

江苏省力学学会文件

苏力字[2015]011 号

江苏力学大会' 2015 暨江苏力学青年论坛' 2015

征文通知

为增进力学工作者的学术交流，推动力学学科的进一步发展，更好地服务于经济、社会发展，为实现“迈上新台阶，建设新江苏”作出更大贡献。经九届九次常务理事会会议（7月5日）讨论决定，于2015年11月8日在南京市高淳区召开“江苏力学大会' 2015 暨江苏力学青年论坛' 2015”。本届大会由江苏省力学学会主办，紫金（高淳）科技创业特别社区承办，理事单位可申请联合主办。

一. 大会组织机构

（一）大会主席

主 席：唐洪武

副主席：许希武、刘伟庆、郭小明、尹晓春、骆 英、张 毅、胡少伟
颜 开

（二）大会顾问

姜弘道、任青文、陈生水、吴文龙

（三）大会学术委员会

主 席：曹茂森

委 员：郭万林、凌 祥、章定国、高存法、赵 宁、章 青、丰土根
何小元、陈 文、陈建平、周剑秋、周 叮

（三）大会组织委员会

主 席：钱向东

委 员：邬 萱、高 峰、邓宗白、袁 彪、陈 平、李世荣、舒小平
李国英、杨伟林、包 华、陈国荣、余 斌、夏江涛、王振波、
陈在铁、周剑峰、李 辉、信志强
秘书长：邬 萱、李 辉

二、大会内容

大会将采取多种交流形式，包括大会特邀报告、大会报告、专题邀请报告、分会场专题报告等。

1. 大会特邀报告力求反映力学及其交叉学科研究的最新进展。计划邀请国内外著名专家 2-3 人报告，由学会秘书处负责邀请。
2. 大会报告将在本次征文中产生，计划江苏省内代表 2-3 人报告，由学术委员会评审确定。
3. 专题邀请报告力求反映本专业主要研究方向的前沿研究成果。每个专题 1-2 人报告，由各专题分会场负责人负责约请（专题分会场负责人由各专业委员会和工作委员会主任担任）。
4. 分会场专题研讨会由各专业委员会和工作委员会负责组织，每个专题研讨会至少需要组织 10 篇报告，报告人至少来自 3 个不同单位
5. 会议期间将同期举行“江苏力学青年论坛’ 2015”，安排在青年论坛分会场举行，青年论坛的征文由青年工作委员会负责征集。

三、征文范围

- 灾变破坏力学
- 材料的力学行为与本构模型
- 高性能计算理论、环境构建及其应用
- 流体力学及流固耦合
- 水力学及工程流体力学
- 复杂流动过程及其规律
- 实验力学与先进实验技术
- 结构健康诊断与安全性评价
- 温度应力与温度控制
- 岩土力学及其应用
- 纳米力学及微机械

- 工程抗震与减振
- 工程建设及产品制造中的力学问题
- 理性力学与力学公理体系
- 多物理场模拟与仿真
- 力学中的反问题与系统参数辨识
- 结构优化理论及应用
- 虚拟制造及工程施工仿真
- 工程随机力学及结构的可靠性
- 多体系统复杂动力学问题与运动稳定性
- 复合材料、智能材料及其应用
- 纳米/微米尺度力学与微系统力学
- 细胞与分子层次的生物力学与技术
- 多尺度仿真与结构行为分析
- 振动、冲击与噪声
- 连续介质波动理论及应用
- 非线性动力学
- 海洋开发中的工程力学问题
- 西部开发中的工程力学问题
- 力学课程教学内容与课程体系的改革探索
- 力学课程教学方法和手段的改革探索
- 其它工程应用中的力学问题

四、论文征集

1. 欢迎高校、科研院所、工矿企业等单位的广大力学工作者、研究生以上主题撰写学术论文、踊跃投稿，特别欢迎与国家发展战略密切相关、以工程实际中的力学问题为研究内容的学术论文。本届大会要求提交论文全文（电子版），论文适用语言为中文或英文，鼓励提交不少于 4 页的英文论文。

2. 会前出版光盘版论文集。会议得到 Transactions of Nanjing University of Aeronautics & Astronautics（南京航空航天大学学报（自然科学英文版））、

河海大学学报（自然科学版）等期刊的大力支持，将遴选部分高质量论文，根据评审意见实质性扩展后，由学术委员会向有关 SCI、EI、核心期刊推荐，经期刊审查通过后正式发表。主要支持期刊：

Journal of Vibroengineering （SCI）

Transactions of Nanjing University of Aeronautics & Astronautics (TNUAA, in English) (南京航空航天大学学报(自然科学英文版), EI) Vibroengineering Procedia （EI）

中国矿业大学学报（自然科学中文版，EI）

河海大学学报（自然科学版）

江苏大学学报（自然科学版）

所有申请在期刊上发表论文的作者须到会交流论文成果。

3. 大会学术委员会将评选出大会优秀论文和学生优秀论文，并在大会上颁奖，拟参加优秀论文评选者，请在回执中提出申请，获奖作者须到会参加交流。

4. 重要时间：

（1）2015 年 9 月 30 日前提交论文全文，同时提交论文回执（电子版，邮件主题请写明“江苏力学大会 2015 论文”字样）。

（2）2015 年 10 月 15 日前学会秘书处通过电子邮件发出论文录用通知及大会最后一轮通知。

5. 论文投稿方式：

请按会议规定的论文格式要求（<http://jslx.hhu.edu.cn>）提供 word 和 pdf 版本的电子版论文，并发送至信志强处，邮箱：zqxinhhu@qq.com。

五、其它需要说明的问题

1. 本次大会的注册费将区分本会会员（以我会会员库为准）与非会员，按两个不同标准收取。

2. 大会特别欢迎研究生参加，凭学生证注册，注册费用给予优惠。

3. 本次大会欢迎各理事单位申请与本会联合主办，主办单位需支持会议 5000 元经费，并获得在大会有关资料上冠名的权利。

4. 大会期间，欢迎有关企业、厂家参会、参展，参展费每个展位 5000 元。

5. 本次大会所有信息，如：论文提交、通知等均通过电子邮件方式传递，请作者关注自己的信箱，收到有关信息请立即回复，以免延误。

6. 大会信息及有关通知、表格下载, 请浏览江苏省力学学会网站:
<http://jslx.hhu.edu.cn>

7. 联系方式:

曹茂森, Tel: 15251841008; E-mail: cmszhy@163.com

信志强, Tel: 15251862219; E-mail: zqxinhhu@qq.com

附件一: 江苏力学大会' 2015 暨江苏力学青年论坛' 2015 全文模板(中、英文)

附件二: 江苏力学大会' 2015 暨江苏力学青年论坛' 2015 论文回执

