

第二届工程结构混合动力 试验技术专题研讨会

2019年8月26日-27日

中国武汉
(三号通知)



主办单位：

国际生命线基础设施工程学会

重大工程结构抗震与减震控制创新研究群体

中国地震学会基础设施工程防震减灾专业委员会

中国振动工程学会结构抗振控制与健康监测专业委员会

承办单位：

武汉理工大学

简介

试验研究是“探索未知、检验已知”的重要手段。传统试验方法已无法满足当今土木工程领域超高层、大跨度、多介质耦合等工程问题研究的需求。混合试验作为一种可以经济有效地实现大尺寸结构试验的方法，近年来得到了广泛的关注。

为了促进混合试验领域的学术发展、人才培养和技术进步，由国际生命线基础设施工程学会、重大工程结构抗震与减震控制创新研究群体、中国地震学会基础设施工程防震减灾专业委员会、中国振动工程学会结构抗振控制与健康监测专业委员会主办，第一届工程结构混合动力试验技术专题研讨会已于2018年在北京工业大学召开。

本届研讨会将于2019年8月26-27日在武汉召开，由武汉理工大学承办。

热忱欢迎从事混合试验研究的学者莅临会议，共同探讨混合试验技术研究的热点和难点问题。特别欢迎采用试验进行工程结构性能研究的专家学者莅临指导，共同展望混合试验的未来发展方向。

会议议题

会议议题主要包括但不限于以下范围：

1. 混合试验数值积分算法
2. 混合试验稳定性分析方法
3. 混合试验高性能控制方法
4. 混合试验边界条件实现方法
5. 模型更新混合试验方法
6. 混合试验系统开发
7. 多灾害耦合的混合试验方法
8. 混合试验方法的实际应用

此外，本次会议设有学生竞赛环节，主题为框架结构的混合试验建模。

学术委员会

顾问： 欧进萍 杜修力 肖 岩

主席： 吴 斌

副主席：(按拼音排序)

陈 城 段元锋 郭玉荣 李 宁

潘 鹏 王进廷 王 涛(工力所)

委员：(按拼音排序)

艾 婷 陈永盛 陈再现 戴纳新

戴靠山 邓利霞 傅 博 郭 进

葛 琪 国 巍 黄 亮 霍林生

纪金豹 贾传果 李 歆 李晓亮

李 妍 刘彦辉 罗军鹏 梅 竹

孟凡涛 宁西占 潘天林 施 伟

史鹏飞 孙国良 孙运轮 唐贞云

王国波 王倩颖 王 涛(黑龙江科技大学)

王向英 王燕华 王 贞 吴秀峰

许国山 徐伟杰 杨 格 禹海涛

曾 聪 张军锋 张元亮 章红梅

周惠蒙 周 靖

组织委员会

主席： 吴 斌

副主席：黄 斌 蒲武川 康俊涛

委员：(按拼音排序)

曹鸿猷 黄 瑾 孔 凡 毛 羚

牛玉玺 秦世强 邵光强 孙亮明

王 茜 武建勋 徐 训 杨 格

会议日程

日期	内容
8月26日	报到 (地点：武汉光谷金盾大酒店一楼)
	框架结构混合试验参观 (地点：武汉理工大学土建学院结构实验室)
8月27日	学术报告及学术讨论 (地点：武汉光谷金盾大酒店)

重要日期

回执及摘要提交截止日期：7月20日

竞赛赛题发布日期：6月20日

竞赛作品截止日期：7月30日

会议日期：8月26 - 27日

学生竞赛

学生竞赛主题为框架结构的混合试验建模。竞赛分“拟动力混合试验组”和“实时混合试验组”。

赛题详情及参赛报名请登录

<http://hs2019.aconf.org>，点击左侧菜单栏“学生竞赛”。

会场信息

会场及住宿地址：

武汉光谷金盾大酒店（武汉市洪山区珞喻路吴家湾特1号）

酒店住宿协议价格为：

标准间（双床） 460元/晚

大床房 480元/晚

会议注册

会务费用:

- 正式代表: 800元
- 学生代表: 500元 (持有效学生证)

含会议相关资料、会议用餐等费用, 不含交通住宿费。会务费缴纳方式如下。

(1) 转账至武汉理工大学账户

名称: 武汉理工大学

开户行: 中国工商银行武汉洪山支行

银行账号: 3202 0067 0900 0475 962

电子联行号: 102521000360

纳税人识别号: 121000007246859063

汇款附言: hs+姓名

(2) 报到现场刷卡缴纳

会议注册、投稿(摘要)、报告安排、学生竞赛报名、住宿登记请登录会议官方网站: <http://hs2019.aconf.org>

联系方式

会议邮箱: hybridtest@163.com

联系人:

杨格  15391519630

毛羚  13886199131

更多信息

由MTS公司主办的“MTS混合试验技术研习会”将于8月28日在武汉理工大学举行, 欢迎各位专家学者莅临会议!

联系人:

张威  18601144739

交通方式

1. 机场/火车站 - 光谷金盾大酒店:

在机场或火车站乘坐轨道交通, 在2号线广埠屯站D口出地铁, 步行70米至珞喻路广埠屯站换乘702、510、905、810、n567路公交, 经4站后在珞喻路吴家湾站下车, 步行300米至酒店。

2. 机场/火车站 - 武汉理工大学:

在机场或火车站乘坐轨道交通, 在2号线街道口站A口或B口出地铁, 步行900米至武汉理工大学。