团等双方企业进行交流并开展业务对接。

逐绿前行，共绘城乡低碳发展图。江苏省绿色建筑协会将继续紧密围绕国家和江苏省在城乡建设领域绿色发展、碳达峰碳中和等重大战略布局，积极作为，未来我们将继续加强合作与对话，推动更多的创新项目和技术应用落地，促进建筑领域的绿色低碳高质量发展。

江苏省绿色建筑协会 供稿

首届“GO Green 绿建未来论坛@前海”隆重召开



为促进粤港澳大湾区绿色建筑高质量发展，2024年11月22日，首届“GO Green 绿建未来论坛@前海”在深圳前海深港青年梦工厂举行。论坛

由香港建筑环保评估协会、香港绿色建筑议会及深圳市绿色建筑协会联合主办，粤港澳大湾区绿色建筑产业联盟协办，聚焦大湾区绿色建筑标准及科技应用、ESG 与绿色金融、绿色建材及绿色建筑案例等内容。

深圳市前海深港现代服务业合作区管理局副局长谢晖晖、建设管理处处长谢春华，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，深圳市住房及建设局勘察设计与建设科技处调研员方军，深圳市建设科技促进中心副主

任唐振忠，深圳市绿色建筑协会会长剪爱森、秘书长王向昱，佛山市绿色建筑与节能协会会长何刚、荣誉会长关旋晖，惠州市绿色建筑与建筑节能协会会长梁志华，东莞市绿色建筑协会会长邓建军，中山市土木建筑学会会长黄照明，中国绿色建筑与节能（澳门）协会会长卓重贤，香港建筑环保评估协会主席苏鸿辉、总经理何志诚，香港绿色建筑议会董事兼绿建标签委员会主席符展成、执行总监赖汉忠等领导嘉宾出席会议。论坛期间，香港绿色建筑议会向华润隆地颁发首批在香港以外地区之绿建

环评既有建筑证书。

作为中国开放程度最高、经济活力最强的区域之一，粤港澳大湾区正以更加开放的姿态拥抱绿色发展。绿色建筑行业在双碳背景下迎来了新的发展机遇，本次论坛汇聚了来自大湾区绿色建筑领域的行业领袖及企业精英，深入交流并共同探讨了绿色建筑政策与市场、绿色金融、绿色建材以及大湾区各地实践情况等，实现信息互通、资源共享，为大湾区绿色建筑高质量发展持续注入新的活力与智慧。

深圳市绿色建筑协会 供稿

国际交流

大连市绿色建筑行业协会参加第十七届中日节能环保综合论坛



为深入贯彻落实中日两国领导人关于加强绿色发展合作领域务实合作重要共识，11月9日，中国国家发展改革委、商务部与日本经济产业省、日中经济协会在日本东京共同举办第十七届中日节能环保综合论坛。中国国家发展改革委副主任赵辰昕、商务部副部长李飞、我国驻日本大使吴江浩，日本经济产业大臣武藤容治、日本环境大臣浅尾庆一郎、日中经济协会会长进藤孝生出席并致辞。宁德时代新能源科技股份有限公司、白云电气集团有限公司、住友商事株式会社、YKK AP 株式会社作为两国企业代表发言，来自中日两国政府部门、企业、机构、协会的 800 余名参会代表进行交流，大连市绿色建筑行业协会常务副会长徐梦鸿应邀参加。

国家发展改革委赵辰昕主任在致辞中指出，中国高度重视生态文明建设，加快形成绿色低碳发展方式和生活方式，因地制宜发展新质生产力，经济

社会发展绿色转型全面加速，推进碳达峰碳中和成效显著，资源节约集约循环利用取得积极进展，生态环境质量持续改善，为全球生态文明建设作出重要贡献。要完善生态文明基础体制，统筹推进绿色低碳发展，扎实实施全面节约战略，持续加强生态环境保护治理，积极稳妥推进碳达峰碳中和，让中国式现代化厚植绿色底色、筑牢生态根基。

本届论坛成功举办能源效率提高、汽车电动化和智能化、氢能氢能、中日长期贸易、建筑绿色化五个分论坛，会上，大连市绿色建筑行业协会作为签约方与 27 个项目代表一同进行中日双方合作项目签约，将在绿色低碳、节能环保等相关领域进行项目合作，推动两国间绿色低碳合作发展。

中日节能环保综合论坛是国务院批准的综合性论坛，2006 年至今成功举办 17 届，累计签署合作项目 457 个，已成为中日两国节能环保、绿色发展领域合作的重要平台。中日双方一致表示，愿进一步深化节能环保产业合作，开展绿色低碳技术合作，强化应对气候变化合作，共同推动全球和区域绿色低碳发展；愿聚焦全球绿色低碳发展的新技术、新模式、新趋势，推动解决全球生态文明建设面临的新矛盾、新挑战、新问题，为共同建设繁荣、清洁、美丽的世界贡献力量。

大连市绿色建筑行业协会 供稿

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

2024年第46期

(总第449期)

2024年12月23日

国际交流

重庆大学教授参加2024iSMART国际会议



2024年12月12-16日，第6届iSMART国际会议(6th International Conference of Innovation Institute for Sustainable Maritime Architecture Research and Technology)在印度尼西亚巴厘岛组织召开。会议由中国城市科学研究会绿色建筑委员会日本事务部、浙江省绿色建筑与低碳城市国际科技合作基地、青岛理工大学、Sepuluh Nopember Institute of Technology (ITS)联合主办，本届会议主题为“Environmental Health and City Development”，重庆大学SuDBE国际联合基地常务副主任刘红教授，重庆大学土木工程学院丁勇教授参加了会议。

会议设置了主办方致辞、主旨演讲和平行论坛。在主旨演讲环节，会议邀请了来自中国建筑科学研究院有限公司的王清勤教授、日本Engineering Academy of Japan的Yamamura Shinji教授、印度尼西亚Sepuluh Nopember Institute of Technology (ITS)的Dewi Septanti教授和中国重

庆大学的丁勇教授分别进行了主题报告。王清勤教授以《The Current Status and Key Focus Areas of Green Building Development in China》为题，介绍了中国绿色建筑的发展历程，对中国绿色建筑标准的体系进行了详细的介绍和说明；Yamamura Shinji教授的《System Design for Smart

City and Low Carbon Developments》报告针对智慧城市与低碳城市建设的设计要素进行了分析，分享了设计要点；Dewi Septanti教授围绕健康城市和社区建设进行了《The Improvement of Community Health by Improving Kampung and Urban Park》报告，丁勇教授针对建筑-城区-城市三个尺度在推进绿色低碳发展方面的要点和正在开展的研究工作，进行了《The Whole Demand for Green and Low-carbon Development from Buildings to Districts to Cities》报告。

会议还设置了建筑设计、城市规划与可持续发展、生态材料、能源与环境、水环境安全与灾害防治等平行论坛，来自中国、印度尼西亚和日本的110余名专家学者针对“环境健康与城市发展”的本届会议主题开展了深入交流与研讨，会议还组织了技术交流与参观。

通过本次会议的参与和交流，有效促进了与东南亚国家的交流，增进了双方在开展绿色低碳技术

应用与合作方面的契机，也将进一步为中国绿色低

碳技术迈向“一带一路”建设添砖加瓦！

中英建筑及基础设施脱碳政策研讨会在伦敦召开



2024年12月10-11日，由英国驻北京大使馆资助的“中英建筑及基础设施脱碳政策研讨会”在英国伦敦组织召开，会议由英国伦敦大学学院（UCL）Tim Broyd教授和重庆大学姚润明教授共同主持，会议得到了重庆大学SUDBE国际联合研究基地的支持。

为充分研讨中英两国在针对建筑和基础设施脱碳方面的政策发展，会议组织了以中国建筑节能协会倪江波会长为代表的，包括中国建筑节能协会、重庆大学、北京电控智慧能源股份有限公司在内的中方研究团队，与来自英国政府、英国土木工程师学会、英国标准协会、英国建筑服务工程师学会的，包括英国伦敦大学学院、剑桥大学、牛津大学、帝国理工大学等组成的三个英方研究团队，四个研究团队就会议主题进行了深入交流与研讨。

交流会上，双方就各自国家在推进建筑和基础设施方面开展的脱碳研究工作进行了分享介绍。英国土木工程师学会专家们介绍了英方脱碳标准的

编制情况，就标准在执行过程中的问题进行了分析，并对英国推进脱碳行动中的困扰进行了研讨。来自英国政府和英国标准协会的专家们重点针对当前英国标准的发展要求，以及目标设置的确定性，和标准推进的稳定性进行了交流。英国建筑服务工程师学会的专家们针对中英在标准基准设置、政策发展目标以及政策制定需求等进行了交流与研讨。在中方交流环节，重庆大学李百战教授首先就建筑脱碳在全社会脱碳行动的重要作用进行了整体说明，中国建筑节能协会倪江波会长针对中国建筑领域推进低碳发展的整体框架和发展方向进行了介绍，中国建筑节能协会谢骆乐副秘书长、重庆大学丁勇教授、北京电控智慧能源股份有限公司总经理助理随后分别就城乡建设领域碳达峰碳中和方案的实施要求，国家和地方推动建设领域减碳行动的政策和目标，北京低碳发展政策与实施案例等内容进行了分享。

在分享交流后，研讨会还进一步针对中英双方的政策发展经验进行了圆桌会议讨论，深入对比和研讨了双方在推进建筑和基础设施建设领域的脱碳工作现状和未来发展方向，并就下一步工作交流机制进行了讨论确定。

此次“中英建筑及基础设施脱碳政策研讨会”的高效召开，将极大增进双方在脱碳工作发展方面的共识，有效促进双方在脱碳工作发展方面的技术、政策的研究合作。

重庆市绿色建筑委员会 供稿

地方简讯

=====

江苏省绿色建筑协会三届二次会员大会成功召开

近日，江苏省绿色建筑协会三届二次会员大会在南京成功召开。省住建厅绿色建筑与科技处副处长王乐出席会议并致辞。

大会由省绿建协会副理事长兼秘书长、省住建厅科技发展中心副主任张赞主持。协会理事长、副理事长、监事及理事单位、各专业委员会、地方协

会、会员单位等近 200 名代表参加了本次会议。

省住建厅绿色建筑与科技处副处长王乐为大会致辞，他首先肯定了协会换届以来取得的各项工作成绩，对协会今后的工作提出了新的要求，他希望协会以后能够继续做好研究创新工作，进一步扩大行业影响力，做好交流联络工作，充分发挥好桥梁纽带作用，强化自身建设，搭建交流平台积极了解会员诉求并力所能及予以帮助，成为广大会员单位的依靠。

省绿建协会理事长、江苏省建筑科学研究院有限公司刘永刚董事长代表理事会向大会作 2022-2024 年工作报告，报告详细阐述了过去三年协会在各方面的工作情况和取得的成果，深刻剖析了存在的不足，他表示，接下来，协会将继续扩大协会社会影响，加大会员发展力度；增强协会的能力建设，提升内涵品质；加强对外交流合作，为会员企业搭建更广大的平台；大力推动科研创新，引领行业发展。

根据议程安排，协会会员单位代表听取并审议了协会章程修订草案和理事调整方案。

协会副秘书长张露介绍了协会网站、能效测评管理平台以及民用建筑能效测评管理工作实施细则，建筑能效测评与碳排放核定专业委员会高级工程师顾跃进对团体标准《民用建筑能效测评机构能力要求和评估规范》进行了解读。

在主题报告环节，省住建厅绿色建筑与科技处

副处长王乐和省住建厅科技发展中心标准化部部长钟秋爽分别作《江苏省绿色建筑政策与应用实践》和《建设科技创新成果应用转化路径》主题报告。

王乐副处长详细解读了江苏省绿色建筑相关政策，剖析了政策目标架构、核心要点内涵，分享了江苏省绿色、低碳建设奖补扶持策略、监管执行机制等技术、政策。并希望绿建协会及其会员单位把握政策契机、挖掘发展潜力，合力推动江苏绿色建筑产业迈向新高峰。

钟秋爽部长重点围绕“建设领域科创企业支持计划”、“科技成果应用转化全流程服务”和“高品质建筑咨询服务”三大方向，提出了四新技术、新型产业等新质生产力进入市场的途径和方法，并当场解答了有关单位提出的疑难问题。

会议期间，向南京长江都市建筑设计股份有限公司、徐州云龙区云苑路幼儿园被动房项目、南京市妇幼保健院丁家庄院区建设项目等 2024 年度在建筑节能隔热保温领域、建筑高效低碳能源应用领域、建筑能效测评领域、节能服务领域技术创新、管理创新、服务创新等方面做出突出贡献的会员单位、个人及优秀工程案例以及协会建筑环境与高效能源应用专业委员会等 2024 年度优秀专委会、魏燕丽、王冬平等先进工作者进行了表彰。

来源:江苏省绿色建筑协会

深圳市绿色建筑协会再次获评“5A 级社会组织”



12 月 18 日，由深圳市民政局（深圳市社会组

织管理局）主办、深圳市社会组织总会承办的“2024 年度深圳市市级社会组织评估授牌仪式”在深科技城 C 座隆重举行。深圳市民政局执法监督处处长戢焕兵、副处长郑培伟，深圳市社会组织总会执行会长苏建东出席会议并为社会组织授牌。深圳市绿色建筑协会会长剪爱森参加授牌仪式，代表协会上台领取 5A 级社会组织牌匾。

根据《社会组织评估管理办法》（民政部令第 39 号）及《深圳市社会组织评估指南》有关规定，深圳市民政局发布了《2024 年度深圳市市级社会组

织等级评估结果公告》。深圳市绿色建筑协会认真自查、积极准备，顺利通过专家团队的严格评审，再次获得社会组织评估最高等级——5A级社会组织。

深圳市市级社会组织评估工作的开展，对于加强社会组织监督管理和信用体系建设、促进社会组织健康有序高质量发展具有十分重要的意义。评估机构依照《社会组织评估指南》及其评分细则，从党建工作、法人治理、业务活动与作用发挥、财务

工作、信息公开与诚信建设等方面对参评社会组织进行评估。

协会再次获评5A级社会组织，这不仅是上级主管部门和评审机构对协会各项工作的充分肯定，也对协会管理提出了更高的要求。协会将以此为契机，在落实“双碳”战略目标和建设绿美深圳过程中，充分发挥行业组织桥梁和纽带作用，携手全体会员以新质生产力推动行业高质量发展。

来源：深圳市绿色建筑协会

东莞市绿色建筑协会第二届第四次会员大会暨第七次理事会顺利召开



12月7日，东莞市绿色建筑协会第二届第四次会员大会暨第七次理事会在牛山外经工业园新发兴创新工场顺利召开。

协会会长邓建军（广东维美工程设计有限公司董事长），副会长吕元胜（广东大圣装饰工程有限公司董事长）、陈凤兰（东莞市建工集团有限公司董事/总经理）、杨红（广东汇旭建设工程有限公司董事总经理）、王红胜（广东迪奥技术有限公司总经理）、余东华（广东华科大建筑技术开发有限公司董事长）、左九玲（广东博雅实业有限公司董事长）、黄芳（深圳克来沃美的暖通设备销售有限公司美的楼宇科技事业部大客户经理）、屈敏（广东华敏机电工程有限公司总经理）和协会会员及会员代表共200多人欢聚一堂，共同回顾过去一年的成就，展望未来的发展。

协会副会长屈敏主持本次会议。

协会轮值会长王红胜作2024年度协会主要工作情况总结，从协会会员单位数量、友好商协会、获得荣誉、开展的各类活动等方面总结协会本年度的工作成果。

协会副会长左九玲作2024年1月-11月协会财务情况汇报。

协会会长邓建军对各位会员及代表的到来表示热烈欢迎，并从深化会员服务、拓展海外市场交流、争做全国四好商会、践行社会责任、用好专项资金、加强党建引领、加强宣传推广等方面作2025年协会主要工作展望汇报。

会议主持人、协会副会长屈敏宣读审议2024年11-12月新会员入会。全体与会理事会成员对此项议程表决通过，协会会长邓建军为新会员授牌。

本次会议的成功举办，不仅为会员提供了交流、互相认识的平台，也为会员提供了一个加强联系、增进友谊的机会。在未来的日子里，协会将继续秉承“绿色、创新、发展”的理念，为推动绿色建筑事业的发展贡献更多的智慧和力量。

来源：东莞市绿色建筑协会