

第十九届全国模态分析与试验学术会议暨 第三届全国动力学设计与反问题研讨会

2024年5月24-26日，中国·舟山

(第一轮通知)

全国模态分析与试验学术会议是由中国振动工程模态分析与试验专业委员会主办的系列学术活动之一。自1986年模态分析与试验专业委员会成立以来，已经成功举办了十八次全国学术会议。本次第十九届全国模态分析与试验学术会议将和第三届全国动力学设计与反问题研讨会一起于2024年5月24-26日在舟山举行。会议将交流模态分析与试验及动力学设计与反问题领域的最新理论及应用新成果、新技术，同时邀请在本领域具有影响力的专家学者做大会报告。

热忱欢迎从事模态分析与试验、动力学设计与反问题研究的专家学者、科技人员、研究生和相关工程企业代表与会交流，以期推动我国模态分析与试验、动力学设计与反问题研究在理论、试验与实践方面的发展。

一、会议组织结构

● 主办单位

中国振动工程学会模态分析与试验专业委员会

● 协办单位

中国力学学会动力学与控制专业委员会

● 承办单位

流体动力基础件与机电系统全国重点实验室（浙江大学）

浙江大学机械工程学院

浙江大学海洋学院

浙江省振动工程学会

哈尔滨工业大学航天学院

二、会议安排

● 会议时间

2024年5月24日：学术会议代表、中国振动工程学会模态分析与试验专业委员会委员报到注册，中国振动工程学会模态分析与试验专业委员会委员代表会议；

2024年5月25-26日：学术报告和学术交流。

- **会议地点**

浙江省舟山市

三、会议主题

- 复杂工程结构模态分析与试验
- 振动信号处理、振动参数与动载荷识别新理论、新方法
- 结构动力学模型修正
- 动力学模型校验与确认
- 动力学反问题新理论与新方法
- 动力学设计与振动控制
- 模态、振动环境、冲击与噪声环境试验新技术
- 时变、非线性结构模态分析理论与参数识别方法
- 不确定性结构系统的模态分析与试验
- 多场耦合环境结构振动模态分析与试验
- 结构中高频振动分析、试验与识别
- 新型复合材料与智能结构的模态分析与试验
- 微纳系统的模态分析与试验
- 振动能量收集与利用设计
- 非线性及超材料减隔振设计

四、会议注册

- **提交回执**

请按照附件 1 的格式要求，填写回执，并于 2024 年 3 月 15 日前发到邮箱 modalconf2024@163.com。

- **注册缴费**

会议期间，食宿统一安排、费用自理。本次会议注册费会前请登录注册网址选择支付宝、微信或银行汇款转账缴费，现场只接受支付宝或微信缴费，缴费前请务必核对缴费金额，并备注“模态 2024+‘缴费人姓名’”。收款单位信息如下：

收款单位：中国振动工程学会

开户银行：交通银行南京御道街支行

帐号：320006639010149000701

- **缴费方式**

请登录会议网站：<https://csve.kejie.org.cn/meeting/CMAC2024/>，点击导航窗格中“注册缴费”，按照操作指南进行注册缴费。**注意：学生代表务必按要求免费申请成为学生会员后缴费。**

- **注册时间及费用**

2024年4月20日前注册，正式代表非会员/会员 2000/1800元/人；学生会员代表 1200元/人。

2024年4月20日后注册，正式代表非会员/会员 2300/2100元/人；学生会员代表 1500元/人。

五、会议征文

- **征文内容**

同以上会议主题。

- **投稿及时间节点**

本次会议采用报告交流的形式，不收全文，参会代表仅需提交报告题目和中文摘要。中文摘要请用 word 软件编排，内容包括：论文题目、作者姓名、工作单位、摘要、关键词等。字数不超过 500 字，格式见附件 2。注意以下时间节点：

- 2024年3月31日前：提交不超过 500 字的摘要（Word 版）到邮箱 modalconf2024@163.com；

- 2024年4月20日前：发出论文摘要录用通知。

六、重要时间节点

- 2024年3月15日前，提交参会回执；
- 2024年3月20日，会议第二轮通知；
- 2024年3月31日前，提交论文摘要；
- 2024年4月20日，线上注册截止时间及论文摘要录用通知时间；
- 2024年4月30日，会议第三轮通知；
- 2024年5月24日-26日，正式会议。

七、联系方式

- 网站

<https://csve.kejie.org.cn/meeting/CMAC2024/>

- 邮箱

modalconf2024@163.com (接收投稿、回执和咨询等信息)

- 联系人

- 会议主席:

于开平 (哈尔滨工业大学), 邮箱: yukp@hit.edu.cn

- 会议负责人:

何闻 (浙江大学), 邮箱: hewens@zju.edu.cn

- 会务联系人

卢亚中 (浙江大学), 邮箱: luyazhong@zju.edu.cn

聂传斌 (浙江大学), 邮箱: 12325115@zju.edu.cn

秦礼目 (浙江大学), 邮箱: qinlimu0@163.com

中国振动工程学会模态分析与试验专业委员会

二〇二四年二月十四日

