

中国城市科学研究会 全联城市基础设施商会 文件 中美绿色基金 中国城市科学研究会绿色建筑专委会

城科会字（2021）5号

关于召开“2021（第十七届）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：

2020年12月12日，国家主席习近平在联合国气候雄心峰会上提出“大力倡导绿色低碳的生产生活方式，从绿色发展中寻找发展的机遇和动力。”

党中央在“十四五规划”建设也明确提出“发展绿色建筑”，“开展绿色生活创建活动”。近期生态环境部公布《碳排放权交易管理办法（试行）》。住房和城乡建设部等七部委下发《关于印发绿色建筑创建行动方案的通知》也指出“到2022年，当年城镇新建建筑中绿色建筑面积占比达到70%”。这都说明发展高质量绿色建筑与可持续的城镇化面临难得的历史机遇。

为了更好地贯彻落实上述政策要求，经有关单位批准，由中国城市科学研究会、成都市人民政府、全联城市基础设施商会、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“2021（第十七届）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2021年5月18日至19日在成都召开，会议主题为“**聚焦建筑碳中和，构建绿色生产生活新体系**”（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、创新设计和优化建造，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”，将展示国内外绿色建筑、立体园林建筑、智能建筑、健康住宅、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:2021年5月18日至19日(5月17日报到);

博览会时间:2021年5月18日至19日,展期2天;

注册报到地点:中国西部国际博览城(成都天府新区福州路东段88号);

研讨会及博览会地点:中国西部国际博览城(成都天府新区福州路东段88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16日(含)前注册 并缴费	1500元/人	280美元/人
	4月17日至5月16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: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 张春艳

尹彩虹 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](https://www.weixin.com/q/igbc_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



中国城市科学研究所



全联城市基础设施商会



中美绿色基金



中国城市科学学会绿色建筑与节能专业委员会

二〇二一年三月廿八日

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

成都市人民政府

全联城市基础设施商会

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；四川省住房和城乡建设厅；全球环境基金(GEF)；欧盟委员会能源总司(DG ENER, EC)；英国国际贸易部(DIT)；美国能源部(DOE)；能源基金会(EF China)；德国联邦环境、自然保护、建设与核安全部(BMUB)；法国生态、可持续发展、交通与住房部(MEDDTL)；加拿大联邦政府自然资源部(NRCan)；加拿大联邦住房署(CMHC)；新加坡国家发展部建设局(BCA)；印度建筑业发展委员会(CIDC)；世界绿色建筑协会(WGBC)；德国能源署(DENA)；美国驻华大使馆；法国驻华大使馆；英国驻华大使馆；日本驻华大使馆。

(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、英国注册工程师协会(CIBSE)、英国工程技术协会(IET)、中英绿色建筑与生态城市工作组、美国绿色建筑协会(USGBC)、加拿大木业协会(CWG)、加拿大绿色建筑协会(CGBC)、新加坡绿色建筑委员会(SGBC)、法国全球环境基金(FFEM)、法国环境及能源控制署(ADEME)、日本建筑环境·节能机

构、日本建筑学会。

（四）承办单位

四川天府新区管委会
成都市住房和城乡建设局
成都市博览局
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

中国和平国际旅游有限责任公司

（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 国务院参事；住房和城乡建设部原副部长；中国城市科学研究会理事长

王凤朝 成都市人民政府市长

执行主任：

何树平 四川省住房和城乡建设厅党组书记、厅长

刘玉泉 成都市人民政府副市长、党组成员

副主任：

赖 明 全国政协常委、副秘书长；九三学社中央副主席

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 中美绿色基金董事长

乔明佳 重庆市住房和城乡建设委员会主任

戴礼翔 新加坡建设局副局长；世界绿色建筑协会（WGBC）原主席

委 员：

李敬辉 财政部预算司司长

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

倪江波 住房和城乡建设部标准定额司一级巡视员

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
韩爱兴 住房和城乡建设部标准定额司原副司长
陈 锋 教育部学校规划建设发展中心主任
姚 兵 住房和城乡建设部原总工程师
郑学选 中国建筑工程总公司总经理
王 俊 中国建筑科学研究院院长；中国城市科学研究会副理事长
修 龙 中国建设科技集团股份有限公司董事长；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
王 宏 深圳市绿色建筑协会会长，中建科工集团有限公司党委书记、董事长
施 设 中国勘察设计协会理事长
王子牛 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
薛 峰 中国中建设计集团有限公司总建筑师
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
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
Lisa Bate 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
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秘书长；清华大学教授
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；中国建筑科学研究院顾问总工程师

副秘书长：

刘任远 四川天府新区党工委书记
陈历章 四川天府新区党工委副书记、管委会主任
夏先义 成都市住房和城乡建设局党组书记、一级巡视员
张 樵 成都市住房和城乡建设局党组副书记、局长、一级巡视员
陈 赋 成都市博览局党组书记、局长
韩 雪 全联城市基础设施商会副秘书长
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

（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

顾真安 中国工程院院士；中国建筑材料科学研究院技术顾问；材料专家

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：

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 恺 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绿色建筑与节能专业委员会副主任
- 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 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
- 姚 燕 中国建筑材料科学研究总院院长；教授级高级工程师
- 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

甘忠泽 上海市绿色建筑协会会长

徐 伟 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

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

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副院长

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

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

束 昱 同济大学教授

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

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

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 39 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达峰
- 3、光储直柔实现建筑零碳用电
- 4、老旧小区改造与未来社区
- 5、绿色智慧城市与数字化转型
- 6、绿色建筑、健康住宅与室内环境优化
- 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、绿色健康建筑 BIM 技术应用
- 10、现代木结构筑造健康绿色人居
- 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、暖通技术在绿色建筑中的应用
- 14、绿色施工最新进展
- 15、绿色校园
- 16、建筑调适与数字运维
- 17、立体绿化与立体园林
- 18、绿色建筑和海绵城市
- 19、建筑工业化
- 20、立体园林建筑最新案例与技术

- 21、城市更新与智慧建筑
- 22、城市地下空间与综合管廊的绿色发展
- 23、生态宜居环境营建
- 24、可持续城区人文、经济与产业
- 25、绿色建筑青年论坛
- 26、建筑师主导的绿色设计
- 27、绿色公共建筑和机场
- 28、气候变化与建筑碳排放
- 29、夏热冬暖地区绿色建筑技术论坛
- 30、绿色城市低碳解决方案
- 31、绿色装配式建筑设计
- 32、绿色医院建筑
- 33、绿色建筑和绿色金融协同发展
- 34、智慧科技与绿色运营管理创新
- 35、绿色工业建筑
- 36、绿色轨道交通论坛暨绿色交通建筑论坛
- 37、绿色健康养老建筑论坛
- 38、特色村镇绿色发展
- 39、国际事务合作论坛

（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、绿色建筑和地下综合管廊
- 19、被动式低能耗建筑技术
- 20、绿色照明技术与产品
- 21、绿色房地产实践