

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

(一号通知)



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
与基础设施地震工程学会、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。

主办单位

国际生命线与基础设施地震工程学会
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

学术委员会

顾问： 欧进萍 杜修力
主席： 吴 斌
副主席： 王进廷 王 涛 潘 鹏
段元锋 李 宁
委员：（按姓氏拼音排序）
艾 婷 曾 聪 陈 城 陈永盛
陈再现 戴纳新 戴靠山 傅 博
郭 进 葛 琪 国 巍 黄 亮
霍林生 纪金豹 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 王向英
王燕华 王 贞 吴秀峰 许国山
徐伟杰 杨 格 禹海涛 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：（按姓氏拼音排序）
曹鸿猷 黄 瑾 孔 凡 毛 羚
牛玉玺 秦世强 邵光强 孙亮明
武建勋 徐 训 杨 格

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
5. 混合试验系统开发
6. 多灾害耦合的混合试验方法
7. 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。

重要日期

回执及摘要提交截止日期：6月20日

竞赛赛题发布日期：6月10日

竞赛作品截止日期：7月20日

会议日期：8月26 - 27日

会议日程

日期	内容
8月26日 上午	报到
8月26日 下午	学生竞赛作品评选
8月27日	学术报告及学术讨论

注册费

含会议相关资料、会议用餐等费用，不含交通住宿费

正式代表：800元

学生代表：500元（持有效学生证）

联系方式

会议邮箱：hybridtest@163.com

联系人：

杨格  15391519630

毛羚  13886199131