

CADE 建筑设计博览会 2024 (上海) 圆满闭幕 , 期待与您 2025 再相聚 !

2024 年 10 月 19 日 , CADE 建筑设计博览会成功落下帷幕。博览会专注于服务建筑师群体 , 全方位呈现了建筑设计行业的多元魅力。

本届博览会总面积达 11,500 平方米 , 106 家展商齐聚一堂。他们带来了涵盖建筑设计、幕墙设计与施工、创新材料及系统解决方案等丰富内容 , 充分展示了行业的广度与深度。

现场专业观众达 20,000 人次 , 27 场精彩纷呈的活动全面囊括了居住建筑设计、公共建筑设计、绿色低碳设计、城市更新、建筑与 AI/数字化设计以及建筑材料、建筑系统解决方案等建筑行业当下最为热门的话题。250 余位嘉宾汇聚于此 , 共同探讨国内外建筑前沿动态。

博览会以“更生·筑新”为主题 , 通过主题展览、行业大会与建筑师沙龙等多种形式 , 深入挖掘零碳可持续发展、AI 人工智能技术及人本设计对建筑设计行业的影响。这不仅展现了建筑设计领域的最新趋势和创新成果 , 更为与会者创造了分享宝贵经验、探寻合作机会的优质环境 , 为建筑行业高质量转型升级指明了方向。

居住体验 UP ! 好房子引领高品质住房

自倪虹部长提出“好房子”理念后 , 全国住房建设积极响应。在博览会中 , “好房子”主题内容大放异彩。

“好房子”主题邀请展区汇聚全国 230 项优秀案例 , 全面呈现了来自八大气候地区和居住

更新项目，这些案例堪称中国新时代住宅建设样板，为全国“好房子”建设树立典范。

诸多实力企业也展示了助力“好房子”落地的产品技术，如金茂集团、中建八局、北新建材等，分别带来 BIPV、智能控制、建材标准化、装配式产品等，展示了技术对打造好房子的强大支撑。

博览会还举办了多场专业论坛沙龙。由友绿智库主办的“第三届健康人居论坛”和中国建筑学会健康人居专业委员会主办“健康人居 + 低碳生活”沙龙，分别从设计、材料、低碳等角度，深入解读高品质住房，探索低碳绿色建筑和智慧楼宇等提升居住环境质量的方法，为未来人居发展趋势指明方向，让人们看到“好房子”如何引领高品质住房时代的到来。

一起“绿”动，零碳计划引领建筑绿色转型

在全球“双碳”深入推进的背景下，建筑行业正迈向零碳甚至负碳目标。CADE 博览会在绿色低碳方面亮点频现。

多元共生·零碳建筑展区展示了示范性零碳建筑案例和可持续建筑体系与技术集成。

BIPV、屋面等多个展区的数十家品牌，从建筑系统、材料、科技三方面为“绿色低碳”提供可行路径。

同时，围绕绿色低碳举办多场论坛与会议。“建筑的温度”围护结构绿色创新与设计论坛、2024 年城市发展与清水混凝土应用学术会议聚焦绿色建材；“主动式建筑理念及本土化实践论坛”探索主动式建筑；“DGNB 可持续发展论坛”促进中德合作探讨碳排放；“零碳建筑先锋实践”研究零碳建筑实践。这些活动不仅加深公众对零碳建筑的认知，更推动

产业上下游协同合作，为建筑行业绿色转型升级助力。

AI 入局！建筑设计行业面临变革

互联网与人工智能的发展，让“AI 将重塑建筑行业”的观点流行起来，给行业未来带来不确定性。

在 CADE 博览会中，BEYOND AI——数字化与 AI 展区通过现场模型和演示，精彩呈现了 AI 为建筑设计、工程建设、管理运维等环节带来的新活力，让人领略到建筑运维在全面感知、自动适应方面的巨大潜力。未来幕墙科技展区的远东幕墙、雅丽泰等企业展示了 BIM、模块化等建筑科技的巧妙应用，且呈现出向“建筑 + AI”发展的态势。

大会更是从“AI + 趋势”“AI + 未来”“AI + 国际”三个维度深入探讨。如何突破现有技术限制，如何正确、高效地开展“建筑 + AI”的实践与探索是核心议题。这将助力建筑设计走向数字化与个性化，为构建后人文主义的数字化、智能化 AI 建筑生态指明方向。CADE 博览会中的这些展示和讨论，充分展现了 AI 在建筑行业已初露锋芒，其未来发展值得行业内外高度关注。

直面痛点，幕墙 20 问助力行业破局

幕墙技术在不断发展，从简单的玻璃面板演变成功能多样、形态丰富的建筑外衣，不断拓展着传统建筑的边界。

在 CADE 博览会中，由 RFR 亚洲董事于辉先生策划的幕墙 20 问&地表最强样板展区成为焦点。该展区针对幕墙行业的痛点，不仅给出了详细的解决方案，还展示了实际样品。22

家企业提供了行之有效的解决方案。此外，6组地标性项目的幕墙样板在此展示，直观地呈现了当前幕墙的最高品质和技术水准。

幕墙 20 问快闪沙龙更是切中要害，聚焦幕墙行业待解决的多个问题。在这里，通过与建筑师、幕墙专家、业主以及其他专业观众进行快问快答的互动形式，一站式地呈现出幕墙行业最具发展趋势的技术和材料。这一系列围绕幕墙 20 问展开的活动，为幕墙行业的发展提供了思路和方向，帮助从业者在面对行业难题时找到破局之法，有力地推动了幕墙行业的进步。

效率、活力、温度？重构城市面貌的最优解

城市更新已成为推动城市化进程、提升居民生活质量的关键路径。2022 年，两会政府工作报告特别指出城市更新要回归以人为本的核心。意味着在未来的更新过程中，要着力解决城市发展的痛点、难点和堵点问题，让城市更新真正惠及民生，提高人民生活质量。

向新力·共生场——城市更新展区展示了中国城市更新的平衡之道，大量的城市更新优秀案例提供了可借鉴的更新策略和方法，为建构多元人群与空间的新型关系提供更多可能，助推城市的可持续发展、提升城市品质。

由上海市建筑学会及全联房地产商会城市更新分会举办的更新 MAX——未来城市发展大会，以项目实践为依托，邀请建设方、设计方、运营方一起解读城市更新如何激发社会活力。以及 BCC 国际建筑科技大会中的“当城市作为整体”、“打造生产型城市”、“城市化中的社区营造”、“修复与再利用”等议题与“包豪斯·可持续全球化发展国际论坛”也对城市规划与更新的效果、路径等进行了热烈而深入的探讨，一同畅想“以人为本”、宜居、韧性、可持续的未来城市。

新农村建设：建筑的乡村实验场

在当前乡村振兴战略与新型城镇化并进的关键时期，我国正面临城乡发展不平衡的严峻挑战。乡村建设因此显得尤为重要，它不仅需要优化空间布局、提升公共服务水平，还需促进要素流动与资源的均衡配置，同时，生态保护与文化遗产亦不容忽视。

博览会特别设置了“乡村视角下的探索”议题内容，直击乡村建设的困局与难点，深入剖析如何实现乡村的可持续更新。以及“深入绿里”和“继承中的创新：新乡土实践”两场沙龙，分别从建筑师的独特视角和乡土实践的具体案例出发，深入腹地，细致探讨在地文化、社会生活及消费习惯，挖掘乡村文化建设的内涵与城乡融合的自然底层逻辑，为乡村建设提供新的思路与方向。

全球视野下的建筑创新

“未来建筑生态”将不局限于国家内部，建筑设计的政策指导、实践案例和发展周期存在巨大的地区差异，建筑产业链条的各个环节如何实现全球协作，达到最高效率的高质量发展？

EcoBuild 未来建筑生态大会现场国内外嘉宾讨论了跨国界可持续实践的交流合作，推动全球建筑行业的联动和共同发展；Beyond AI——未来建筑科技创新大会展示了国内外的前沿 AI 技术在建筑设计、建造、运维等各个环节的最新应用成果；BCC 大会则汇集了 36 位国内外专家大咖围绕“100%城市”的各个方面进行了思想碰撞交流；“DGNB 可持续发展论坛”同为中德的可持续发展及全球零碳转型的国际协作提供了宝贵意见。

面向未来的建筑设计：全维度畅想与实践

随着科技的飞速发展和人类对未知世界的不断探索，极地建筑与地外建筑的设计与发展成为了备受瞩目的焦点。结合中国南极科考站秦岭站的建设实践，以及中国国家空间科学中长期发展规划 2024-2050 的发布，需要对面向未来的极地建筑与地外建筑进行一番全维度的畅想与实践探讨。建筑在极端环境下的生存与适应能力，也将推动未来建筑在材料、结构、能源等方面的革新。

在博览会中清华院和中国院主办的“极地建筑：前沿进展与跨学科探索”，深入探讨了极地建筑的设计解决方案与实践经验，更展望了未来建筑的发展趋势和地外考察的挑战与机遇，继续引领更加智能、绿色、可持续的未来建筑和地外考察的发展潮流。

此次，CADE 建筑设计博览会、BAU CHINA 国际建筑科技博览会、FBC 中国国际门窗幕墙博览会以及中国国际屋面和建筑防水技术展览会四展联动，总面积达 14.5 万平方米，展商数量高达 800+家展商！相信在不远的未来，2025 年的 11 月，CADE 将携更多“建筑人”共聚上海，届时我们将再次欢聚一堂，共享建筑界的创新盛宴！

2025 年 11 月 5-8 日上海新国际博览中心，让我们继续相约 CADE 建筑设计博览会 2025（上海），共赴建筑设计新征程。