



第十八届高层建筑抗震技术交流会

(2021年10月21-23日 中国·南昌)

主办单位: 中国建筑学会抗震防灾分会、北京市建筑设计研究院有限公司、江西省土木建筑学会、江西同济建筑设计咨询有限公司、华东交通大学、江西省建筑设计研究总院集团有限公司、《建筑结构》杂志社

承办单位: 《建筑结构》杂志社、亚太建设科技信息研究院有限公司

协办单位: 北京探索者软件股份有限公司、西安五和土木工程新材料有限公司、震安科技股份有限公司、兆弟集团有限公司

支持单位: 北京土木建筑学会建筑结构委员会

举办地点: 南昌凯美开元名都大酒店(江西省南昌市青山湖区湖滨南路99号)

举办时间: 2021年10月21-23日(10月21日周四报到,22日周五全天大会,23日周六上午分会场,23日周六下午大会)

一、会议背景

中国建筑学会抗震防灾分会高层建筑抗震专业委员会成立于1985年。根据建设部(86)城抗会字第001号的通知:“关于成立中国建筑学会地震工程学术委员会高层建筑抗震学组”,高层建筑抗震学组挂靠在北京建筑设计研究院。1995年“地震工程学术委员会”改为“抗震防灾分会”,相应“高层建筑抗震学组”改为“高层建筑抗震专业委员会”。高层建筑抗震专业委员会目前共有全国各大设计单位、高等院校和科研单位等四十余家单位参加,按照每年1~2次学术交流或讨论专门问题。高层建筑抗震专业委员会的大型学术交流活动每两年召开一次。1986年在广州市举办了“第一届高层建筑抗震技术交流会”,与会代表达300余人。经研究决定,中国建筑学会抗震防灾分会拟定于**2021年10月21-23日**在江西省南昌市召开“第十八届高层建筑抗震技术交流会”,欢迎广大工程设计、施工、科研人员、高等院校和抗震管理部门的学者和专家,踊跃参加。

二、会议主题

1. 地震震害研究与分析; 2. 高层建筑结构抗震技术的发展及趋势; 3. 新型高层建筑结构体系的研究; 4. 高层建筑结构的性能抗震设计; 5. 高层建筑结构抗震试验、理论分析及设计计算; 6. 高层建筑结构抗震技术新软件应用与开发; 7. 典型高层建筑结构抗震设计工程实例; 8. 高层建筑基础选型及地基处理、工程实例; 9. 结构减震与隔震技术及应用成果; 10. 建筑结构抗震加固技术; 11. 预制装配式结构。

三、日程安排

日期和时间		事项
10月21日	下午	会议报到
10月22日	全天	大会报告
	晚上	中国建筑学会抗震防灾分会委员会会议

10月23日	上午	分会场报告
	下午	大会报告

*会议日程及报告详细安排请见后续通知或随时关注《建筑结构》网站、微信。

四、报告嘉宾（将陆续更新）

姓名	单位和职务	报告题目
欧进萍	中国工程院院士，哈尔滨工业大学教授	高层建筑抗风抗震主被动自适应减振控制
吕西林	中国工程院院士，同济大学教授	高层建筑减隔震研究与工程应用
任庆英	全国工程勘察设计大师，中国建筑设计研究院有限公司总工程师	首都博物馆东馆隔震（振）结构设计
王亚勇	全国工程勘察设计大师，中国建筑科学研究院顾问副总工程师	建筑结构抗震性能化设计问题探讨和案例解析
李国强	同济大学教授	高层建筑消能摇摆减震钢结构
郁银泉	全国工程勘察设计大师，中国建筑标准设计研究院副院长、总工程师	EMC 装配式混凝土结构体系技术研发
丁洁民	全国工程勘察设计大师，同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司总工程师	减震技术在高层建筑中的应用实践
王立军	全国工程勘察设计大师，华诚博远工程技术集团首席科学家	高层钢与大跨--相遇在稳定
周建龙	全国工程勘察设计大师，华建集团华东建筑设计研究总院首席总工程师	超高层结构设计实践与创新
霍文营	中国建筑设计研究院有限公司总工程师	单向网格支撑+内退框架钢结构体系研究
周云	广州大学副校长、教授	《屈曲约束支撑应用技术规程》理解与应用
叶燎原	云南师范大学教授	漾濞 6.4 级地震减隔震建筑震害调查及简析
王翠坤	中国建筑科学研究院副总工程师	结构仿真分析助力高质量结构设计
黄世敏	中国建筑科学研究院副总工程师	《建筑与市政工程抗震通用规范》（GB55002-2021）介绍
高文生	中国建筑科学研究院副总工程师，地基基础研究所所长	《建筑与市政地基基础通用规范》（GB55003-2021）介绍
刘彦生	清华大学建筑设计研究院总工程师	基于材料特性分析钢木组合大跨度结构设计要点
杨学林	浙江省建筑设计研究院副院长、总工程师	高层建筑桩基沉降及筏筏计算若干问题与建议
许秋华	江西省土木建筑学会理事长	工程案例解析江西地区低地震基本烈度、低基本风压的高层建筑抗震抗风性能特点及建议措施
滕军	哈尔滨工业大学（深圳）教授	高性能主次结构及其预制装配耗能减震部件和体系
吴小宾	中国建筑西南设计研究院有限公司总工程师	减震技术在 9 度区应用案例分享
束伟农	北京市建筑设计研究院有限公司结构设计总监，总工程师	TOD 震振双控设计研究
张谨	中衡设计集团股份有限公司总经理、总工程师	混凝土损伤变量及评价标准在抗震性能化设计中的应用
刘鹏	奥雅纳工程咨询（上海）有限公司院士、董事	建筑抗震韧性及有关中美标准介绍
朱忠义	北京市建筑设计研究院有限公司总工程师	卡塔尔世界杯主体育场大跨度结构设计
王启文	深圳市建筑设计研究总院有限公司总工程师	深圳湾超级总部基地 C 塔项目双塔连体结构方案研究
蒋欢军	同济大学土木工程学院副院长、教授	上海市标准《超限高层建筑工程结构设计指南》编制情况介绍

盛平	北京市建筑设计研究院有限公司副总工程师	工人体育场结构及超长设计研究
赵作周	清华大学副教授	预制板板端不出筋叠合板支座在负弯矩下受弯性能试验研究
潘鹏	清华大学土木水利学院副院长、教授	震时正常使用建筑的设计与抗震韧性评价
陆新征	清华大学教授	基于生成对抗网络的剪力墙结构智能生成式设计方法
熊海贝	同济大学教授	高层建筑中新型绿色混凝土-木框盒体系研究
张艳霞	北京建筑大学教授	钢框架柔性连接节点外挂蒸压加气混凝土墙板振动台试验研究
韩小雷	华南理工大学教授	强震作用下 RC 框架结构倒塌本质探讨
区彤	广东省建筑设计研究院有限公司结构副总工程师	高耸结构抗震双控设计及试验研究
徐海洋	北京探索者软件股份有限公司董事长	从智能校审到人工智能校审的探索及应用
张微敬	北京工业大学教授	放置聚苯板的剪力墙抗震性能研究
纪晓东	清华大学副教授	调谐惯质阻尼 (TVMD) 联肢墙体体系研究
游健	广州华森建筑与工程设计顾问有限公司总经理	复杂空间建筑结构设计——以南海文化中心为例
汪大洋	广州大学土木工程学院副院长、教授	地铁上盖厚板转换超高层结构低周往复静力试验研究
祝文畏	浙江省建筑设计研究院副总工程师	既有高层框架结构托梁拔柱施工模拟及其地震易损性分析
张超	广州大学副教授	韧性装配式消能围护墙-钢框架抗震性能研究
吴从晓	广州大学副教授	装配式砼框架结构减震干式连接形式性能研究
林超伟	柏涛国际工程设计顾问 (深圳) 有限公司副总经理	筒体偏置的超高层结构研究与设计
杜风茂	四川省建筑设计研究院有限公司设计二院结构所副总工程师	成都某高层连体结构设计
甄伟	北京市建筑设计研究院有限公司副总工程师	大高宽比和长宽比超高层结构设计— 基于南京扬子江国际会议中心项目的工程实践
奚琦	北京市建筑设计研究院有限公司主任工程师	以柔克刚, 高烈度大空间的减隔震设计— 海南银行总部大楼项目
于东晖	北京市建筑设计研究院有限公司副总工程师	美·力和谐- 国家会议中心二期索拱网壳屋面工程实践
秦凯	北京市建筑设计研究院有限公司副总工程师	大跨度结构若干关键技术探讨
张路	中国建筑设计研究院有限公司	“以新带旧、修旧如旧”的改造设计策略探索
张耀	西部建筑抗震勘察设计研究院有限公司董事长	高层剪力墙结构内置型钢加固方法研究及有限元分析
卢清刚	北京市建筑设计研究院有限公司副总工程师	南昌华侨城象湖文旅项目万豪酒店复杂结构分析与设计
潘斌	平安不动产 设计管理部副总监	江西在建第一高楼-南昌平安国际金融中心大厦结构设计
蒋俊杰	(TT) 宋腾添玛沙帝工程顾问有限公司北京办公室负责人、高级合伙人	
王洪臣	中国建筑西北设计研究院有限公司院副总工程师	含通高柱建筑的结构探讨
王伟	融创东南集团产品中心结构总监, 高工	融创杭州西站北综合体项目 400m 级塔楼结构选型
刘越	同济大学博士生	芯筒-刚臂结构地震倒塌模拟与简化分析方法
李兆凡	史基摩欧文尔 (上海) 建筑设计事务所有限公司 (SOM) 副总监	一个高层建筑悬挂结构的设计及高强钢材的应用
吴思远	同济大学博士生	基于性能的电缆桥架抗震优化设计方法

黄永强	华建集团华东建筑设计研究总院 事业四部副总，结构总监	采用间接预应力约束的大跨混凝土薄壳设计与研究
包联进	华建集团华东建筑设计研究总院结构总工程师	混合减震技术在超高层建筑结构中的应用与探讨
吴宏磊	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司副总工程师	深圳腾讯滨海大厦不对称超高层连体建筑结构设计与研究
孙海林	中国建筑设计研究院有限公司副总工程师	贵州某体育场结构选型及设计
李伟强	北京市建筑设计研究院有限公司地基所所长	沉降后浇带取消方法与案例
閻东东	北京市建筑设计研究院有限公司复杂结构研究院工程咨询设计所所长	双屈服点 BRB 工程应用研究
张思海	西安五和土木工程新材料有限公司总工程师	高延性混凝土及其加固技术在结构加固改造中的应用
雷远德	中国建筑标准设计研究院有限公司工程技术研究所主任工程师	摩擦摆支座隔震结构振动台试验研究
温文露	震安科技股份有限公司设计总监	消能减震技术在高烈度区高层建筑中的应用与研究
岳增国	兆弟集团有限公司企业技术中心主任	螺锁式连接异型桩承载性能分析
肖明	中国建筑标准设计研究院有限公司副总工程师	EMC 预制空心叠合剪力墙结构技术研发与应用
张琳	北京市建筑设计研究院有限公司钢结构所所长	融创华发·深圳冰雪文旅城 — 滑雪场结构设计研究
祁跃	北京市建筑设计研究院有限公司复杂结构研究院工程咨询设计所所长	丽江机场航站楼结构设计研究
武云鹏	北京市建筑设计研究院有限公司结构软件研究所所长	大震弹塑性分析研究进展及工程实践—基于北京建院 Paco-SAP 软件

五、主持嘉宾（将陆续更新）

姓名	单位和职务
柯长华	全国工程勘察设计大师、北京市建筑设计研究院有限公司顾问总工程师
汪大绥	全国工程勘察设计大师，华建集团华东建筑设计研究总院资深总工程师
李亚明	上海建筑设计研究院有限公司总工程师
姜文伟	上海建筑设计研究院有限公司总工程师
苗启松	北京市建筑设计研究院有限公司副总工程师、复杂结构研究院院长
张峥	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司工程技术研究院院长

六、会议费用及报名方式

(1) 会议注册费：2000 元/人。(2) 报名方式：请扫描右侧二维码进入报名页面。

(3) 会议和住宿地点：南昌凯美开元名都大酒店（江西省南昌市青山湖区湖滨南路 99 号）。温馨提醒：不建议中高风险地区所在辖区人员来南昌参会。



七、会务组联系方式

《建筑结构》杂志社 万金硕：010-57368785，18610397119（报名和发票查询）；赵超：010-57369049，18516861038（会议咨询和招商）；左丹丹：010-57368785，18810333144（会议咨询和招商）；秦耕：010-57368777，13051538620（会议咨询和招商）；Email：jzjg2016@cnki.com（咨询专用邮箱） 网址：www.buildingstructure.cn。

