

第十六届全国实验力学大会征文通知（第一轮补充）

一、会议简介

经中国力学学会批准，第十六届全国实验力学大会将于2021年4月23日至26日在浙江省嘉兴市召开。会议旨在促进全国实验力学同行的学术交流，展示最新的实验测试技术与仪器，促进实验力学课程教学改革，推进实验力学与航空、航天、航海、土木交通、能源、生命与医疗健康等学科的交叉与融合，推动实验力学在工程及国防各领域中的应用与发展。本次会议除继承往届会议学术交流平台的功能之外，还将创新形式，加强与地方和行业合作，重点促进学科交叉、重大工程应用和面向需求的力学测试技术与仪器装备研发等方面的交流，增强实验力学在解决国家重大战略与国计民生问题中的作用。

在此热情邀请全国实验力学及相关领域的专家和学者到会，并鼓励广大研究生踊跃参加。本次会议将会继续为研究生设立优秀论文奖，高质量全文将会被推荐至高水平学术期刊发表。同时欢迎仪器设备厂商派员参会，展示新的研究成果和实验测试技术与产品，会议期间将同时进行力学测试新技术与新设备的展示和商洽。

主办单位：中国力学学会实验力学专业委员会
国家自然科学基金委员会数理科学部

承办单位：浙江清华柔性电子技术研究院
清华大学
上海交通大学

二、会议主题与征文内容

本次会议的征稿范围主要集中在与实验力学相关的专题（场），但不局限于这些专题。

专题 1：实验力学方法与技术（光测、电测等）

专题 2：结构与材料内部力学参量测量方法与技术（磁、声、谱、射线等）

专题 3：科学实验仪器研制与学科交叉

专题 4：实验力学教学与科普应用

专场 1：实验力学与航空、航天及航海

专场 2：实验力学与土木、交通及能源

专场 3：实验力学与生命、医疗及健康

专场 4：实验力学与电子、材料及机械

专场 5：实验力学研究生论坛及优秀论文评选

专场 6：实验力学检测技术与仪器需求对接

专场 7：柔性电子器件/系统检测与分析

专场 8：实验大数据与人工智能

三、会议时间和地点

2021 年 4 月 23 日-26 日

中国·浙江·嘉兴

四、主要时间节点

➤ 2021 年 3 月 10 日前：

按照附件模板撰写论文摘要（长度不超过 2 页）。

登录会议网站摘要投递专区，注册并上传摘要电子文档（word 版本）。

实验力学专业委员会拟于 2021 年 3 月 10 日-15 日召开审稿会，请参会代表务必按照上述时间节点投稿。

➤ 2021 年 3 月 15 日前：

发送论文摘要录用通知，发布论文全文模板（仅参加实验力学研究生论坛及优秀论文评选才需要投递全文，详见第二轮会议通知）。

➤ 2021 年 4 月 23 日：

会议报到。

五、会议联系人

徐剑峰

联系电话：13586342915

联系邮箱：xujianfeng@ifet-tsinghua.org

吴志飞

联系电话：15705836889

联系邮箱：wuzhifei@ifet-tsinghua.org

会议详细信息请浏览会议网站：<http://ncem2021.ifet-tsinghua.com/>

最后，祝各位同仁新年快乐！

中国力学学会实验力学专业委员会

