

中国混凝土与水泥制品协会 超高性能水泥基材料与工程技术分会 文件

UHPC 分会字[2024]05 号

关于举办第二届全国 UHPC 技术发展和 和创新应用大会的通知 (第二轮)

各会员及有关单位:

2023 年“首届全国 UHPC 技术发展和创新应用大会”在广东佛山成功举办,来自全国材料、设计、生产、施工、设备等企业 and 高校、科研、业主等单位的 600 余位专业代表到会分享交流、洽谈合作、推介成果,赢得国内外 UHPC 及相关行业的深度关注,与会者对大会务实、高效、权威性、专业性给予了充分的肯定和高度评价。

UHPC 作为新质生产力,技术和应用在中国正在快速发展、不断取得新的进步。为适应行业发展需要,在首届大会成功举办的基础上,经研究决定,中国混凝土与水泥制品协会超高性能水泥基材料与工程技术分会(以下简称“分会”)定于 2025 年 3 月 13-15 日在武汉举办“第二届全国 UHPC 技术发展和创新应用大会”(以下简称“大会”)。届时,大会将围绕 UHPC 材料生产及施工质量控制/检验与验收、结构/产品/工程的设计创

新与应用、低碳与可持续工程建设、标准及行业发展报告进行解读，分享、交流最新科研成果，扩展视野，更新观念，提升对UHPC的认知。欢迎会员及UHPC相关的材料、设计、生产、施工、业主等单位的技术骨干、管理人员相聚武汉，共同见证UHPC技术的最新发展，面对面分享和交流，建立业内联系，推广技术、产品和设备，发现商机、拓展市场和应用。

现将大会有关事宜通知如下（详细日程将在第三轮通知中发布）：

一、大会特色

聚焦创新应用——分享国内外UHPC新研究成果、新工程设计与应用、技术体系建立的新进展；通过创意、理念和观念的碰撞交流，突破应用瓶颈和传统观念束缚，追求极致的材料性能，更好发挥UHPC的价值。

贯通全产业链——搭建UHPC全产业链交流对话平台，聚焦UHPC产业与工程应用的需求、难点、痛点，实现设计、材料、产品、施工、应用、检验等上下游直接对话与高效联动。

推动成果转化——汇聚UHPC新技术、新产品、新装备，搭建展示、推介和供需对接的平台，助推资源配置、成果转化及市场应用。

面向可持续的未来——展示UHPC对低碳、可持续工程建设的贡献，从生态设计、节约资源、提升耐久性、减少碳排放等方面推进UHPC工程应用。

评选表彰优秀创新成果——广泛征集全国范围的应用实例，特邀相关领域专家评选出优秀和创新的应用成果，大会现场揭幕评选结果，共同见证中国UHPC产业荣光。

二、大会主题

培育新质生产力，推动 UHPC 高质量发展

三、大会时间和地点

时间：2025 年 3 月 13-15 日

地点：湖北省武汉市-武汉欧亚会展国际酒店（武汉市东西湖区金银湖路 20 号）

四、会议组织

主办单位：中国混凝土与水泥制品协会超高性能水泥基材料与工程技术分会

承办单位：北京中创建投科技有限公司/砼饰界

支持单位：中交第二公路勘察设计研究院有限公司

武汉市政工程设计研究院有限责任公司

中交第二航务工程局有限公司

中铁大桥科学研究院有限公司

五、大会主要内容

（一）主论坛

1. UHPC产业最新优秀创新应用实例；
2. 突破传统理念且面向未来的设计、研发实践；
3. 国际领域具有前瞻代表性的标准规范及应用实例；
4. 全产业最新技术、产品体系、施工方法等研究成果、实践成果；
5. 2024年度UHPC产业发展报告。

（二）分论坛 1：结构创新应用

UHPC 在市政、桥隧、公路、风电等领域的新结构设计理念

与方法、新工程结构案例。

（三）分论坛 2：建筑创新应用

UHPC 在建筑结构和围护体系、城市景观工程等方面的创新设计和应用案例。

（四）分论坛 3：UHPC 材料性能提升与应用场景开发

（五）分论坛 4：UHPC 维修加固与施工技术

（六）UHPC 创新奖（2023-2024 年度）颁奖典礼

UHPC 创新奖已收到来自全国各地的 45 个申报作品，其中包括大跨径桥梁结构、中小跨径桥梁结构、新型屋面结构、组合桥梁结构、结构装饰一体化幕墙、新型屋架梁结构、装配式 UHPC 建筑结构、异形 UHPC 构件生产工艺、维修加固、工业厂房墙板/屋面瓦、预应力复合结构顶管、风电混塔管片、储能柜体、公路护栏、特种 UHPC 预混料等多领域的创新实践成果和产品应用。

UHPC 创新奖计划于 2024 年 12 月进行专家评审，获奖结果将在会前进行公示，并在大会现场授予荣誉。

六、报告征集

本次大会报告征集将分为以下三类：突破性应用类、创新性应用类、材料/产品/装备推广类。组委会将根据大会议题范围、申请报告大纲及内容先进性、代表性等进行最终确认。请有意向作主题报告的企业或发言人按要求提交申请（详见附件）。

相关时间节点如下：

2024 年 11 月 30 日 提交大会报告申请表

2024 年 12 月 20 日 提交报告大纲及内容概要

2025年1月20日 提交报告 PPT

七、展览推介

为更好地帮助企业推广新技术、新产品，展示企业品牌形象，大会同期将设置部分场地用于UHPC行业创新产品、技术和装备的展示、推广及商务合作洽谈。

有意向参与展览和协办、支持的企业请联系组委会。展位数量有限，请尽快与工作人员联络确认。

参加展览的展示品和宣传品需在展会场地内展示和发放，大会期间不得随意张贴及发放任何形式的宣传材料；非参展单位不得发放任何形式的宣传材料，敬请谅解。

八、会议费用及报名

（一）会务费

1. 提前注册会务费

会员单位 1900 元/人，非会员单位 2400 元/人。

2. 现场交费会务费

会员单位 2300 元/人，非会员单位 2800 元/人。

3. 在校学生会务费：1200 元/人（需提前注册缴费，持在读学生证报到）。

会务费包含会议费、会期餐费、资料费等。

会议鼓励与会代表提前注册交费，提前交费截止日期：**2025年2月28日（以银行凭证为准）**。请提前注册的单位将会务费汇至协会账户，同时务必在报名系统中填写完整开票信息（开票单位名称和统一社会信用代码/税号）。

户 名：中国混凝土与水泥制品协会

开户行：工行北京百万庄支行

账 号：0200001409014475638

汇款请务必备注“第二届UHPC产业大会”，完成汇款后请将回单发送给组委会，以示完成报名。

（二）会议注册报名

请扫描以下二维码填写报名信息：



（三）食宿安排

1. 用餐安排：会议统一安排与会代表就餐。

2. 会议酒店：武汉欧亚会展国际酒店

会议酒店住宿协议价：大床房 395 元/间/天（含单早）、双床房 445 元/间/天（含双早）。本次大会不统一安排住宿，请参会代表提前自行预定（现场订房无法确保有房）。

3. 订房咨询：13477017270（张经理）



会议酒店订房二维码

九、组委会联系方式

中国混凝土与水泥制品协会超高性能水泥基材料与工程技术分会秘书处

联系人：向炯 18970886628 陈夏露 15110191692

E-mail: uhpc@ccpa.com.cn

微信公众号：混凝土和UHPC、砼饰界

本届大会将在以上两个公众号设置“第二届UHPC产业大会”专栏，欢迎关注公众号实时了解大会动态更新。

十、其他事项

未缴纳2024年度会费或有意愿入会的单位，请在会议前办理相关手续，以便换发会员证书并享受会员优惠（可登陆协会会员系统自行查看会员状态，网址：<http://hy.ccpa.com.cn/>）。如有疑问，请及时联系组委会。

附件：报告申请表



附件：

报告申请表

报告题目			
报告人姓名		职务/职称	
联系电话		E-mail	
单位名称			
内容简介	不少于 500 字。内容概要要求主题明晰、突出重点。内容范畴：工程应用、产品应用、施工方案等涉及的创新点（设计创新/材料创新/工艺创新/施工功法创新等），科学论证过程（试验方法/检测方法/数据对比等），使用 UHPC 材料/设备/原材等攻克的难题，成效及价值体现……		
工作流程	1. 2024 年 11 月 30 日前，提交报告申请表。 （组委会收到申请表后将告知是否获得报告资格，并发送大会报告 PPT 模版至申请人邮箱） 2. 2024 年 12 月 20 日前，提交 PPT 报告大纲及内容概要。 （组委会根据大纲和概要来确定报告类型，并反馈结果、完善意见及参会细节） 3. 2025 年 1 月 20 日前，提交完整的报告 PPT。 （将在第三轮大会通知对外公布详细日程表）		

说明：请务必将申请表/PPT 大纲等资料按时间要求发送至组委会邮箱：

uhpc@ccpa.com.cn。