

第五届全国土木工程安全与防灾学术论坛会期时间更改暨会议 2 号通知

特别提醒：因工程院活动调整，会期更改至

2017 年 4 月 23-25 日（23 日报到）

论坛的背景与研讨主题：“土木工程安全与防灾学术论坛”是 2009 年由杨秀敏院士和吕志涛院士发起的一个学术高峰论坛，分别于 2009 年、2011 年、2013 年和 2015 年在南京连续举办四届。论坛具有高规格的特点，每届均有近 10 位院士与会，全部报告均为特邀报告，报告人一般为院士、千人、长江学者、国家杰青或国家科技进步奖获得者等业内知名专家，每次听众人数约 500 人。论坛针对土木工程建设、运营、管养中的各类工程安全问题进行深入研讨，包括强震、强风、雪灾、火灾、爆炸、冲击等灾害和恶劣环境对土木工程的安全性、耐久性与灾害防护的影响等。针对当前我国土木工程安全与灾害防御问题的严重形势，论坛深入研讨如何从科学规律上认识土木工程灾害产生的原因，搞清楚保障土木工程安全的客观条件和控制因素，预先或及时发现土木工程中的各类安全隐患，进而适时采取有效防护对策。

第五届论坛基本情况：拟在南京继续举办“第五届全国土木工程安全与防灾学术论坛”，该论坛得到了中国土木工程学会、中国工程院土木水利与建筑工程学部、国家自然科学基金委员会等单位的大力支持。本次论坛定位为土木工程领域的高水平学术会议，将邀请领域相关院士和知名学者做特邀报告，同时欢迎从事土木工程安全与防灾的师生、研究和工程技术人员广泛参加和交流。现就有关会议事项具体通知如下：

一、主办单位

中国土木工程学会
中国工程院土木水利与建筑工程学部
国家自然科学基金委员会材料与工程学部
东南大学
江苏省土木建筑学会

二、承办单位

东南大学土木工程学院
江苏省建筑科学研究院
南京工业大学土木工程学院
河海大学土木与交通学院
东南大学城市工程科学技术研究院
混凝土及预应力混凝土结构教育部重点实验室
高性能土木工程材料国家重点实验室

三、主要范围和领域

建筑（房屋与构筑物）工程安全与防灾
桥梁工程安全与防灾

水利工程安全与防灾

地下（岩土与隧道）工程安全与防灾

土木工程高性能材料及其力学性能与耐久性

土木工程各类灾害的形成机理与防护对策

土木工程灾害评估

四、学术委员会

名誉主席：杨秀敏

主席：秦顺全 缪昌文 杜彦良

成员：（以姓氏笔画为序）

马克俭 王亚勇 王建国 王明洋 王 炜 王复明 王梦恕 王景全 方 秦 邓铭江 牛荻涛 叶可明
叶浩文 叶继红 冯夏庭 江欢成 刘汉龙 刘加平 刘伟庆 刘旭锴 孙立军 孙 伟 孙利民 朱合华
朱宏平 吕西林 任伟新 任辉启 何 川 李术才 李 杰 李华军 李引擎 李宏男 李忠献 李国强
李宗津 李爱群 李 惠 何华武 吴中如 吴 刚 吴 波 吴智深 陈云敏 陈志华 陈伟球 陈政清
陈厚群 陈肇元 沈世钊 沈祖炎 沙爱民 余志武 肖 岩 肖绪文 肖建庄 杜修力 林元培 岳清瑞
周丰峻 周海涛 周宪德 周绪红 周福霖 张建云 张建仁 张建民 张喜刚 张 简 张 雁 杨永斌
杨庆山 金伟良 欧进萍 郑文忠 郑 刚 郑皆连 郑健龙 施仲衡 项海帆 赵晓林 钟登华 洪开荣
钱七虎 高宗余 唐洪武 夏 禾 郭正兴 郭彦林 徐世烺 徐 建 徐幼麟 徐有邻 袁 驷 聂建国
容柏生 顾 明 顾冲时 顾祥林 茹继平 龚晓南 黄 卫 梁文灏 梁坚凝 董石麟 谢礼立 谢先启
葛耀君 韩林海 韩振勇 蒋树屏 傅学怡 蔡袁强

五、组织委员会

主 席：缪昌文

副主席：刘士杰 高中琪 吴 刚

成 员：唐海英 李大鹏 李建钢 吴智深 李爱群 王 炜 刘加平(东南大学) 刘松玉 刘伟庆 肖 岩
陈国兴 顾冲时 高玉峰 刘永刚 王 华 王景全(东南大学)

秘书长：王景全(东南大学)

副秘书长：张 建

秘书组：李 丹 包雪松 孙志勇 邢慧娴 王玉玲 钱 谊 刘建忠 何大伟 王浩 张琦 孙泽阳 冯德成
储 璐 张文娇

六、时间地点

注册时间：2017年4月23日（周日）全天

会议时间：2017年4月24日、25日（周一、二）

地点：钟山宾馆，南京市中山东路307号

七、拟作报告专家和题目（名单更新中）

本次论坛预计近20位院士参会、40余位院士、长江学者、杰青、行业知名专家作特邀报告。

特邀院士报告：

杨秀敏院士：常规制导武器的毁伤极限

周福霖院士：终止我国城乡地震灾难的技术选择-隔震、消能减振与结构控制体系

杨永斌院士：地下长隧道受移动载重的2D和2.5D响应之比较

特邀专家报告（按姓氏笔画顺序）：

王明洋：超高速动能弹侵彻、地冲击效应理论与实验

王 炜：城市交通系统的可靠性与运行效率

方 秦：抗爆结构研究若干新进展

邓铭江: 超特长隧洞 TBM 集群施工风险防控及智能掘进的挑战与思考
叶浩文: 发展高层装配式建筑需解决的几个技术问题
叶继红: 大型空间结构强震抗倒塌研究
冯夏庭: 深埋隧道岩爆风险监测预警与控制
孙立军: 沥青路面承载潜力评估
朱宏平: 考虑竖向力效应的叠层橡胶支座力学模型及地震响应分析
刘加平: 现代混凝土高性能化研究与应用
刘汉龙: 沉降控制刚性桩及复合地基技术创新与工程应用
刘伟庆: 现代木结构研究与应用
何 川: 盾构法隧道结构技术现状与展望
李术才: 隧道不良地质超前预报方法与应用
李宏男: 输电塔体系雨荷载作用机理及其反应分析
李国强: 基于高温承载极限状态的钢结构抗火设计方法
李爱群: 天空城市超高建筑减振控制
吴智深: 玄武岩纤维复合材料的高性能化及其结构高性能长寿命提升技术研究
杜修力: 城市大型地下结构抗震设计理论与方法及工程应用
张建民: 地震液化与地下结构抗震设计问题研究
张 简: 基于随机修复成本的抗震保护装置优化
张 雁: 预制桩植桩技术应用研究
肖建庄: 可持续混凝土结构的思考与实践
金伟良: 基于相对信息的多重环境时间相似混凝土结构耐久性评估方法
郭彦林: 防屈曲支撑最新研究进展
高宗余: 高速铁路大跨度桥梁新技术
徐 建: 工业建筑结构振动危害诊断及治理方法
顾冲时: 复杂水工混凝土结构服役性态诊断技术与实践
韩林海: 基于约束效应的钢管混凝土理论研究
葛耀君: 缆索承重桥梁风致灾变效应及抗风安全控制
傅学怡: 装配式四角连接防屈曲钢板剪力墙设计研究
蒋树屏: 港珠澳通道沉管隧道运营防灾减灾关键技术研究

八、费用

正式代表注册费 1200 元/人, 学生代表注册费为 600 元/人
会议食宿统一安排, 住宿费自理

九、联系方式

联系单位: 中国土木工程学会
联系地址: 北京海淀区三里河路 9 号 (邮编: 10089)
电话: 010-58934710 58933071 (传真)
联系人: 李 丹, 包雪松, 孙志勇
电子邮箱: ccesdaa@163.com

联系单位: 东南大学土木工程学院
联系地址: 南京市四牌楼 2 号 (邮编: 210096)
电话 (传真): 025-83793223
联系人: 张 建, 钱 谊
电子邮箱: jian@seu.edu.cn