

# 预订2024北京建筑设计展-6月北京建筑结构展

产品名称	预订2024北京建筑设计展-6月北京建筑结构展
公司名称	FCE展览
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国
联系电话	15989233176

## 产品详情

2024第二十一届中国国际住宅产业暨建筑工业化产品与设备博览会(简称：中国住博会)

时间：2024年6月27-29日

地点：中国国际展览中心(顺义馆)

参展联络：徐妍（手机号看联系栏）

主办单位

住房和城乡建设部科技与产业化发展中心

(住房和城乡建设部住宅产业化促进中心)

中国房地产业协会

中国建筑文化中心

支持单位

中华人民共和国住房和城乡建设部

协办单位

中国建设报社

中国建筑学会

中国物业管理协会

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

中国建筑装饰协会

中国工程建设标准化协会

中国林产工业协会

亚太建设科技信息研究院有限公司

组织单位

广州一流展览服务有限公司

## 中国住博会简介

第二十一届中国国际住宅产业暨建筑工业化产品与设备博览会(简称：中国住博会)将于2024年6月27-29日在中国国际展览中心(顺义馆)隆重举办。中国住博会由住房和城乡建设部支持，住房和城乡建设部科技与产业化发展中心(住房和城乡建设部住宅产业化促进中心)、中国房地产业协会和中国建筑文化中心共同主办。展会重点突出国际性、科技性和前瞻性，介绍新型建筑工业化和装配式建筑技术及部品，集中展示住宅成套集成技术，宣传绿色低碳理念，引导房屋质量和性能不断提升，促进我国建筑业转型升级和高质量发展。经过多年积淀，中国住博会已成为行业沟通交流的平台、先进技术与产品展示的舞台、企业同台竞争的擂台、全面宣传绿色创新的窗口，是业内公认的建设领域极具影响力的专业展会。

## 会议及论坛

展会期间，同期举办2024中国住博会开幕见面会、现代科技提升住房品质暨第三届全国绿色建筑数字科技与健康人居环境营造技术交流会、建筑节能降碳技术研讨会、住建领域人工智能技术交流会、高品质建材助推好房子建设技术交流会、“中国明日之家2024——共建安居好房子”推介活动、智能建造暨装配式装修交流会、模块建筑技术创新交流会、超低能耗建筑产业高质量发展大会、建设行业科技成果与新技术推广交流会、科技赋能建设好房子公益讲座、建筑暖通空调低碳发展技术交流会、智慧城市与智能建筑创新发展论坛、建筑外围护系统创新设计和技术发展论坛、基于智能建造的低碳建筑发展科技论坛、建筑与小区水系统智慧创新发展论坛。

## 展品范围

**装配式建筑——预制混凝土结构：**为展示装配式混凝土结构新技术、新产品及工程实例，宣传我国装配式混凝土结构发展所取得的新成就，特设专题展区，包括：预制混凝土构件及建筑装修配件；预制结构连接件、预埋件及配件；连接技术；砂、石、水、水泥、钢材、外加剂；设计以及其它相关配套产品等。

**装配式建筑——钢结构：**为积极推广钢结构建筑、本届中国住博会设立钢结构展示区，包括：重型钢结构、轻型钢结构、网架膜结构等各种钢结构体系；钢结构施工及焊接技术；钢构防火、防腐、防水等材料和技术；钢材、钢板、钢管等各类建筑钢材；钢结构设计以及其它相关配套产品等。

**装配式建筑——木结构：**为推广木结构及其配套产业的发展，本届展会特设木结构专题展区，包括：各类环保木制建筑、竹结构建筑、木结构材料、木结构生产加工设备、木材保护剂、木塑景观型材、木

结构建筑设计咨询及相关行业产品等。

**装配式建筑——机械与设备：**集中展示装配式建筑所需机械设备，提高装配式建筑的机械化水平，特设专题展区，对预制构件生产设备；预应力拉筋设备；成型工具；预制构件支撑体系；建筑模板、脚手架及安装系统；施工电梯、高空作业车、现代化运输车输及装备等进行展示和宣传。

**装配式建筑——内装工业化：**装配化装修可以实现装修的标准化、集成化，提高装修质量，减少二次污染，是装饰装修行业发展的一个必由之路。装配化装修专题展区内容包括：整体卫生间、整体厨房、整体收纳柜、填充分离体系、架空地板、同层排水、家用电器、卫生洁具、配套设备、装饰装修材料与制品、适老化设计等与装配化装修相关的集成技术和部品。

**被动式低能耗建筑：**为进一步做好低能耗建筑的示范和推广作用，住博会将专门设立被动式低能耗建筑展区，对符合被动式低能耗建筑开发建设的建筑材料以及被动式低能耗建筑示范工程中采用的技术和部品进行集中展示和推荐。

**智能化系统：**预制构件深化设计；智能建造技术与研发；建筑机器人；建筑规划、设计、施工、生产、监理、物业管理；以及建设行业信息化、智能化建设等。

**建筑设计：**建筑设计新理念，创新成果、前沿思想、经典案例、地域特色。

**房地产开发：**房地产开发企业；房地产项目展示；新技术、新产品、新理念展示；多种结构系应用、精装修集成化和BIM信息化成果。

**国际住宅技术与产品：**重点展示美国、加拿大、法国、德国、英国、韩国等国家的新住在技术和创新产品；国际上新的建筑产品与设备；建筑规划、工程咨询机构的设计项目等。

**建筑工业化配套部品——绿色建材技术与产品：**为了进一步提高建筑工业化工程建设质量和品质，本届住博会将设立建筑工业化配套部品专题展示区，大会按《绿色建筑行动方案》，优选出安全耐久、节能环保、施工便利的绿色建材部品与工业化结构体系对接，并组织一系列配套活动。

- 1、绿色建材部品体系：节能门窗、幕墙遮阳系统、建筑涂料、壁纸、墙砖、地砖、地板、楼梯、吊顶、各式五金配件等。
- 2、外围护部品体系：墙材保温材料、外墙装饰板、屋面防水材料、屋面保温材料、隔热涂料、防火材料、加气混凝土砌块、陶粒混凝土砌块、集成吊顶、屋顶及立体绿化材料等。
- 3、太阳能建筑一体化系统：太阳能取暖系统；太阳能光伏系统；太阳能外墙及屋顶组件、配件；太阳能热水器及应用产品；可再生能源产品等。

国际上新的建筑产品与设备；建筑规划、工程咨询机构的设计项目等。

- 4、新能源设备系统：中央新风换气系统、空气净化系统、中央空调、中央吸尘系统、恒温恒湿系统、地源/水源/空气源热泵系统、暖通空调设备与产品、管材管件；水处理技术设备、空调清洗检测维修、室内空气检测等。

## 观众来源

各省、自治区、直辖市及计划单列市、其他各城市住房和城乡建设主管部门、建筑节能协会、绿色建筑协会、装配式建筑协会，各会员单位，各有关建筑保温隔热材料、建筑门窗、建筑用能设备、供热、可再生能源建筑应用、区域能源、合同能源管理等节能减碳企业，各有关工程设计、施工、房地产开发、建设单位、检测机构、监理单位，有关高等院校、科研院所，各有关投融资金融机构，有关媒体、有关

专家，本会各分支机构。

欢迎业界同仁踊跃报名参展，现正接受申请，请速与我们联系，索取参展合同及展位平面图！充分利用 CIEHI 2024，巩固您的市场地位！

知识科普：

建筑结构的特点有哪些？

### (一)安全性

安全性是指建筑结构应能承受在正常设计、施工和使用过程中可能出现的各种作用（如荷载、外加变形、温度、收缩等）以及在偶然事件（如地震、爆炸等）发生时或发生后，结构仍能保持必要的整体稳定性，不致发生倒塌。

### (二)适用性

适用性是指建筑结构在正常使用过程中，结构构件应具有良好的工作性能，不会产生影响使用的变形、裂缝或振动等现象。

### (三)耐久性

耐久性是指建筑结构在正常使用、正常维护的条件下，结构构件具有足够的耐久性能，并能保持建筑的各项功能直至达到设计使用年限，如不发生材料的严重锈蚀、腐蚀、风化等现象或构件的保护层过薄、出现过宽裂缝等现象。耐久性取决于结构所处环境及设计使用年限。