

2024第12届中国(广州)国际建筑钢结构、空间结构及金属材料设备展览会

产品名称	2024第12届中国(广州)国际建筑钢结构、空间结构及金属材料设备展览会
公司名称	中国国际会展集团-展览部
价格	.00/件
规格参数	详细:招展书
公司地址	中国泰和经济发展区
联系电话	13764444238 13764444238

产品详情

“智慧建筑 | 装配未来”——中国装配式建筑发展-----2024第十二届中国(广州)国际建筑钢结构、空间结构及金属材料设备展览会

The 12th China (Guangzhou) International Exhibition for Steel Construction & Metal Building Materials

展会时间：2024年5月10日-12日 展览地点：保利世贸博览馆

主办单位：

中国建设贸促会集成建筑委员会

粤港澳大湾区装配式建筑技术培训中心

绿色装配式农房产业技术创新战略联盟

广东省建设工程绿色与装配式发展协会

广东省钢结构协会

广东省装配式部品部件分会

广东鸿威国际会展集团有限公司

广州市建筑集团有限公司

承办单位：

广东省装配式部品部件分会

广东鸿威国际会展集团有限公司

协办单位：

香港建筑金属结构协会

澳门建筑业协会

全国省际钢结构行业组织经济技术协作会

中国建筑业协会钢木建筑分会

中国钢结构协会专家委员会

中国建筑金属结构协会钢结构专家委员会

中国工程建设标准化协会建筑机器人委员会

中国钢结构协会焊接与连接分会

国家钢结构工程技术研究中心香港分中心

中国建筑智能建造工程研究中心

粤建绿装协建筑机器人与装配式委员会

中国金盘房地产开发产业联盟

天津市金属材料行业协会

佛山市金属材料行业协会

展会回顾

2022年8月9-11日，第十一届广州国际建筑钢结构、空间结构及金属材料设备展览会（以下简称：STEEL BUILD 2022）在guangjiaohui展馆A区隆重召开。本次展会21个馆联动，同期展览面积超23万平方米，300多家建筑建材及媒体鼎力支持，线上线下参观高达10多万人次。STEEL BUILD 2022以用户为核心，以智造为基因，以科技为赋能，以创新为动力，展示装配式建筑4.0时代在装配式钢结构、多高层钢结构、大跨度空间钢结构、厂房钢结构、桥梁钢结构、网架钢结构等领域取得的实践成果，惊艳业内人士和参展观众。

STEEL BUILD 2022展品覆盖全产业链，包括钢结构模块化建筑、轻钢房屋、集装箱房、膜结构、装配式篷房、无机防火板、硅酸钙板、纤维水泥板、ALC板材、防水保温背衬板、氟碳漆、密封胶、金属覆膜板、纳米隔热板、氟碳铝板、彩涂板、聚氨酯岩棉板、玻璃棉夹芯板、聚氨酯金属幕墙板、铝镁锰屋面板、桁架楼承板、管桁架、镀锌方矩管、不锈钢管、高强度螺栓、铆钉、钻尾螺丝、PC耐力板、FRP采

光板、金属瓦、冷弯成型设备、墙材装备、激光切割机、打标机、焊接机、建筑机器人、焊接机器人、切割机器人、工业软件、AI结构优化、BIM技术等产品。

品牌聚集

本届展会凭借强大的品牌号召力，吸引了众多建筑业翘楚争奇斗艳，涵盖房屋建筑和市政基础设施建设、工程勘察与建筑设计、城市规划、工程管理与咨询、新材料技术研发、深化设计、制造加工、构件生产、安装施工、装饰装修、检测维护等全过程工程建设领域。如：中国铁建、华西钢构、广州建筑、中建钢构、中建二局阳光智造、中集集装箱扬州基地、省建筑设计研究院、市设计院集团、广州市城市规划勘测设计研究院、广建设计集团、省装配式建筑设计院、华艺设计、柏涛蓝森、铁木辛柯、雅鑫建筑、金鑫绿建、桂冠建设集团、源泰德润、大界机器人、大族粤铭、广源激光、寰宇装配、领慧智能建造、睿住建筑科技、众图科技、正黎明、贝姆斯、海德机械、斯派尔、优之涂、金湖彩铝、FluidTek、圣雄管件、路绣宝、西力、长江紧固件、重明鸟、安美捷、原晶空间等前沿企业悉数亮相。

活动回顾

2022国际装配式建筑与建造机器人应用发展峰会

8月9日，由广东省钢结构协会、粤港澳大湾区装配式建筑技术培训中心、广东省建设工程绿色与装配式发展协会部品部件分会联合主办，广东鸿威国际会展集团有限公司承办的“2022国际装配式建筑与建造机器人应用发展峰会”隆重召开，来自全国从事装配式建筑、智能建造、建筑机器人、自动化技术研究等领域的科研机构、检测机构、大专院校、企事业单位、行业协会的200名专家、学者、企业精英代表到场参加会议，3340人通过线上直播观看会议全过程，共同探讨装配式建筑与建造机器人应用的发展之路。

会议以“钢结构智能制造创新与发展”为主题，采取线上+线下相结合的方式召开。各位专家报告独具科技创新视角、深入浅出、内容丰富、亮点纷呈，将人工智能、建筑机器人技术及产业有机结合起来，为解决建筑行业用户智能化改造、数字化转型升级等方面提供了新的思路和启示。会议后，王仕统教授表示，钢结构行业要实现全方位的智能建造，须从设计标准化、轻量化开始，钢结构智能制造任重而道远。

绿色装配 低碳园区——装配式建筑PC构件生产过程工艺体验式展

8月9日下午，作为2022广州住博会的分会场，广州建筑集团作为主办单位在黄埔区西基岛金博园区举办了“绿色装配 低碳园区——装配式建筑PC构件生产过程工艺体验式展会”。广州建筑集团党委书记、董事长梁湖清为大会作开幕致辞，党委副书记、总经理张宇江，党委委员、副总经理马震聪，总工程师唐孟雄出席展会。展会邀请了广东省建设工程绿色与装配式发展协会会长曹大燕、原广州市住建局处长李大鹏、穗港智造合作区管委会常务副主任隋影等嘉宾出席，来自建筑业同行、社会各界超400名来宾到场参会，3700多人通过线上直播观看会议全过程。

会上，八位专家分别围绕建装配式产业园、装配式建筑、装配式装修等话题，聚焦装配式建筑PC构件、绿色建材未来发展之路展开分享。后，主办方带领来宾前往广州建筑湾区智造工厂进行沉浸式实地参观。湾区智造是金博园区核心项目，是国家首批绿色产业示范基地广州经济技术开发区重点项目，是装配式建筑全产业链的摇篮及孵化器，是广建集团集团装配式建筑智能制造示范基地。

“智慧建筑 | 装配未来”——中国装配式建筑发展

为更好地促进装配式企业间的交流合作，推动装配式产业的融合发展，为行业的转型升级和健康持续发展提供更多发展契机，由广东省建设工程绿色与装配式发展协会部品部件分会、广州非攻智造建筑科技有限公司、广东省装配式建筑设计院有限公司、领睿建设工程有限公司、广东鸿威国际会展集团有限公司联合主办的“智慧建筑I装配未来”——中国装配式建筑发展8月10日下午于展会同期举行。

本次获得了海南省Richard Leaver院士工作站（海南省科学技术厅）、广东省高技能人才培养联盟、广州大学/广州大学建筑设计院有限公司、华南理工大学建筑设计院有限公司、广东省城市技师学院、广州市建筑集团有限公司、广东省广建设计集团有限公司、邢台市交通建设集团有限公司、光大养老健康产业发展、田园东方集团、中建科技集团有限公司、金螳螂建筑装配科技（海南）有限公司的大力支持。广州市住房和城乡建设局原处长李大鹏、广东省建设工程绿色与装配式发展协会会长曹大燕、深圳市深汕特别合作区建筑工务署副署长赖勇等领导出席了。

参展范围

- 1、钢结构及钢材产品：建筑金属结构、装配式钢结构、轻钢结构、重钢结构、海洋结构、预应力结构、钢砼组合结构、空间网架结构、拉膜结构、管桁架结构等空间结构；无缝钢管、焊接钢管、不锈钢板、彩涂板、彩钢板、镀锌板、C型钢、H型钢、工字钢、冷弯型钢、特殊钢材等；
- 2、建筑钢结构板材：钢筋桁架楼承板、铝镁锰板、聚氨酯复合板、岩棉板、玻璃棉板、玻镁板、采光板、阳光板、纳米隔热板、氟碳铝板、蜂窝铝板、金属复合板、无机装饰板、硅酸钙板、纤维水泥板、ALC板、OSB板等围护板材；
- 3、钢结构连接产品和设备：各种固件锚栓及标准和非标准紧固件，螺栓、栓钉、铆钉、锚夹具；抗震支架、立体停车设备；
- 4、建筑钢结构安全防护工业体系：具有相关防腐、保温、隔热、防水、防火、防爆、防雷功能的涂料、板材、玻璃、门业、卷材等材料和技术；
- 5、金属屋面与建筑幕墙配套产品：光伏建筑一体化系统、太阳能光伏支架；屋面瓦、檩条、落水系统、采光天窗、通风设备、密封粘结材料等配件；门窗幕墙生产、加工、安装设备及相关软件；
- 6、金属、钢结构加工设备及检测设备：各种成型加工设备、焊接设备、焊接机器人、焊接材料、切割设备、切割机器人；五金电动工具、施工安装机具、喷涂设备、涂锈设备、钢材检验、探伤设备；桥梁、塔桅、容器、管道制造加工设备；工业机器人、激光装备、智能建造装备；
- 7、设计、分析、计算与CAD绘图软件：各类钢结构设计、分析、计算、BIM软件；项目管理、投标及工程预算软件；加工中心与结构样图CAD工作站；建筑机器人工业软件、激光装备软件；
- 8、设计及施工展示：大型场馆、会议中心、公共建筑设计技术及案例，大型钢结构示范工程案例、沙盘模型；

同期活动

同期专题展

2024第十二届广州国际建筑钢结构、空间结构及金属材料设备展

2024第十三届广州国际瓦业交易会暨制瓦工业展

2024第九届广州国际砂石技术与设备展

2024第三届世界混凝土及砂浆展

2024第十三届亚太地坪展

同期精品活动

2024全球装配式建筑发展峰会

2024中国建筑机器人应用大会

2024智能建造与新型建筑工业化协同发展峰会

2024大型公共建筑设计与施工关键技术高峰

2024不锈钢建筑用材应用发展

2024广东省民宿行业大会暨广东省乡村振兴发展大会

2024粤港澳大湾区装配式公建项目供需对接会.....

邀请观众

工业建筑、新能源建设、铁路建设、桥梁、市政建设、环保工程、城市公共设施、智能电网、“三网合一”、海洋工程、石油化工、水利建设、地质勘探、消防、通讯、军事工程及抗震救灾的承建施工单位；大跨度工业厂房、仓库、冷库、高层建筑、办公大楼、多层停车场、体育场馆、学校、医院、机场航站楼、货场、站棚等相关项目建设、勘察、设计、施工、工程监理单位；建筑商协会、科研院所、工程顾问公司、工业园区管委会、钢结构产业链产品制造商及采购人士。

智建未来，“钢”好有你！