

# 中国建筑学会建筑结构分会2016年年会暨 第二十四届全国高层建筑结构学术交流会

2016.11.28-12.01

中国·苏州 金鸡湖国际会议中心

## 会议指南



主办：中国建筑科学研究院  
中国建筑学会建筑结构分会  
高层建筑结构委员会

承办：苏州设计研究院股份有限公司  
南京市建筑设计研究院有限责任公司  
江苏省建筑设计研究院有限公司

协办：江苏中南建设集团股份有限公司  
中亿丰建设集团股份有限公司  
江苏建院营造股份有限公司  
江苏天海建材有限公司  
苏州中固建筑科技股份有限公司

## 目录

一、组织机构 .....	03
二、报到须知 .....	04
三、酒店交通指引 .....	05
四、大会日程安排 .....	06
五、大会议程安排 .....	07
六、参观项目简介 .....	10

## 【组织机构】

- 主 办：** 中国建筑科学研究院  
中国建筑学会建筑结构分会  
高层建筑结构委员会
- 承 办：** 苏州设计研究院股份有限公司  
南京市建筑设计研究院有限责任公司  
江苏省建筑设计研究院有限公司
- 协 办：** 江苏中南建设集团股份有限公司  
中亿丰建设集团股份有限公司  
江苏建院营造股份有限公司  
江苏天海建材有限公司  
苏州中固建筑科技股份有限公司

## 【会议学术委员会（以姓氏拼音首字母排序）】

**主任委员：** 徐培福

**委 员：** 陈 星 陈正祥 陈彬磊 崔鸿超 程懋堃 蔡 卫 丁大益 丁洁民 邓小华 董石麟  
戴雅萍 窦南华 方泰生 方 鄂 冯 远 冯大斌 冯中伟 范 重 傅学怡 樊小卿  
高晓明 葛家琪 胡绍隆 黄小坤 黄兆纬 黄志刚 黄祝林 江欢成 金如元 金建民  
金新阳 姜文伟 蒋利学 柯长华 卢伟煌 吕西林 刘付钧 刘伟庆 刘彦生 刘维亚  
刘琼祥 刘福义 李 杰 李 霆 李云贵 李亚明 李庆钢 李英民 李国胜 李国强  
李盛勇 林功丁 林立岩 林树枝 罗苓隆 娄 宇 梁兴文 莫 庸 南建林 聂建国  
庞少华 齐五辉 邱仓虎 邱韶光 秦从律 钱稼茹 裘 涛 瞿 革 任庆英 容柏生  
孙建超 孙慧中 沈世钊 尚守平 尚志海 施祖元 谭 明 王 伟 王 俊 王 斌  
王立长 王立军 王松帆 王彦深 王铁成 王翠坤 韦 宏 韦承基 文 元 吴 刚  
吴 波 吴一红 吴学敏 吴振波 汪大绥 魏 珺 魏 捷 肖 伟 肖从真 席建立  
徐 建 徐正安 徐永基 薛彦涛 严士超 杨志勇 杨金明 杨想兵 杨蔚彪 于胜金  
左 江 朱春明 朱兆晴 张友亮 张同亿 张举涛 张维汇 张维嶽 张晓冬 张锡治  
周 定 周建龙 郑文忠 赵 阳 赵西安 赵基达 曾凡生

## 【会议组织委员会】

**主任委员：** 王 俊

**副主任委员：** 王翠坤 戴雅萍 肖从真 夏长春 金如元 张 敏

**委 员：** 赵 宁 袁雪芬 李 然 李建辉 赵宏康 陶景晖 叶永毅 宋鸿誉 徐自国 殷小微  
宁 萍 林 祥

## 报到须知

### 【大会报到】

- 未汇款的参会代表请将会务费统一交到报到处。
- 报到地点：苏州国际博览中心 / 金鸡湖国际会议中心一层大堂
- 大会报到联系  
联系人：叶永毅 13962522219 宋鸿誉 13862033777  
报到时间：11月28日全天，11月29日上午

### 【会务组联系方式】

- 会务组负责大会注册、会议期间资料的制作发放、提供咨询服务及各项活动的组织协调
- 会务组总负责人：戴雅萍
- 总协调：张敏 13306208213 袁雪芬 13771901000
- 会务联系人

酒店	联系人	电话	房间号
苏州文博诺富特酒店	张传杰	13771851007	3406
苏州温德姆花园酒店	夏天	13962105947	401
苏州凯莱大酒店	陈宇申	18896546879	342

## 注意事项

### 【温馨提示】

1. 会议期间，请随身佩戴代表证，代表证是参加会议和相关活动的有效证件，请妥善保管。
2. 为确保会议的顺利召开，请各位代表按时参加会议及会议安排的各项活动。
3. 进入会场后，请将移动电话关闭或者设置到“静音状态”，请勿在会场内大声讲电话。
4. 请妥善保管好您的行李，贵重物品交酒店前台保管。
5. 外出时请携带好您的证件、房卡，如遇不便请及时与会务组联系。

### 【参观安排】

1. 为了保证安全，工程分批参观，各批次名额有限，如名额报满，会议将适当调整安排批次。
2. 参观用车均由会务组统一安排。



## 【酒店交通指引】

- (1) 苏州文博诺富特酒店位于苏州金鸡湖国际会议中心内；
- (2) 苏州温德姆花园酒店到会场可乘轨道交通 1 号线，从乐桥站（6 号口）—文化博览中心站（3 号口），7 站路程，从酒店大堂到会场总用时约 35 分钟，大会赠送苏州轨道交通 72 小时通用票；
- (3) 苏州凯莱大酒店到会场可乘轨道交通 1 号线，从相门站（1 号口）—文化博览中心站（3 号口），5 站路程，从酒店大堂到会场总用时约 30 分钟，大会赠送苏州轨道交通 72 小时通用票；
- (4) 苏州温德姆花园酒店、苏州凯莱大酒店位于苏州老城区，周边有著名的观前街平江路等。

## 【气候提示】

11 月 28 日—12 月 1 日，苏州气温在 5℃—13℃，以多云晴天为主。

**中国建筑学会建筑结构分会 2016 年年会  
暨第二十四届全国高层建筑结构学术交流会  
大会日程安排**

时间		活动内容	地点	备注
11 月 28 日	全天	会议报到	金鸡湖国际会议中心大堂	
	晚上 17:30-18:00 18:30-19:00 19:30-20:00	商务套餐	A202-A215	
	晚上 20:00-21:00	中国建筑学会结构分会 理事会议	A301-A302	
11 月 29 日	上午 08:30-09:45	大会开幕式、颁奖仪式	A101-A106	
	上午 10:00-12:10	获奖项目介绍及特邀报告	A101-A106	
	中午 12:30-13:30	商务套餐	A202-A215	
	下午 13:30-18:15	特邀报告	A101-A106	
	晚上 18:30-20:00	参会代表晚宴	B301	
	晚上 20:00-22:00	学术沙龙	A303-A305	
11 月 30 日	上午 08:30-12:15	特邀报告	A101-A106	
	上午 12:30-13:30	商务套餐	A202-A215	
11 月 30 日 分会场 (1)	下午 13:30-17:00	大会报告	A101-A106	
11 月 30 日 分会场 (2)	下午 13:30-17:00	大会报告	A108-A110	
11 月 30 日	下午 17:00-17:30	参观工程介绍、大会闭幕式	A101-A106	
11 月 30 日	晚上 17:30-18:30	商务套餐	A202-A215	
	晚上 17:30-19:00	高层委员会议	A301-A302	
12 月 1 日	上午 08:00-12:00	参观 (分批进行, 每批间隔 40 分钟)	苏州国际金融中心	
	中午 12:30-13:30	商务套餐	A202-A215	
	下午	代表返程		

# 中国建筑学会建筑结构分会 2016 年年会 暨第二十四届全国高层建筑结构学术交流会 11 月 29 日 大会议程安排

时间	演讲题目	演讲人	单位 / 职务	
11 月 29 日上午	8:30-9:45	开幕式及颁奖仪式	徐 建 中国建筑学会建筑结构分会 副理事长 中国机械工业集团公司 总裁	
	9:45-10:00	休息		
	获奖项目介绍及特邀报告 主持人：汪大绥 戴雅萍			
	10:00-10:30	我国建筑工业化发展现状与思考	王 俊	中国建筑学会建筑结构分会 理事长 中国建筑科学研究院 院长
	10:30-10:50	南京青奥中心	任庆英	中国建筑设计研究院 总工程师 全国勘察设计大师
	10:50-11:10	凤凰中心	束伟农	北京市建筑设计研究院有限公司 总工程师
	11:10-11:30	徐州市奥体中心	冯 远	中国建筑西南设计研究院有限公司 总工程师 全国勘察设计大师
	11:30-11:50	上海天文馆结构设计	李亚明	上海建筑设计研究院 总工程师
	11:50-12:10	钢板组合剪力墙结构的建筑工业化实践与思考	罗赤字	广东省建筑设计研究院 副总工程师
11 月 29 日下午	特邀报告 主持人：柯长华 王翠坤			
	13:30-14:00	五十年来剪力墙结构震害对抗震设计的启示	徐培福	中国建筑学会建筑结构分会 名誉理事长 高层建筑结构专业委员会 主任 中国建筑科学研究院 顾问总工程师
	14:00-14:30	矩形钢管混凝土柱 T 型加劲肋设计研究	傅学怡	中国中建设计集团有限公司 顾问总工程师 全国勘察设计大师
	14:30-15:00	粘滞阻尼技术在高层建筑中的研究与应用	丁洁民	同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司 总裁、总工程师 全国勘察设计大师
	15:00-15:30	高层住宅建筑隔震技术应用研究	郁银泉	中国建筑标准设计研究院 副院长、总工程师 全国勘察设计大师
	15:30-15:45	休息		
	15:45-16:15	应该引起注意的几个结构设计问题	樊小卿	高层建筑结构专业委员会 副主任 中南建筑设计院股份有限公司 技术顾问
	16:15-16:45	高层建筑可更换耗能连梁剪力墙结构抗震试验、设计方法及工程应用研究	吕西林	中国建筑学会建筑结构分会 副理事长 同济大学土木工程学院结构所 所长
	16:45-17:15	钢板混凝土组合剪力墙设计研究与工程实践	范 重	中国建筑设计研究院 总工程师 全国勘察设计大师
	17:15-17:45	复杂结构设计中的若干新技术	黄吉锋	中国建筑科学研究院 设计软件事业部副总经理
	17:45-18:15	框架—核心筒结构中美设计对比研究	肖从真	中国建筑科学研究院 副总工程师 全国勘察设计大师
11 月 29 日晚上	沙龙 主持人：王翠坤			
	20:00-22:00	关于结构安全度设置水平的讨论		

# 中国建筑学会建筑结构分会 2016 年年会 暨第二十四届全国高层建筑结构学术交流会 11 月 30 日 大会议程安排

时间	演讲题目	演讲人	单位 / 职务	
11 月 30 日 上午	特邀报告 主持人：傅学怡 肖从真			
	8:30-8:55	高层建筑结构体系设计的新思路	刘 鹏	奥雅纳工程咨询有限公司 董事
	8:55-9:20	High-Rises of the Future Inspired by Natur	M a r k Sarkisian	美国 SOM 建筑结构事务所 结构合伙人
	9:20-9:45	合肥恒大中心项目超高层结构设计	朱 毅、符国勇	美国宋腾添玛沙帝结构师事务所 副总裁
	9:45-10:10	超高层建筑抗风设计中的几个问题	娄宇	中国电子工程设计院 院长、总工程师 全国勘察设计大师
	10:10-10:25	休 息		
	10:25-10:50	不同性能目标下的超高层巨型结构体系的受力特性分析	周建龙	华东建筑设计研究院有限公司 总工程师
	10:50-11:15	大跨之思维	陈彬磊	北京市建筑设计研究院有限公司 总工程师
	11:15-11:40	我国建筑隔震技术的发展及苏州设计的研究与运用	戴雅萍	苏州设计研究院股份有限公司 董事长、总工程师
	11:40-12:05	现代木结构的研究与应用	刘伟庆	南京工业大学 副校长
11 月 30 日 下午分会场 1	大会报告 主持人：樊小卿 王立长			
	13:30-13:45	苏州中心中轴线大跨钢结构设计研究	张 敏	苏州设计研究院股份有限公司 副总经理、结构总工程师
	13:45-14:00	超高层建筑幕墙设计关键技术研究	刘军进	中国建筑科学研究院
	14:00-14:15	虹桥 SOHO 复杂多连体结构设计	贾水钟	上海建筑设计研究院
	14:15-14:30	超高层建筑锥形化体型与结构设计	包联进	华东建筑设计研究院有限公司
	14:30-14:45	半岛城邦四期超限高层性能化设计	刘俊	香港华艺设计顾问（深圳）有限公司 总工程师
	14:45-15:00	复杂高层建筑结构抗震性能评价方法	徐自国	中国建筑科学研究院
	15:00-15:15	巨柱-核心筒-伸臂超高层建筑整体抗侧刚度的高效设计方法	陆新征	清华大学
	15:15-15:30	欧美最新混凝土收缩徐变理论在超高层结构非线性施工分析中的应用	陈 晋	美国 SOM 建筑结构事务所 理事
	15:30-15:45	板柱-屈曲约束支撑体系抗震性能研究	薛彦涛	中国建筑科学研究院

11月30日 下午分会场 1	大会报告 主持人：任庆英 金如元			
	15:45-16:00	应用 BIM 技术的装配式建筑设计及软件应用	夏绪勇	中国建筑科学研究院
	16:00-16:15	超高建筑结构体系选型与设计——中国第一高楼苏州中南中心解读	董年才	江苏中南建筑产业集团有限责任公司副总裁
	16:15-16:30	从非线性分析到非线性设计	杨志勇	中国建筑科学研究院
	16:30-16:45	现代传媒广场综合体建造技术	李国建	中亿丰建设集团股份有限公司总工程师
	16:45-17:00	基础协同分析方法及原则探讨	谢靖中	上海佳构软件科技有限公司董事长
	17:00-17:15	苏州国际金融中心关键设计与建造技术	章 勇	九龙仓集团有限公司总工程师
	17:15-17:30	闭幕式		
11月30日 下午分会场 2	大会报告 主持人：吴波 左江			
	13:30-13:45	上海国际金融中心（竹园）结构设计	张坚	上海建筑设计研究院
	13:45-14:00	基于性能的结构抗震设计方法研究与应用	韩小雷	华南理工大学高层建筑结构研究所所长
	14:00-14:15	钢筋混凝土剪力墙拉剪性能试验研究	任重翠	中国建筑科学研究院
	14:15-14:30	双向水平地震作用下框架柱设计的探讨	李楚舒	北京筑信达工程咨询有限公司
	14:30-14:45	分散型钢混凝土组合柱正截面承载力及刚度设计方法	邓 飞	中国建筑科学研究院
	14:45-15:00	导流板在矩形截面超高层建筑气动优化中的可行性研究	谢霁明	浙江大学建筑工程学院
	15:00-15:15	部分预制装配式型钢混凝土梁试验研究	杨 勇	西安建筑科技大学
	15:15-15:30	金属连梁阻尼器实验研究及应用	高 杰	中国建筑科学研究院
	15:30-15:45	基于减振子结构的超高层建筑地震楼面加速度控制	张 磊	清华大学
	大会报告 主持人：李霆 刘琼祥			
	15:45-16:00	高轴压比高延性混凝土短柱抗震性能研究	邓明科	西安建筑科技大学
	16:00-16:15	螺锁式连接异型桩的性能研究与植入法	刘全林	上海强劲地基工程股份有限公司总工程师
	16:15-16:30	大跨钢结构抗火设计方法	王广勇	中国建筑科学研究院建筑防火研究所
	16:30-16:45	中心支撑框架节点抗震性能的研究	崔 瑶	大连理工大学建设工程学部
16:45-17:00	建筑结构中框架梁的约束对非线性分析的影响	陈晓明	中国建筑工程总公司技术中心	
17:30-19:00	高层委员会会议			

## 第二十四届全国高层建筑结构会议参观项目 苏州国际金融中心项目简介

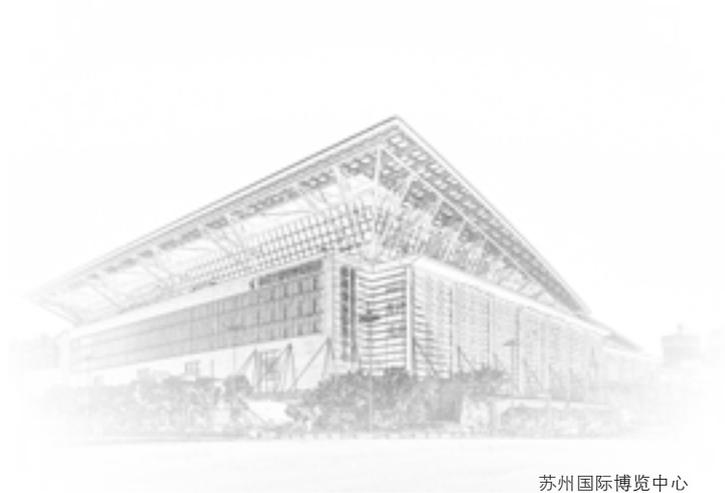
苏州国金项目作为江苏省重点工程项目之一，整体设计呈倒“L”状，由三座塔楼及商业裙房组成，是一座集办公、公寓与酒店于一体的综合体建筑，总建筑面积 393208 平方米，其中主楼 92 层、高达 450 米，落成后将成为江苏第一、世界第七高楼。

项目设计挖掘苏州历史和城市印象中重要元素——水元素，整体采用“鲤鱼跳龙门”之“鱼”作为象征主题，寓意繁荣昌盛；大楼面向金鸡湖，迎水展开，如鱼尾般曼妙的弧线，从水面沿裙房一直延伸至主塔楼。在主塔楼处可一览苏州全景，其也将成为苏州城市一道亮丽的天际线。

### 参观注意事项

- 1、因分批参观，请根据班车时间合理安排，如有不周之处敬请谅解。
- 2、为保障现场参观有序进行，请遵守纪律，听从工作人员的安排。
- 3、由于参观层风速较大，为确保安全，请勿随意走动，如有特殊情况请及时告知工作人员。
- 4、参观层温度较低，请自备保暖衣物。





苏州国际博览中心

**主办  
单位**

中国建筑科学研究院  
中国建筑学会建筑结构分会  
高层建筑结构委员会

**承办  
单位**

苏州设计研究院股份有限公司  
南京市建筑设计研究院有限责任公司  
江苏省建筑设计研究院有限公司

**协办  
单位**

江苏中南建设集团股份有限公司  
中亿丰建设集团股份有限公司  
江苏建院营造股份有限公司  
江苏天海建材有限公司  
苏州中固建筑科技股份有限公司

\* 最终大会议程安排以会议指南手册为准