

天津绿色建材展览会(2024天津绿色建材展)

产品名称	天津绿色建材展览会(2024天津绿色建材展)
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天津国际装配式建筑及绿色建材展览会

2024Tianjin International Prefabricated Building And Green Building Materials Expo

时间：2024年9月20-22日

地点：国家会展中心(天津)

展位预定：徐妍（手机号看联系栏）

主办单位

中国林产工业协会

渤海集团(天津)国际展览有限公司

组织单位

广州一流展览服务有限公司

展馆介绍

国家会展中心(天津)是商务部和天津市合作共建项目，是服务京津冀及“三北”地区协同发展、助力天津经济腾飞、承接北京非首都功能疏解的标志性工程。国家会展中心(天津)全面建成后将成为中国北方展览面积大的绿色智慧创新型国家会展综合体，是立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展的实际行动，推动长江以北十二省、两市扩展市场开发的新平台。波澜壮阔的绿意，在天津津南蓬勃焕发。总建筑面积达138万平方米的国家会展中心(天津)一期20万平米展馆全面建成，中国(天津)建筑装饰材料及全屋定制家居博览会(天津建博会)顺势而生。

展会介绍

随着节能建筑的广泛推广，节能、降耗、轻质、高强的低碳建筑建材是未来建筑的发展方向，“绿色”时代下，自然、环保、健康将成为建筑建材的新潮流。装配式建筑是结构系统、外围护系统、设备与管线系统的主要部分采用预制部件集成的建筑，是实现建筑产品节能、环保、全周期价值最大化可持续发展的新型建筑生产方式，大幅度规避了建筑废弃物出现，全生命周期或降低碳排放超过40%，节能减排优势明显，是建筑业发展的趋势。伴随中国城市化进入高质量发展新阶段，新型城镇化和乡村振兴计划进程不断深入，建筑建材产业迈向高品质时代新征程，绿色环保成为未来发展的主旋律，在国家“碳达峰、碳中和”战略目标的大背景下，低碳绿色建筑建材是实现“碳中和”的关键举措，装配式建筑及绿色建材成为建筑建材行业“高质量发展”的主攻方向，工程建设标准提高和全产业链质量提升将推动装配式建筑及绿色建材市场高品质需求的井喷，更为统一开放的和以“一带一路”为引领的国际市场战略也将拓宽装配式建筑及绿色建材企业的市场空间，带来新的发展机遇，未来市场前景可期。

2024年是“十四五”规划承上启下的重要一年，是我国由全面建设小康社会向基本实现社会主义现代化迈进的关键时期，是“两个一百年”奋斗目标的历史交汇期。为促进装配式建筑及绿色建材行业新产品、新技术、新材料、新工艺及新装备的推广应用与经贸交流，推动建筑产业升级，2024天津国际装配式建筑及绿色建材展展览会将于2024年9月20-22日在国家会展中心(天津)隆重举办。展会隶属于中国(天津)建筑装饰材料及全屋定制家居博览会专题展之一，专注于整合装配式建筑及绿色建材行业创新产品、技术、解决方案及商业合作模式的发掘，为装配式建筑及绿色建材企业品牌推广、产品展示、交流合作提供一站式解决方案平台，助力企业实现全产业链的交流和互通。作为兼具规模和影响力的行业品牌盛会，展会遵循市场发展趋势，给国内外装配式建筑及绿色建材行业创造提升品牌度和开拓市场的一个契机。充分发挥其传递市场信息与交流先进技术的窗口作用，把脉行业发展方向。共享国际化大平台，共拓装配式建筑及绿色建材国际大市场，让我们携手同行，共创商机！

展品范围

装配式建筑：预制混凝土结构预制构件(PC)生产设备、预应力拉筋设备；预制结构连接件、预埋件及配件；混凝土化学品；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、现代化运输车辆及装备等。

装配式建筑钢结构：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：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。

混合结构及其它各种集成房屋：钢木结构、铝木结构、钢铝结构、钢混结构等；全铝别墅、阳光房、篷房、树屋、房车、方舱、移动厕所、岗亭、野营房、集装箱房屋、组合房屋、折叠式房屋、模块化房屋、3D打印房屋、穹顶集成房屋等。

被动房低能耗建筑：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。

全装修与内装工业化：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、适老化设计等与内装工业化相关的集成技术和部品等。

智能化系统：预制构件深化设计；BIM技术研发；建筑规划、设计、施工、生产、监理、物业管理；建设行业信息化、智能化建设等。**建筑消防一体化：**火灾自动报警及联动控制系统、家用火灾安全系统、电气火灾监控系统、消防应急照明及疏散3D展示、消防设备电源监控系统、可燃气体探测报警系统、

防火门监控系统等。

建筑工业化配套部品：绿色建材及设备：绿色建材部品体系：节能门窗、幕墙遮阳系统、建筑涂料、密封胶、壁纸、墙砖、地砖、地板、楼梯、吊顶、各式五金配件等。

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。

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。

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。

观众组织

1、加大北京、天津、江浙沪、山西、陕西、河北、河南、山东、安徽、东三省等省市渠道经销商、零售商、家装公司及工装公司和房地产商+建筑工程等终端用户邀约，将采用展商联合推广、经销商参观交通餐饮补贴、大巴车服务、供需专项对接、经销商线上线下巡讲活动等系列政策和措施保证观众到会参观采购。

2、与华北各省市家装公司、工装公司、房地产商、建材家居市场、行业协会、商会对接就观众组织、会议活动等达成合作，协会作为展会支持单位将重点邀请会员单位到会参观采购，引入高质量终端工厂用户买家资源。

3、数据呼叫中心通过大量的一线走访，深挖各地市重点产业集群企业，新数据的补充与展会参展范围配对，重点结合各地核心优势产业相关行业领域展开搜集。

4、在北方重点建材家具产业基地、批发市场等，组织地面推广团队，逐一面对面走访，对参展企业进行推介，了解采购需求，实现对接。

欢迎业界同仁踊跃报名参展TBDAME

2024，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！

知识科普：

管类构件可采用环向预应力缠筋机，在管坯上缠绕预应力螺旋钢筋（见图）。作业时，管坯由卡盘夹持，通过调直张紧滚轮在管坯上绕4~5圈应力不大的螺旋钢筋，此后液压缸使两侧的张紧轮分开，钢筋便张拉到预定的应力值。此时管坯旋转，并开动小车，管体上就连续绕上预应力螺旋筋。螺距的大小由小车的行走速度来控制。随着预应力构件生产批量的增加，一些专用的连续张拉设备得到发展，其特点是成组张拉效率高，需要的张拉力较。