

建研院检测中心有限公司

第四届全国建筑加固工程质量控制学术交流会 (3号通知)

随着我国城镇化建设的推进，建设方式已由过去大拆大建的新建为主转为新建建筑与既有建筑同步并重方向发展。国家“十四五”规划明确提出实施城市更新行动，并将其上升为国家战略。既有建筑的加固改造作为城市更新的重要手段将快速发展，加固技术也将更广泛地应用到铁路、公路、桥梁、水利等土木工程的建设与运维中，助力“双碳”目标早日实现。

为提升建筑加固工程质量水平，促进加固改造领域新成果、新技术的交流与合作，继第一届、第二届和第三届分别在西安、南京和长沙成功举办后，建研院检测中心有限公司（中国建筑科学研究院建筑工程检测中心）、浙江大学、浙江省建筑科学设计研究院有限公司、国家建筑工程技术研究中心和中国工程建设标准化协会检测与试验专业委员会决定于**2024年10月23日—25日**在浙江省杭州市召开“**第四届全国建筑加固工程质量控制学术交流会**”，会议规模约600人，现将有关安排通知如下。

一、会议组织

主办单位：建研院检测中心有限公司

浙江大学

浙江省建筑科学设计研究院有限公司

国家建筑工程技术研究中心

中国工程建设标准化协会检测与试验专业委员会

承办单位：国家建筑工程质量检验检测中心

浙江大学建筑工程学院

国家化学建筑材料测试中心（建工测试部）

住房和城乡建设部质量评定工程技术创新中心

浙江鑫球科技有限公司

上海瀚海会务服务有限公司

协办单位：南京天力信科技实业有限公司

上海悍马建筑科技有限公司

湖南固特邦土木科技发展有限公司

卡本科技集团股份有限公司

慧鱼（太仓）建筑锚栓有限公司
西卡（中国）有限公司
山东江山纤维科技有限公司

支持媒体：《工程质量》杂志社
建筑云联盟

二、会议安排

1. 会议时间
2024年10月23日—25日
10月23日全天：报到；
10月24日—25日：大会报告。
2. 会议地点
浙江省杭州市西湖区转塘街道珊瑚沙东路9号（白金汉爵大酒店）。
3. 会议日程（以现场实际安排为准）

时间	报告题目	报告人
10月24日 8:30~8:50	会议开幕式	领导和嘉宾致辞
8:50~9:10	合 影	
10月24日上午·杭州白金汉爵大酒店 上半场会议主持人：王元清 清华大学 教授 邱小坛 中国建筑科学研究院有限公司 研究员		
9:10~9:50	岩土工程施工对环境影响 案例分析	龚晓南 中国工程院 院士 浙江大学教授 浙江大学滨海和城市岩土工程研究中心主任
9:50~10:20	科技创新推动“好房子”建设的思考	尹波 研究员 中国建筑科学研究院有限公司副总经理 中国青年科技工作者协会副会长兼能源与环境专委会主任委员、中国合格评定国家认可委员会工程建设与建材专委会主任委员、中国工程建设标准化协会智慧建筑与智慧城市分会会长
10:20~10:50	既有建筑更新改造诊疗结合模式的探索与实践	王静民 正高级工程师 浙江省建筑科学设计研究院有限公司 建筑设计院总工程师 浙江省工程建设质量管理协会建筑诊疗分会会长

10:50~11:00	茶 歇	
10 月 24 日上午 • 杭州白金汉爵大酒店 下半场会议主持人：罗尧治 浙江大学 教授 杨桦 浙江省建筑科学设计研究院有限公司 教授级高工		
11:00~11:30	城市更新中钢结构加固技术的应用与发展	王元清 清华大学 教授 中国工程建设标准化协会建筑物鉴定与加固专委会副主任委员、中国钢协钢结构质量安全检测鉴定专委会副理事长
11:30~12:00	基于概率的建筑结构可靠性设计与评定	邸小坛 研究员 中国建筑科学研究院有限公司原副总工 国家建筑工程质量检验检测中心顾问总工
时间	报告题目	报告人
10 月 24 日下午 • 杭州白金汉爵大酒店 上半场会议主持人：吴善能 同济大学 教授 常好诵 城市安全发展科技研究院（深圳） 正高级工程师		
14:00~14:25	大跨度空间结构监测与加固技术研究	罗尧治 教授 国家杰青 浙江大学建筑工程学院院长、浙江大学空间结构研究中心主任、中国土木工程学会理事、中国工程建设标准化协会空间结构专委会副主任委员
14:25~14:50	某商住综合体结构受地下水位变化的影响及处置	陈大川 湖南大学 教授 中国工程建设标准化协会砌体结构专委会副秘书长、中国工程建设标准化协会建筑物鉴定与加固专委会副秘书长、湖南省土木建筑学会结构专委会副主任委员、湖南省土木建筑学会施工专委会副主任委员
14:50~15:15	减（隔）震技术在既有建筑改造加固中的创新应用与研究	田鹏刚 正高级工程师 陕西省建筑科学研究院有限公司总经理 未来城市建设与管理创新联合研究中心理事兼秘书长
15:15~15:40	工程结构加固改造用锚固胶的标准体系及耐久性评定	曾兵 研究员 建研院检测中心有限公司加固材料及胶粘剂事业部部长、中国建筑学会诊治与运维分会副秘书长、中国工程建设标准化协会建筑物鉴定与加固专委会委员

15:40~15:50	茶 歇	
10 月 24 日下午 • 杭州白金汉爵大酒店 下半场会议主持人：陈大川 湖南大学 教授 田鹏刚 陕西省建筑科学研究院有限公司 正高级工程师		
15:50~16:15	工业建筑钢吊车梁疲劳加固 与性能提升技术	常好诵 正高级工程师 城市安全发展科技研究院（深圳）副院长 中国工程建设标准化协会建筑物鉴定与加固专委会副主任委员、中国建筑学会工程诊治与运维分会秘书长
16:15~16:40	专家辅助人对建筑工程司法鉴定 的合理性评定作用	吴善能 同济大学 教授 同济大学房屋质量检测站副站长、中国工程建设标准化协会建筑物鉴定与加固专委会委员
16:40~17:05	风电混塔拼接缺陷识别 与加固修复	张明熠 博士 上海电气风电集团混塔事业部总经理 一重（黑龙江）风电混塔有限公司总经理 中国工程建设标准化协会高耸构筑物专委会委员
17:05~17:30	智能化生产对结构加固用 高性能环氧胶粘剂品控的影响	刘钧慧 高级工程师 浙江鑫球科技有限公司技术总监
17:30~17:55	公路桥梁加固维修关键技术 及质量控制	吴中鑫 正高级工程师 浙江交工高等级公路养护有限公司技术总监兼技术中心主任、中国公路学会养护与管理分会理事
时间	报告题目	报告人
10 月 25 日上午 • 杭州白金汉爵大酒店 上半场会议主持人：李俊华 宁波大学 教授 王文军 中科院大连化物所 研究员		
8:30~8:55	既有建筑安全鉴定结构承载力 验算几个问题讨论	王柏生 浙江大学建筑工程学院 研究员 浙江大学土木工程测试中心副主任 中国文物保护协会文物建筑安全鉴定与抗震评估专委会委员、浙江省振动工程学会副理事长 浙江省工程建设质量管理协会检测分会秘书长

8:55~9:20	新一代的纤维增强复合材料 结构加固技术	冯鹏 清华大学 教授 清华大学土木工程系主任 中国复合材料工业协会监事长 中国建筑学会诊治与运维分会副秘书长
9:20~9:45	既有建筑鉴定、加固与改造中 若干关键问题的讨论	刘汉昆 正高级工程师 四川省建筑科学研究院有限公司加固技术与标准 研究院副院长、中国工程建设标准化协会建筑物鉴 定与加固专委会副主任委员
9:45~10:10	工程结构加固新材料新技术 应用	沈安迪 博士 上海悍马建筑科技有限公司研发总监
10:10~10:20	茶 歇	
10月25日上午·杭州白金汉爵大酒店 下半场会议主持人：王柏生 浙江大学 研究员 刘汉昆 四川省建筑科学研究院有限公司 正高级工程师		
10:20~10:40	预应力钢带加固混凝土结构 技术研究	李俊华 宁波大学 教授 中国钢结构协会理事 中国建筑学会结构抗火专委会委员 中国工程建设标准化协会检测与试验专委会委员
10:40~11:00	纤维复合材加固常见质量问题 及其控制方法	罗仕刚 高级工程师 卡本科技集团股份有限公司研发部部长 天津工业大学纺织科学与工程学院研究生企业导师
11:00~11:20	火灾损伤后钢筋混凝土柱 轴压加固技术研究	欧阳利军 上海理工大学 副教授 中国工程建设标准化协会建筑物鉴定与加固专委 会上海分会专家委员
11:20~11:40	“建筑医院”模式下外保温加 固修缮技术应用	刘亚辉 正高级工程师 浙江省建筑科学设计研究院 研发中心结构安全团队负责人 浙江省绿建协建筑工业化分会副秘书长
11:40~12:00	富含填料建筑结构胶研发探讨	王文军 研究员 中科院大连化物所 中国工程建设标准化协会建筑物鉴定与加固专委会 委员
12:00~12:10	会议闭幕式	

三、会议注册及食宿安排

1. 请于10月15日前将附件报名表提交大会秘书处。
2. 会议费用：①会议费1800元/人（含会务费、资料费和餐饮费等）；②高校学生（凭学生证）会议费为1200元/人；③中国土木工程学会、中国建筑学会会员和中国工程建设标准化协会检测与试验专委会委员会议费为1500元/人。
3. 参会人员食宿可统一安排，住宿费、交通费自理。
4. 本会议指定会议费受理单位（汇款请注明：单位、参会人员姓名）：
单位名称：上海瀚海会务服务有限公司
开户银行：中国农业银行股份有限公司上海虹口支行
银行账号：03346100040066305

四、会务组联系方式

1. 会议组织单位
单位：建研院检测中心有限公司
地址：北京市朝阳区北三环东路30号中国建研院国检中心
会议总负责：曾兵
联系方式：13810648222（微信同号）
2. 会议秘书处联系人及联系方式
王珂：13892899111（微信同号） 会务负责
骆亚丽：18822129903（微信用号） 中国建研院国检中心

主办单位

建研院检测中心有限公司
浙江大学
浙江省建筑科学设计研究院有限公司
国家建筑工程技术研究中心
中国工程建设标准化协会检测与试验
专业委员会

承办单位

国家建筑工程质量检验检测中心
浙江大学建筑工程学院
国家化学建筑材料测试中心（建工测试部）
住房和城乡建设部质量评定工程技术创新中心
浙江鑫球科技有限公司
上海瀚海会务服务有限公司

2024年09月29日

附件：

第四届全国建筑加固工程质量控制学术交流会 报名表

单位名称			
通讯地址			
联系人		联系电话	
微信号		E-mail/QQ	
姓名	性别	职务/职称	电话
发票类型	增值税普通发票		
(小规模企业普通 发票-电子发票)	名称： 税号：		
住宿是否需要订房间： ☐ 是 ☐ 否 _____间_____日入住 会议酒店：杭州市白金汉爵大酒店，标间或大床房协议价：399 元/间·天（无早）， 449 元/间·天（单早），499 元/间·天（双早）；预留 100 间，先订先得。			

备注：

本表请于 2024 年 10 月 15 日前通过 E-mail（cabrjg@163.com）或联系会务组返给会议秘书处。

联系人及联系方式：

王 珂：13892899111（微信同号） 会务负责

骆亚丽：18822129903（微信用号） 中国建研院国检中心