

第十七届高层建筑抗震技术交流会 暨北京建院成立 70 周年结构创新设计论坛

北京·10月23-26日

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、《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：北京盈建科软件股份有限公司、北京构力科技有限公司

支持单位：北京土木建筑学会建筑结构委员会、广州建研数力建筑科技有限公司

举办地点：北京·天泰宾馆（北京市西城区南礼士路头条1号）

举办时间：2019年10月23-26日（其中：23日报到，24-25日全天交流会、26日工程参观）

工程参观：国家速滑馆

一、会议背景

经中国建筑学会抗震防灾分会研究决定，2019年10月24-26日在北京市召开“第十七届高层建筑抗震技术交流会”，正值北京市建筑设计研究院有限公司成立70周年，故同期召开“北京建院成立70周年结构创新设计论坛”。

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) 结构减震与控制技术及应用成果；(10) 建筑结构加固技术；(11) 装配式结构。

三、日程安排

10月23日14:00-21:00 会议报到；10月24日8:30-18:00 开幕式、大会报告；10月25日8:30-12:00 分会场报告；10月25日13:30-18:00 大会报告；10月26日8:00-11:00 工程参观。

*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、微博

四、已确定出席报告专家（排名不分先后）

姓名	单位/职务	演讲主题
聂建国	中国工程院院士，清华大学教授	工程结构的创新与实践
欧进萍	中国工程院院士，哈尔滨工业大学教授	高层建筑结构抗震减震设计及其弹塑性精细数值子结构模拟
岳清瑞	中国工程院院士，中冶建筑研究总院有限公司董事长	工程诊治与创新
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	题目待定
吕西林	同济大学教授	题目待定
钱稼茹	清华大学教授	抗震等级、轴压比及其他问题讨论
任庆英	全国工程勘察设计大师，中国建设科技集团股份有限公司总工程师	北京2022年冬奥会延庆赛区场馆设计简介

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	再说 EPA 及其它
汪大绥	全国工程勘察设计大师，华东建筑设计研究总院资深总工程师	题目待定
傅学怡	全国工程勘察设计大师、中建设计集团有限公司顾问总工程师	迪拜 1145m 高 DCH 塔结构设计研究
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	隔震技术新进展—摩擦摆隔震支座与隔震柔性管道的研究与应用
范重	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	超高层结构抗震设计若干关键技术
娄宇	全国工程勘察设计大师，中国电子工程设计院有限公司总经理、总工程师	某超高层建筑结构设计关键问题
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	上海中心大厦建筑结构设计关键技术
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专家	设计的策略
肖从真	全国工程勘察设计大师，中国建筑科学研究院有限公司建筑设计院院长	抗震性能化设计的新发展
李国强	同济大学 教授	大承载金属消能减震技术研究与应用
霍文营	中国建筑设计研究院有限公司总工程师	结构抗震设计的一点思考
周建龙	华东建筑设计研究总院副总工程师	结构效率与结构性能的均衡—超高层外伸臂桁架设计
陈彬磊	北京市建筑设计研究院有限公司结构总监、总工程师	结构的绽放——贺 70 周岁 BIAD
李爱群	北京建筑大学副校长、教授	高层结构减隔震技术研究与应用
杨庆山	重庆大学土木工程学院 院长、教授	基底隔震高层建筑的抗风研究和等效静风荷载：案例分析
张锡治	天津大学建筑设计研究院 副院长	预制离心混凝土组合柱抗震性能研究
束伟农	北京市建筑设计研究院有限公司 总工程师	超大悬挑结构设计研究与实践
刘琼祥	深圳市建筑设计研究总院有限公司 总经理、总工程师	强外框结构体系关键技术研究及工程实践
潘鹏	清华大学 教授	地铁周边高层建筑隔振方法研究
陈岱林	北京盈建科软件股份有限公司 董事长	搭建 BIM 实际应用的新路径
赖忠毅	山西省建筑设计研究院有限公司 总工程师	高烈度抗震设防区发展装配式建筑的思考
吕大刚	哈尔滨工业大学 教授	RC 框架-剪力墙结构的地震风险评估与抗震韧性评级
韩小雷	华南理工大学 教授	广东省标准《建筑工程混凝土结构抗震性能设计规程》的基本思路

刘彦生	清华大学建筑设计研究院有限公司 总工程师	亚洲投资银行总部纵横双向连体结构设计介绍
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	题目待定
徐 斌	中设安泰(北京)工程咨询有限公司 副总经理, 总工程师	矩形钢管混凝土柱-混凝土梁穿筋节点受力性能研究
张艳霞	北京建筑大学 教授	全螺栓连接钢框架体系抗震性能研究及其工程实践
陆新征	清华大学 教授	框架-核心筒结构单、双重抗侧力体系的抗震性能研究
顾渭建	军事科学院国防工程研究院, 结构总工	高层建筑抗倾覆主要影响因素分析与工程实践
周 颖	同济大学 教授	地铁上盖高层建筑的“硬转换”与“软转换”方案研究与结构设计
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	平衡与综合—西安丝路国际会议中心结构设计关键问题研究
张微敬	北京工业大学 教授	基于位移方法设计的 T 形剪力墙抗震性能研究
纪晓东	清华大学 副教授	RC 剪力墙拉弯和拉剪受力性能研究
王 喆	中国建筑标准设计研究院有限公司 所长, 教授级高级工程师	装配式钢结构住宅研究应用新进展—结构篇
徐自国	广州市住宅建筑设计院有限公司北京分公司 副总工	超高层结构应对 $2f_{tk}$ 问题的一种新对策及工程实例
杨志勇	广州建研数力建筑科技有限公司 总经理	三水准设防、三阶段设计的初步研究
周 健	华东建筑设计研究院有限公司(集团) 副总工程师	拉斐尔云廊结构设计关键问题
陈晓明	中国建筑科学研究院有限公司北京构力科技有限公司 结构技术总监	结构分析中的几个有限元问题探讨
黄国庆	重庆大学 教授	基于等效线性化的隔震高层建筑风振分析
张 路	中国建筑设计研究院有限公司 副所长, 教授级高级工程师	承载型 BRB 局部替代剪力墙的工程应用与性能分析
王治辉	云南省设计院集团有限公司 高级工程师	某高烈度区高层建筑群屋顶天幕结构抗震设计
丁发兴	中南大学建筑工程系 副主任	多高层钢-混凝土组合框架结构体系抗震耗能及失效机制
徐福江	北京市建筑设计研究院有限公司 副总工程师	怡亨当代艺术会馆双塔复杂连体结构设计
甄 伟	北京市建筑设计研究院有限公司 副总工程师	多塔高位连体结构抗震设计探索与实践
王鑫鑫	北京市建筑设计研究院有限公司 第七建筑设计院副室主任	国家会议中心二期结构设计浅析
閻东东	北京市建筑设计研究院有限公司 复杂结构研究院高层抗震研究所副所长	腾讯北京总部大楼施工全过程数值仿真

周 笋	北京市建筑设计研究院有限公司 副总工程师,教授级高级工程师	“缝”的从有到无——跳仓法工程实践
江 洋	北京市建筑设计研究院有限公司 建筑与工程咨询院院长	超长斜屋面超限高层建筑结构抗震设计
周 钢	北京市建筑设计研究院有限公司 水木空间城市交通与建筑设计工作室主任工程师	车辆段上盖开发结构选型及工程分析
卜龙瑰	北京市建筑设计研究院有限公司 复杂结构研究院钢结构研究所副所长	隔震结构支座抗拉研究与应用
孙宏伟	北京市建筑设计研究院有限公司 副总工程师	高层建筑地基基础方案选型优化--北京丽泽商务区案例分析
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	Paco-SAP 结构非线性分析研究进展及应用

五、工程参观

国家速滑馆是北京 2022 年冬奥会标志性场馆,唯一新建的场馆,位于北京奥运村核心区,朝阳区林萃桥东南侧,用地西侧林萃路,东侧奥林西路,北侧临北五环路。它以“冰丝带”的形象,深入人心:像速度滑冰运动员高速滑动留下的一圈圈风驰电掣的轨迹。

六、会议费用及报名方式

(1) 会议费: 1800 元/人(包含资料费、会议期间用餐、听课、茶歇、参观等);
1880 元/人(除享受参会所有待遇外,额外赠送“结构·云学堂”VIP 会员(原价为 299 元/年))。

(2) 报名方式: 扫描下方二维码进入报名页面。



会议报名

须 10 月 20 日前缴纳会议费以保证成功报名,付款信息如下: 户名: 亚太建设科技信息研究院有限公司; 开户银行: 招商银行北京东三环支行; 账号: 110908001310606; 汇款用途: 北京高层抗震会议+代表姓名。



结构·云学堂

注: 关于“结构·云学堂”的具体情况,请扫描下方二维码进入了解,请您先用手机免费注册开通,后续再给您升级为 VIP 会员。

(3) 会议地点: 天泰宾馆(北京市西城区南礼士路头条 1 号),住宿费: 标准间和大床房均为: 600 元/间/天(含单早)、650 元/间/天(含双早)。住宿费请在会议现场报到完成后,直接交付宾馆,费用自理。

七、会议招商

本次会议提供协办单位、会场展位等多种宣传形式,因名额有限,需要者请尽早联络我们,18810333144。



建筑结构官方微信(微信号: BuildingStructure)目前超 33 万粉丝,每天 3~4 条专业资讯;减震技术微信(微信号: JZJS-TX)目前 3 万粉丝。

八、会务组联系方式

《建筑结构》杂志社 网址: <http://www.buildingstructure.com.cn>

吴 琼: 010-57368787, 13810273081 (报名查询)

赵 翹: 010-57369049, 18516861038 (会议咨询、招商)

左丹丹: 010-57368785, 18810333144 (会议咨询、招商)

李 娜: 010-57368783, 15801601545 (会议咨询)

