

# 中国建筑文化中心文件

建文办〔2025〕12号

## 关于举办第 23 届中国国际城市建设博览会 的通知

各有关单位：

经向住房城乡建设部和商务部报备，由中国建筑文化中心主办的中国国际城市建设博览会（以下简称中国城博会）将于 2025 年 11 月 6 日—11 月 9 日在北京举办。中国城博会是集行业主管部门、相关学协会、权威媒体之力，展示城市建设成就、发展方向的行业盛会，是各级城市人民政府、行业主管部门、相关企业宣传、展示、交流、合作的重要平台，也是住房城乡建设系统试点工作的宣传窗口和世界城市日有关内容的联动展示基地。

本届中国城博会将紧密围绕全国住房城乡建设工作会议精神，集中展示各地在打造宜居、韧性、智慧、绿色城市，系统推进“好房子、好小区、好社区、好城区”建设，为人民提供高品

质生活空间的新理念、新技术、新模式、新成果，搭建新质生产力赋能住房城乡建设高质量发展的全景式展示交流平台。

组委会诚挚邀请城市人民政府、行业主管部门及相关企事业单位前来参展、参会、参观，现将有关内容通知如下。

## 一、名称、主题

名称：第 23 届中国国际城市建设博览会

The 23<sup>rd</sup> China International Urban Construction Exposition

主题：人民城市·幸福家园——打造宜居韧性智慧城市

## 二、时间、地点

时间：2025 年 11 月 6 日—11 月 9 日

地点：北京·首钢国际会展中心

## 三、组织机构

(一) 报备单位：中华人民共和国住房和城乡建设部  
中华人民共和国商务部

(二) 主办单位：中国建筑文化中心

(三) 合作单位：建筑杂志社、《中华建设》杂志社

(四) 媒体合作单位：新华网、中国建设报社、建筑杂志社  
全媒体、《中华建筑报》社。

(五) 协办单位：中国城市科学研究院、中国风景园林学会、中国建设劳动学会、中国勘察设计协会、中国建筑业协会、中国城市燃气协会、中国城镇供热协会、中国公园协会、中国建设教育协会、中国建设职工思想政治工作研究会、中国国际贸易

促进委员会建设行业分会、中国建筑节能协会、中国市政工程协会、中国建筑装饰协会、中国工程建设标准化协会、中国建筑金属结构协会、中国城市公共交通协会、中国城市规划设计研究院、中国城市建设研究院、中国建筑学会建筑防火综合技术分会、中国建筑文化研究会建筑设计创新委员会防火工作组、中国民族建筑研究会、中国技术经济学会、首都创新大联盟、北京市建设工程物资协会、中关村智慧城市产业技术创新战略联盟。

#### 四、展示内容

##### （一）综合展——住房城乡建设事业高质量发展综合成果

展示住房城乡建设系统以“实施城市更新行动”为抓手，着力打造宜居、韧性、智慧城市中的新理念、新科技、新模式；展示转变城市发展方式、推动城市高质量发展的新成就。

###### 1. 住房城乡建设系统综合成果展

展示住房城乡建设领域统筹推进好房子、好小区、好社区、好城区“四好”建设，加快构建房地产发展新模式，开展城市体检，大力推进城市更新的创新实践、典型案例及技术成果。

###### 2. 地方人民政府综合成果展

展示各地在宜居安居、城市建设、城市更新、城市治理、城市安全、城市功能品质活力提升、产业育新提质、和美乡村建设等领域的高质量发展成果，面向全国宣传各类试点取得的可复制、可借鉴、可推广的先进经验与做法，促进制度创新、科技创新、成果转化、行业交流与国际合作。

### 3. 行业学协会发展成果特邀展

邀请住房城乡建设行业学会、协会及其二级组织围绕行业发展趋势与企业技术创新实践组织主题展区，宣传具有标志性、引领性的示范项目和大赛成果，交流建设行业先进经验和领先技术。

### 4. “中国建造”成果展

展示由中国企业打造出的“中国建造”国家名片；展示反映中国建造水平和能力的世界级重大工程，代表重工业实力的大国重器和“一带一路”标志性成果。

## （二）专题展

设置四大主题展区，宣传推广各地在推动好房子、好小区、好社区、好城区“四好”建设的创新技术和实践探索，分类展示宜居、韧性、智慧、绿色低碳城市建设成果及新材料、新能源、数字化技术的应用成果。

### 1. 宜居城市建设专题展

#### （1）城市建设更新实用技术与实践

老旧楼宇（住宅、商场、办公楼、厂房等），老旧医院、学校、展览馆、体育场馆，老旧小区、街区、厂区、商业商务区、风貌保护区等更新改造技术、产品、配套服务；城市更新的工作机制、实施模式和支持政策；儿童、老年人、残疾人友好型城市更新建设改造案例。

#### （2）完整社区建设模式、技术与实践

基本公共服务设施建设、社区宜居生活环境建设、智能化服务建设、社区管理机制建设新理念与新模式。物业管理服务平台

建设、便民商业服务设施、社区适老化适儿化改造、既有住宅加装电梯、电动自行车及汽车充电设施、健身休闲设施、街心公园与社区绿化、道路修缮与维护、屋顶防水与外墙保温装饰材料等。

### （3）无障碍环境建设和适老化改造

老旧小区和既有建筑改造、卫浴智造、康养服务中的无障碍设计和适老化改造；商业网点、慢行步道、旅游景区、文体设施、轨道交通等场景下的无障碍环境建设案例。

电梯、卫生间、厨房等生活场景无障碍改造技术、产品与应用；智能门锁门铃、紧急呼叫，卫浴、照明、标识系统，地面防滑、坡道改造，停车等低位生活设施改造设计与产品应用。

新建、扩建、改建的居家养老、社区养老、机构养老等养老服务智能化系统工程的设计、施工、检测与运行维护。

### （4）生活垃圾分类及资源化技术与装备

垃圾分类装置、生活垃圾及建筑垃圾处理设备、垃圾收集与智慧环卫设施设备等；生活垃圾处理产业园区建设、管理与运行。

### （5）城乡历史文化保护传承实践

历史文化名城名镇名村、历史文化街区、历史建筑、传统村落保护修缮和活态传承的经验做法和实践案例；发展非遗文创等。

历史文化名城名镇名村、街区、历史建筑智能化监控和管理系统建设；物联网、云计算、大数据、人工智能等数字技术在历史文化遗产监测、保护、展示、教育等方面的应用，历史文化街区、历史建筑保护修缮、防灾减灾、安全性能提升等相关产品、设备、技术、工艺和材料。

## (6) 公园城市建设实践、技术与应用

国家生态园林城市建设；口袋公园建设和城市绿道建设、公园绿地开放共享；住宅景观、商业景观、道路景观、城市景区、城市绿地、古典园林、特色小镇、专类园的规划运营、景观设计与施工选材；数字化园林与装配式建筑融合技术，园林智能化监控和管理系统等。

## 2. 韧性城市建设专题展

### (1) 建筑消防

建筑消防安全和建筑防火行业新技术、新材料、新工艺等相关产品、设备、技术、工艺和材料；物联网、云计算、大数据、人工智能、5G 通讯等技术在智慧消防中的应用；智慧消防系统、消防工程成果、火灾自动报警设施、消防给水及灭火设施、防烟排烟系统设施的系统集成优化和工程应用；既有建筑改造利用消防水平提升工程案例、安全宜居“好房子”工程案例。

### (2) 城市生命线安全工程建设

城市生命线安全工程建设与运行领域的最新成果和领先技术；城市燃气、桥梁、供水、排水、热力、电力等基础设施的风险普查、布点设计、系统集成、工程实施、监测预警、修复治理、数据模型开发、材料器械和物联感知设备选用；地下管网、地下综合管廊等城市生命线安全运行监测系统与智慧解决方案；地下管网检测、清淤、修复系列机器人。

### (3) 海绵城市建设与工程技术应用

雨水收集、透水铺装、绿色屋顶等收集与渗透技术，蓄水设

施，渗透管道、输送管道及附属设施，截污净化技术，黑臭水体治理技术。

#### （4）既有建筑安全检测与隐患排查

老旧小区与人员密集场所既有建筑安全性能检测技术与物联网实时监测系统，建筑幕墙门窗安全性能检测与玻璃幕墙维修维护技术，建筑结构加固与抗震改造技术。

### 3. 智慧城市建设专题展

#### （1）数字家庭建设

全屋智能化系统及解决方案、智能家居中控系统、家居产品互联互通、智能照明控制系统、家用暖通和新风系统、智能遮阳系统、智能家电及智能硬件产品、云平台技术及解决方案、家居布线系统、网络及无线控制系统、家庭能源管理系统、家庭健康和医疗系统、数据安全和个人隐私保护系统。

#### （2）智慧住区公共系统建设

智能物业、智能门禁、楼宇对讲、梯控、楼宇安全监控、社区照明、社区园林管理、儿童活动区监控等智能社区管理生态体系建设；智慧医疗、智慧养老、智慧商业系统建设；物联网、云计算、大数据、人工智能、5G 通讯等技术在智慧消防中的应用；智慧消防系统。

#### （3）智慧工程系统解决方案与新技术

建筑产业互联网、物联网、大数据、云计算、自主可控 BIM 技术、AI、边缘计算、无人机、5G、XR、区块链等技术在设计数字化、智生产能化、施工安全数字化、运维智慧化及全周期数字

化管理中的应用；装配式基础设施构建生产，建筑机器人在生产、施工、维保等环节的应用，建筑行业供采数字化管理平台建设。

#### （4）智能化市政基础设施建设改造与智能网联汽车协同发展

城市市政基础设施智能化建设，智慧路灯、智慧井盖等智慧城市设施，监测与预警系统、机器人、BIM 技术与 CIM 平台在地下管网更新改造运维中的应用；5G、大数据、云计算、物联网等新一代信息技术在智慧交通基础设施中的应用，智慧交通信息系统、智慧停车系统与车路云协同技术的应用，智能网联汽车与智慧道路的协同应用场景。

#### （5）智慧城管与城市运行管理服务平台建设

城市运管服平台建设与城市运行管理“一网统管”，智慧城市大脑与数字孪生平台建设，数字住建数据中心和城市信息模型（CIM）平台建设，无人驾驶智联网格车等。

### 4. 绿色低碳城市建设专题展

#### （1）绿色低碳建筑改造与技术升级

低碳环保建材、墙体保温系统及材料、绿色涂料等新型绿色低碳建筑材料；建筑能效提升技术、建筑能源管理系统、高效节能设备等；建筑光伏技术产品与系统集成、建筑光伏智慧管理平台建设；节能改造、功能提升、环境美化等方面既有建筑绿色改造案例。

#### （2）绿色低碳社区与园区建设

绿色低碳社区（园区）整体规划、景观设计、生态修复等技术等；社区（园区）绿色出行系统、垃圾分类处理设施、绿色照

明、雨水收集与再利用系统等绿色基础设施与公共服务。

### (3) 绿色低碳交通与智慧出行

低碳交通规划、公共交通优化、自行车道和步行道建设等绿色交通基础设施建设；电动汽车、氢能汽车等新能源汽车以及充电桩、换电站等配套设施。

### (三) 示范展

由中国建筑文化中心组织实施的“中国幸福家园”主题示范展，汇聚城市规划、建设、治理领域领军单位，在展会现场搭建展台进行场景展示，为建设行业提供可复制、可借鉴、可推广的工作路径和运行模式。第三届“中国幸福家园”示范展以“新质生产力赋能四好建设”为主题，重点展示入选单位在城市规划设计、高品质住房、城市更新、基础设施建设与维护、智慧城市建设、适老化改造等方面取得的创新成果。

