

# 江苏省力学学会

## 2022 江苏力学青年论坛

### 第一轮通知（征文）

各有关单位：

随着“碳中和、碳达峰”战略目标的提出，能源装备、机械结构、建筑结构以及矿山资源的等领域的安全问题受到越来越多关注。如何在保障安全的前提下，实现双碳目标，成为全社会关注的重点。为增进力学工作者的学术交流，推动力学学科发展，更好地支撑工程装备和土木建筑的设计、制造以及检测等，更好地服务于地方经济和社会发展，江苏省力学学会定于2022年8月15—26日举办“强基固本·‘力’保安全”为主题的2022江苏力学青年论坛。

### 一、论坛组织机构

**主办单位：**江苏省力学学会青年工作委员会

**承办单位：**南京工业大学

河海大学

中国矿业大学

江苏大学 等

### 二、论坛内容

本次论坛由1个总论坛、3个分论坛和1个竞赛组成，具体包括：

➤ **分论坛一：双碳背景下的能源装备与安全**

组织形式：邀请报告+交流报告，线下+线上

承办单位：南京工业大学

➤ **分论坛二：机械结构健康与安全**

组织形式：学术交流+现场参观学习，线下+线上

承办单位：江苏大学、扬州大学、国家级高端装备关键结构健康管理国际联合研究中心

➤ **分论坛三：助推绿色矿山，助力双碳目标**

组织形式：学术交流，线下+线上

承办单位：中国矿业大学

➤ **竞赛：首届江苏省高等院校力学类课程思政案例竞赛**

组织形式：决赛路演、获奖作品展示、线下+线上（具体要求另行通知）

承办单位：河海大学

➤ **“强基固本·‘力’保安全”总论坛**

组织形式：主旨报告、专题邀请报告、学术总结、颁奖、展览，线下+线上

承办单位：南京工业大学、河海大学、中国矿业大学、江苏大学、江苏省重大基础设施安全保障协同创新中心等

### 三、征文范围

- 储能、节能以及清洁能源高效利用中的力学问题
- 能源装备结构安全
- 机械结构健康监测涉及的先进传感技术、监测系统及监测方法
- 双碳背景下的其他力学问题

### 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、研究生以上述主题撰写学术论文、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。本届论坛要求提交论文全文（电子版），论文适用语言为中文或英文，鼓励提交不少于6页的中英文论文。

（2）会前出版电子版论文集。论坛得到若干SCI、EI、核心期刊的大力支持，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。

（3）论坛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，参评论文作者须到会进行交流。

（4）重要时间

- 2022年7月31日前提交论文全文和论文回执至指定邮箱。

参加分论坛一，投稿至：[zhuxiaolei856028@126.com](mailto:zhuxiaolei856028@126.com)，联系人：朱晓磊，电话：15850596606

参加分论坛二，投稿至：[haowenfeng2007@163.com](mailto:haowenfeng2007@163.com)，联系人：郝文峰，电话：18361817175

参加分论坛三，投稿至：[guoxq@cumt.edu.cn](mailto:guoxq@cumt.edu.cn)，联系人：郭晓倩，电话：15262040567

参加力学类课程思政案例竞赛，投稿至：[wangL@hhu.edu.cn](mailto:wangL@hhu.edu.cn)，联系人：王磊，电话：15161468636

第二轮通知公布分论坛及总论坛的具体举办时间。论文模板及回执见附件 1 和附件 2。

- 2022 年 8 月 10 日前论坛秘书处将通过电子邮件发出论文录用通知及论坛最后一轮通知。

## 五、其它需要说明的问题

(1) 本次论坛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) 论坛特别欢迎研究生参加，凭学生证注册，注册费用给予优惠。

(3) 本次论坛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 10000 元经费，并获得在大会有关资料上署名的权利。

(4) 论坛期间，欢迎有关企业、厂家参会、参展，参展费每个展位 10000 元。

(5) 论坛信息及有关通知、表格下载，请浏览江苏省力学学会网站：

<http://jsstam.org.cn>

(6) 联系方式：

联系人：朱晓磊 电话：15950596606 邮箱：[zhuxiaolei@njtech.edu.cn](mailto:zhuxiaolei@njtech.edu.cn)

通信地址：江苏省南京市浦口区浦珠南路 30 号

南京工业大学机械与动力工程学院 邮编 211816

附件一：2022 江苏力学青年论坛论文模板

附件二：2022 江苏力学青年论坛论文回执

