

中国城市科学研究会 中美绿色基金文件 中国城市科学研究会绿色建筑专委会

城科会字（2023）5号

关于召开“2023（第十九届）国际绿色建筑与建筑节能大会暨新技术与产品博览会”的通知

各省、自治区、直辖市有关建设、环保、节能减排部门与机构，有关单位和专家：

习总书记在2022年12月15日至16日召开的中央经济工作会议上提出：“推动经济社会发展绿色转型，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，建设美丽中国。”

为了更好地贯彻落实中央经济工作会议精神，经有关单位批准，由中国城市科学研究会、沈阳市人民政府、辽宁省住房和城乡建设厅、中美绿色基金和中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会联合主办的“2023（第十九届）国际绿色建筑与建筑节能大会暨新技术与产品博览会”定于2023年5月15日至16日在沈阳召开，会议主题为：**推广绿色智能建筑，促进城市低碳更新**（会议方案见附件1）。现将有关事项通知如下：

一、主要内容

大会主要交流国内外绿色建筑与建筑节能的最新科技成果、

发展趋势、成功案例，研讨绿色建筑与建筑节能技术标准、政策措施、评价检测、创新设计和绿色建造，加速推进绿色生态城区的实施，探讨建筑领域碳达峰和碳中和的技术路径，分享国际国内绿色建筑与建筑节能新经验、新技术，加快装配式建筑的普及和绿色建筑的发展。

大会同期举办“国际绿色建筑与建筑节能新技术与产品博览会”和“第十届中国（沈阳）国际现代建筑产业博览会”，将展示国内外绿色建筑、立体园林建筑、智能建筑、健康建筑、建筑节能和绿色建材等方面的最新技术成果、产品和应用实例。

二、参会人员

各省、自治区、直辖市建设、环保、生态、节能减排部门、企业与机构，有关科研机构、大专院校，国内外智能与绿色建筑领域的技术集成单位，智能与绿色建筑项目研究、设计和建设单位、工程公司，绿色房地产、施工企业、勘察设计、建材研发制造、建筑装饰有关企业，节能产品生产商，金融投资机构等。

三、时间及地点

研讨会时间:2023年5月15日至16日（5月14日报到）；

博览会时间:2023年5月15日至17日，展期3天；

注册报到地点：沈阳新世界博览馆（辽宁省沈阳市和平区博览路2甲2号）

研讨会及博览会地点：沈阳新世界博览馆（辽宁省沈阳市和平区博览路2甲2号）

四、其他事项

1、参会收费：

分 类	注册及缴费日期	国内代表	国际代表
非团体 (10人以下)	4月21日(含)前注册 并缴费	1500元/人	280美元/人
	4月22日至5月12日 注册并缴费	1800元/人	330美元/人
	现场注册并缴费	2000元/人	360美元/人
团体 (10人及以上)	无限制	1500元/人	280美元/人

(注: 1、中国城市科学研究会绿建委委员参会报名注册费在原价基础上减免200元; 2、注册费包括会议期间的午餐、茶歇及资料费, 住宿交通自理)。

2、报名流程:

1) 通过①“能源世界—中国建筑节能网”(www.chinagb.net)在线报名; 或②网上下载“参会回执表”并发送至大会邮箱(igbc@chinagb.net); 或③传真“参会回执表”(见附件2)至组委会办公室。(以上三种方式任选其一)

2) 组委会收到“参会回执表”后将以邮件或传真的形式将“参会代表确认书”发给参会代表。

3) 参会代表收到确认书后, 按照确认书上的要求填写完毕后回发给组委会。报名完成。

3、大会信息发布网站:

能源世界—中国建筑节能网 (www.chinagb.net)

中国城市科学研究会网 (www.chinasus.org)

4、联系方式:

1) 大会组委会办公室

联系人: 钱涵樱 李梦华 孙晓晴 刘丹 阙念梅

电 话：010-58933559、58933632、58933591、58934783、
58933584

传 真：010-58933632

邮 箱：igbc@chinagb.net

网 站：www.chinagb.net（能源世界—中国建筑节能网）

微 博：<http://e.weibo.com/energy2011>

微 信：chinagb_net

地 址：北京市海淀区三里河路9号住房和城乡建设部大院
中国城市科学研究会办公楼201室

2) 中国城市科学研究会

联系人：叶蒙宇 姬朕宇

电 话：010-58933149

传 真：010-68313149

网 站：www.chinasus.org

附件1、会议方案

附件2、参会回执表



附件 1:

会 议 方 案

一、大会组织

(一) 主办单位

中国城市科学研究会

沈阳市人民政府

辽宁省住房和城乡建设厅

中美绿色基金

中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会

(二) 支持单位

住房和城乡建设部；科学技术部；国家发展和改革委员会；中华全国工商业联合会；中国科学技术协会；财政部；生态环境部；工业和信息化部；全球环境基金（GEF）；能源基金会（EF China）；世界绿色建筑协会（WGBC）；德国能源署（DENA）。

(三) 协办单位

住房和城乡建设部科技与产业化发展中心、中国建筑学会、中国土木工程学会、中国风景园林学会、中国房地产业协会、中国勘察设计协会、中国建筑业协会、中国建筑金属结构协会、中国建设监理协会、中国建筑装饰协会、中国城市环境卫生协会、中国城市燃气协会、中国城镇供热协会、中国工程建设标准化协会、中国建筑材料联合会、万科企业股份有限公司、深圳市建筑科学研究院股份有限公司、中国生态城市研究院、沈阳建筑大学、加拿大木业协会（CWG）。

(四) 承办单位

沈阳市城乡建设局

北京邦蒂会务有限公司

北京依盖雅文化发展有限公司

(五) 酒店预定服务单位

北京外企商务会展有限公司

(六) 大会官方网站

能源世界—中国建筑节能网（www.chinagb.net）

（七）大会组织委员会

主任：

仇保兴 国际欧亚科学院院士；住房和城乡建设部原副部长

吕志成 沈阳市委副书记；市政府市长、党组书记

副主任：

赖明 全国政协常委、副秘书长；九三学社中央副主席

郑学选 第二十届中央候补委员；中国建筑集团有限公司董事长、党组书记

李如生 住房和城乡建设部总工程师

陈宜明 住房和城乡建设部原总工程师；中国房地产业协会副会长、秘书长

徐林 国家发展和改革委员会城市和小城镇改革发展中心原主任；中美绿色基金董事长

戴礼翔 世界绿色建筑协会（WGBC）原主席；新加坡科技设计大学建筑与可持续设计学院院长

委员：

刘志全 生态环境部环境影响评价与排放管理司司长

苏蕴山 住房和城乡建设部科技司司长

姚天玮 住房和城乡建设部标准定额司司长

周长益 工业和信息化部原材料工业司原司长

田保国 科学技术部社会发展科技司副司长

倪江波 住房和城乡建设部标准定额司原一级巡视员

韩爱兴 住房和城乡建设部标准定额司原副司长

李平 教育部学校规划建设发展中心主任

王俊 中国建筑科学研究院有限公司董事长兼书记；中国城市科学研究会副理事长

修龙 中国建筑学会理事长；中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会副主任委员

孙英 中国建设科技集团股份有限公司党委副书记、总裁

沈立东 华东建筑集团股份有限公司党委副书记、总裁

徐全胜 北京市建筑设计研究院有限公司董事长；中国勘察设计协会副理事长；北京工程勘察设计协会会长

朱长喜 中国勘察设计协会理事长

周文连 中国勘察设计协会秘书长
吴慧娟 中国建筑业协会常务副会长
王毅强 中国建筑装饰协会副秘书长
沈 磊 中国生态城市研究院常务副院长、教授；中国城市科学研究会总工程师
张海鹏 中国海外集团有限公司董事；中国建筑国际集团有限公司总裁
王 宏 深圳市绿色建筑协会会长
薛 峰 中国中建设计集团有限公司总建筑师
汪 杰 南京长江都市建筑设计股份有限公司董事长、研究员级高级工程师
顾兆林 西安交通大学人居环境与建筑工程学院常务副院长、教授、博导
郭振伟 中国城市科学研究会绿色建筑研究中心副主任；可再生能源与碳中和建筑专业委员会副秘书长
刘永刚 江苏省建筑科学研究院有限公司总经理；江苏省绿色建筑协会理事长
赵立华 广东省建筑节能协会会长；华南理工大学教授
朱鸿寅 浙江省建筑设计研究院绿色建筑工程设计院院长；浙江省绿色建筑与建筑工业化行业协会秘书长
王向昱 深圳市绿色建筑协会秘书长
Douglas Taylor 联合国环境规划署（UNEP）科学技术咨询小组（STAP）秘书处秘书
Ben Pape 英国贸易投资总署中国及香港区业务顾问；英国工程技术协会建筑环境技术网络前主席
Andreas Kuhlmann 德国能源署署长
何玉荣 新加坡绿色建筑委员会会长
张孝威 香港绿色建筑议会主席
Tanya Cox 世界绿色建筑委员会主席
Stephen Matthews 英国注册工程师协会理事长
Dominique Campana 法国环境及能源控制署国际事务负责人
Patrick Nossant 法国建筑科学技术中心董事局成员；法国 HQE-GBC 联盟董事局成员；法国 CERTIVEA 和 CERWAY 总裁
张 崧 德勤中国绿色建设主管合伙人

曾雅薇 法国建筑与房地产联盟 (ICH Business Club)中国发展总监

秘书长:

余 刚 中国城市科学研究会副理事长兼秘书长; 北京师范大学环境与生态
前沿交叉研究院院长; 长江学者

王有为 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会主任委员

石 坚 沈阳市城乡建设局党组书记、局长

副秘书长:

郭正学 沈阳市城乡建设局党组成员、副局长

李 萍 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会常务副秘书长

李丛笑 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会副秘书长; 中建科
技集团有限公司副总经理

常卫华 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会副秘书长; 中国建
筑科学研究院科技处副处长

戈 亮 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会副秘书长

(八) 大会学术指导委员会

荣誉主任:

吴良镛 中国科学院院士; 中国工程院院士; 清华大学教授; 城市规划、建
筑学专家

张锦秋 中国工程院院士; 西北建筑设计研究院总建筑师; 建筑规划专家

周福霖 中国工程院院士

崔俊芝 中国工程院院士; 中国科学院计算所研究员

郑时龄 中国科学院院士; 同济大学建筑与城市空间研究所教授; 建筑学专
家

主 任:

钱七虎 中国工程院院士; 2018 年度国家最高科学技术奖获得者

副主任:

杨焕明 中国科学院院士; 中国生态城市研究院院长

江 亿 中国工程院院士; 清华大学建筑节能研究中心主任、教授; 中国城
市科学研究会副理事长

吴志强 中国工程院院士; 2010 年上海世博会总规划师; 中国城市科学研
究会副理事长

委 员:

- 崔 愷 中国工程院院士
- 刘加平 中国工程院院士；西安建筑科技大学教授
- 吴硕贤 中国科学院院士
- 缪昌文 中国工程院院士；东南大学教授
- 孟建民 中国工程院院士
- 王建国 中国工程院院士；东南大学建筑学院教授；中国城市科学研究会副理事长
- 欧进萍 中国工程院院士；哈尔滨工业大学教授
- 陈湘生 中国工程院院士
- 聂建国 中国工程院院士；清华大学教授
- 庄惟敏 中国工程院院士；清华大学教授
- 吕西林 中国工程院院士；同济大学教授
- 徐 建 中国工程院院士；中国机械工业集团有限公司首席科学家
- 徐建中 中国科学院院士；中国科学院工程热物理研究所研究员；工程热物理专家
- 高伟俊 日本工程院院士
- 王有为 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会主任委员
- 徐 林 国家发展和改革委员会城市和小城镇改革发展中心原主任；中美绿色基金董事长
- 俞孔坚 美国艺术与科学院院士；北京大学景观学院院长、教授；中国城市科学研究会副理事长
- 李 迅 中国城市规划设计研究院原副院长兼党委副书记
- 郎四维 中国建筑科学研究院顾问总工程师、研究员
- 邬国强 教育部学校规划建设发展中心副主任
- 尹 波 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会副主任委员
- 毛志兵 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会副主任委员
- 张 桦 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会副主任委员
- 李百战 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会副主任委员
- 叶 青 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会副主任委员
- 朱 雷 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会副主任委员

- 王清勤 中国建筑科学研究院有限公司副总经理
- 崔明华 上海市绿色建筑协会会长
- 徐 伟 全国工程勘察设计大师；中国建筑科学研究院建筑环境与节能研究院院长、教授级高级工程师
- 孙建超 中国建筑科学研究院建筑设计院院长
- 张 利 清华大学建筑学院院长
- 葛 坚 浙江大学竺可桢学院常务副院长、党委书记
- 杨建荣 上海市建筑科学研究院有限公司党委书记、执行董事、博士、教授级高级工程师
- 朱颖心 清华大学建筑学院教授
- 袁 镔 清华大学建筑学院教授、博士生导师；国家一级注册建筑师
- 马重芳 北京工业大学环境能源学院原院长
- 程大章 同济大学电子与信息技术系原主任、教授
- 张津奕 天津市建筑设计院总建筑师
- 王磐岩 中国城市建设研究院有限公司科技委主任
- 吕伟娅 南京工业大学教授
- 田 炜 南京长江都市建筑设计股份有限公司副总经理
- 徐 雷 浙江大学教授
- 邹经宇 香港城市大学胡亮明教授席（建筑学）；中国绿色建筑与节能（香港）委员会主任
- 刘少瑜 中国绿色建筑与节能（香港）委员会副主任
- 卓重贤 中国绿色建筑与节能（澳门）协会会长
- 李加行 中国绿色建筑与节能（澳门）协会理事长
- 周 典 西安交通大学人居环境与建筑工程学院副院长、教授、博导
- 丁 勇 重庆大学教授、博士生导师
- 束 昱 同济大学教授
- 于 兵 上海碳之衡能源科技有限公司董事长兼总经理；上海东方延华节能技术服务股份有限公司创始人；上海市普陀区科委研发服务专班顾问
- 孟 冲 中国城市科学研究会绿色建筑研究中心常务副主任
- 王平山 华东建筑集团股份有限公司副总工程师；集团上海建筑科创中心主

任

- 曾捷 中国建筑科学研究院建筑设计院副院长、教授级高级工程师
- 沈磊 中国生态城市研究院常务副院长、教授；中国城市科学研究会总工程师
- 曾宇 中国建筑科学研究院有限公司建筑设计院总建筑师、教授级高级建筑师
- 刘京 北京城建设计发展集团技术总监
- 周南 美国劳伦斯伯克利实验室（LBNL）国际能源部门主任
- 孙大明 建研科技股份有限公司教授级高级工程师
- 王珂 中国中建设计集团工程技术研究院副院长
- 张智栋 中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会委员；城设建筑科技（深圳）有限公司执行董事、教授级高级工程师
- David Gottfried 世界绿色建筑委员会（WGBC）主要创始人
- Derek J Clements-Croome 欧洲智能建筑联盟前任主席；瑞丁大学教授
- Robert Watson 美国绿色建筑协会前董事会成员
- Alexander Rudolphi 德国可持续建筑委员会（DGNB）主席
- Johannes Kreissig 德国可持续建筑委员会（DGNB）首席执行官
- Etienne Crepon 法国建筑科学技术中心（CSTB）院长
- Michel Raoust 法国全球环境基金中国项目技术顾问及总协调人
- Marc Bellanger 法国全球环境基金及世界银行项目专家

二、会议内容

（一）大会

大会共设立 41 个专题：

- 1、绿色建筑设计理论、技术和实践
- 2、近零能耗建筑与建筑领域碳达峰
- 3、光储直柔实现建筑零碳用电
- 4、城市老旧小区更新改造
- 5、绿色低碳城市与数字化转型
- 6、绿色建筑与室内环境优化
- 7、既有建筑绿色改造与功能提升
- 8、健康建筑理论与实践

- 9、BIM+数字化在零碳项目中的最新应用
- 10、“一带一路”绿色建筑发展
- 11、可再生能源在建筑中应用的最新发展
- 12、建筑废弃物资源化利用
- 13、暖通空调技术在绿色建筑中的应用
- 14、绿色生态城区发展与实践
- 15、绿色建造发展与工程实践——双碳目标贡献
- 16、碳中和校园
- 17、建筑调适与数字运维
- 18、立体园林建筑——碳中和新路径
- 19、绿色低碳园区
- 20、数字化智慧运维与管理
- 21、公共建筑的绿色低碳实践
- 22、建筑综合能源数字化与电网互动
- 23、地下空间绿色创新发展
- 24、生态宜居环境营建
- 25、可持续城区人文、经济与产业
- 26、绿色建筑青年论坛
- 27、建筑师主导的绿色设计
- 28、绿色机场
- 29、气候变化与建筑碳排放
- 30、夏热冬暖技术
- 31、外墙保温结构一体化和低碳建材
- 32、绿色装配式建筑设计
- 33、绿色医院建筑
- 34、绿色建筑和绿色金融协同发展
- 35、智能建造与建筑工业化技术交流大会
- 36、绿色建筑教育
- 37、可再生能源助力城乡建筑零碳化发展
- 38、绿色工业建筑
- 39、绿色城市轨道交通

40、绿色智慧城市与数字化转型

41、特色村镇绿色发展

（二）博览会

根据大会主题和内容，博览会将展出：

- 1、绿色建筑设计理论、技术和实践
- 2、建筑节能技术和产品
- 3、绿色建筑智能化技术与产品
- 4、既有建筑节能改造的工程实践
- 5、大型公共建筑的节能运行与监管
- 6、绿色建材技术与产品
- 7、建筑外围护结构的节能技术
- 8、可再生能源在建筑中应用的工程实践
- 9、建筑垃圾资源化利用
- 10、供热计量改革与建筑节能
- 11、绿色施工技术
- 12、绿色校园
- 13、绿色生态城区
- 14、绿色工业建筑
- 15、BIM 应用与绿色建筑创新
- 16、海绵城市、低碳生态环保技术与产品
- 17、建筑工业化与装配式建筑
- 18、光伏建筑一体化（BIPV）
- 19、绿色建筑和地下综合管廊
- 20、被动式低能耗建筑技术
- 21、绿色照明技术与产品
- 22、绿色房地产实践

附件 2:

2023（第十九届）国际绿色建筑与建筑节能大会暨新技术与产品 博览会参会回执表

*单 位						
*地 址				*邮 编		
*传 真			*联系人			
*邮 箱			*手 机			
*是否代为 预订酒店			固定电话			
参会代表	性别	职务/职称	联系电话	*手机	*E-mail	*身份证号码

参会回执表下载地址：<http://www.chinagb.net/IGBC.doc>

大会组委会办公室

联系人：钱涵樱、李梦华、孙晓晴、刘丹、阙念梅

电 话：010-58933559、58933632、58934783、58933591、
58933584

传 真：010-58933632

邮 箱：igbc@chinagb.net

官 网：www.chinagb.net（能源世界—中国建筑节能网）

微 博：<http://e.weibo.com/energy2011>

微 信：chinagb_net



注：加*号项目为必填项，请认真填写，以方便我们与您联系参会相关事宜。（如需预订住宿，请仔细阅读并填写组委会发给您的“参会代表确认书”，然后回发至组委会邮箱。）