山东省建设科技与教育协会山东省建筑地产业协会业 他 年 省 物 坐 管 理 协 会山东省 勘 察 设 计 协会山东省建筑门窗幕墙行业协会

关于举办 2025 科技赋能"好房子"产业链 博览会的通知

各有关单位:

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的二十大及二十届二中、三中全会精神,全面落实全省住房城乡建设工作会议要求,聚力科技驱动,推动建筑工业化、数字化、绿色化转型升级,以建设人民群众满意的高品质住房为目标,山东省建设科技与教育协会、山东省房地产业协会、山东省物业管理协会、山东省勘察设计协会、山东省建筑门窗幕墙行业协会定于 2025 年 10

月24日至26日在济南举办"2025科技赋能'好房子'产业链博览会"(以下简称"博览会")。

本届博览会以"科技引领未来 筑就美好人居"为主题,积极响应国家"双碳"目标,推动绿色发展与科技创新深度融合,引领住宅建设迈向绿色、低碳、智能和高品质发展。通过政策解读、成果展示、实践交流、技术研讨及实地观摩等多元形式,活动将汇聚政、产、学、研、用各方力量,聚焦超低能耗建筑、绿色建筑和智能建造等前沿领域,搭建产学研用协同平台,推广新材料、新技术、新工艺与新装备,全面助力构建绿色低碳、安全高效、智慧宜居的现代建筑体系。

一、组织机构

(一)主办单位

山东省建设科技与教育协会

山东省房地产业协会

山东省物业管理协会

山东省勘察设计协会

山东省建筑门窗幕墙行业协会

(二)承办单位

新丞华国际会展(山东)集团有限公司

(三)协办单位

济南市房地产业协会

济南市建筑业协会

济南绿色建筑协会 济南市勘察设计行业协会 山东省建筑玻璃与工业玻璃协会 山东省钢结构行业协会

(四)媒体支持

大众日报、山东电视台、今日头条、大众网、一点资讯、网易、齐 鲁壹点、闪电新闻、经济导报、搜狐、海报新闻等。

二、基本信息

时间:2025年10月24-26日;

地点:济南黄河国际会展中心;

主题:科技引领未来 筑就美好人居;

规模:20000 m²展厅、20000+专业观众、200+参展商。

三、展示内容

(一)"好房子"建设成果展区

集中展示山东省高品质住宅试点项目的优秀实践、科技创新成果与"四好"建设最新成效,涵盖先进设计、绿色施工和智慧运维等全流程高品质建设范例。

(二)"好房子"建设材料展区

重点呈现推动"四好"建设的新技术、新产品、新设备与新工艺,包括新型墙体材料、高性能节能门窗幕墙、建筑保温系统、新风空调与热泵技术、建筑防水与密封材料、隔音降噪产品、光伏建筑一体化(BIPV/BAPV)、产能储能系统等绿色低碳材料与设备。

(三)新型建筑工业化与智能建造展区

聚焦装配式建筑结构体系、装配式装修与整体厨卫等工业化成果,并呈现智能生产、数字设计、智慧施工、建筑机器人、智慧工地系统等智能建造前沿技术与整体解决方案。

(四)城市更新与既有建筑改造展区

系统展示旧房改造典型案例、机电系统节能改造、房屋渗漏与 串味治理方案、建筑鉴定加固、适老化创新技术、历史建筑保护修 缮、老旧小区综合改造,以及 CIM、GIS 技术在城市更新与新基建 中的创新应用。

(五)智慧家居与数字家庭展区

全面呈现数字家庭系统、智能家居产品、智慧住区平台及相关终端设备,推动智能、舒适、便捷的高品质居住体验的实现。

四、参会人员

住建系统主管部门、城投及建投等平台公司、建设工程质量监督机构、市场监管等相关单位负责同志;省内外房地产开发、勘察设计、施工图审查、生产制造、建筑施工、工程监理等企业的管理和技术人员;医院、学校、合同能源管理、碳交易等相关机构代表;高等院校、科研院所、行业协会、学术团体等机构的相关技术与管理人员。

五、同期活动

(一)大会主论坛(10月24日10:00-12:00)

拟邀请国家及省市住建主管部门领导、知名专家学者及行业

龙头企业领袖,就政策导向解读与行业发展趋势等议题进行深入交流和前沿探讨。

(二)好房子建设技术交流会(10月24日14:00-17:00)

山东省作为经济与人口大省,在深入推进新型城镇化、加快城市更新、全面推进乡村振兴的过程中,对高品质、可持续、智能化的住房建设提出了更高要求与更迫切需求。本次交流会旨在围绕新时代"好房子"的标准内涵、高品质住宅实践路径、适老化与无障碍设计理念、绿色低碳技术应用等热点议题展开深入探讨,分享先进经验,凝聚行业共识,助力建设更宜居、更智慧、更符合人民期盼的好房子。

(三)城市更新和既有建筑节能改造研讨会(10月25日10:00 -12:00)

聚焦当前城市高质量发展与人居环境提升需求,深入探讨老旧小区改造的创新模式与可持续发展路径,分享城市更新全周期管理的先进经验与实践案例,并围绕建筑抗震加固、节能降耗等新技术与应用开展交流,为推动城市转型升级和建筑领域绿色低碳发展提供思路与解决方案。

(四)全省住建领域新技术应用交流大会(10月25日14:00-16:30)

聚焦建筑业十大新技术的研究、应用与推广,旨在全面提升我省建设行业科技创新与成果转化能力。会议将围绕装配式建筑、绿色低碳、数字设计、新型建材等前沿方向,组织专题报告、案例分

享与技术研讨,推动十大新技术在工程实践中的规模化、标准化应用,为我省建筑业高质量发展注入新动能。

(五)"一带一路"建造技术出海洽谈交流会(10月26日10:00 -12:00)

当前,建筑业正面临数字化、工业化与绿色化转型的关键阶段,科技创新已成为推动行业升级的核心引擎。本次会议聚焦建筑企业创新转型与海外市场拓展,旨在促进我国先进建造技术与标准"走出去",推动智能建造、绿色低碳、数字运维等前沿技术在国际工程领域的应用与合作,助力企业把握"一带一路"共建机遇,实现高水平国际合作与高质量发展。

(六)实地考察安排(10月26日10:00-16:00)

本次会议将组织与会代表前往济南起步区零碳智慧产业园、济南绿色建设国际产业园、"好房子"示范展厅以及行业标杆建材企业进行实地参观与深度交流。通过观摩零碳建筑技术集成应用、绿色建材生产实践与高品质住宅真实场景,推动产学研用深度融合,促进创新技术成果转化与应用。

六、其他事宜

(一)参会、参观不收任何费用,食宿自理,如需参展参会请联系相关协会或扫描二维码报名。



(二)联系方式

新丞华国际会展集团联系人: 王琦龙 13256693137

山东省建设科技与教育协会联系人: 杜智宏 15665868166

山东省房地产业协会联系人: 纪媛媛 18505319707

山东省物业管理协会联系人: 吕双双 15665757227

山东省勘察设计协会联系人: 孟

娜 18678777986

山东省建筑门窗幕墙行业协会联系人:都宗林 13864077479

