

损伤与断裂力学及其工程应用研讨会（2021）

第二轮通知

主办单位：中国力学学会固体力学专业委员会

承办单位：华中科技大学航空航天学院

工程结构分析与安全评定湖北省重点实验室

《固体力学学报》编辑部

经中国力学学会批准，“损伤与断裂力学及其工程应用研讨会（2021）”将于 2021 年 5 月 21-23 日在湖北省武汉市举行。

一、会议时间、地点

会议时间：2021 年 5 月 21-23 日

会议地点：湖北省，武汉市，金谷国际酒店

二、会议注册、投稿、论文发表

参会人员需通过网站进行注册和投稿，网址：<https://dfm2021.aconf.cn/>

- 注册费：正式代表 1500 元

学生代表 1000 元

- 已通过邮件投稿的代表无需网站重复投稿，但仍需注册。

- 会议将出版论文摘要集。优秀稿件将推荐到《固体力学学报》中文版等期刊发表。

三、会议主要内容

主要议题包括但不限于：

- 1、极端环境下材料与结构的疲劳、损伤与断裂力学；
- 2、先进材料与结构的疲劳、损伤与断裂；
- 3、先进材料的强韧化机理与微结构调控；
- 4、复合材料的疲劳、损伤与断裂；
- 5、界面损伤与断裂；
- 6、软材料与柔性结构的失效；
- 7、生物材料与仿生材料的强度与断裂；
- 8、断裂与损伤的多场/多尺度耦合理论、计算与实验；
- 9、基于数据驱动的疲劳损伤模型与寿命预测方法；

- 10、工程材料与结构的疲劳损伤机理与模型；
- 11、工程结构耐久性与完整性评价方法；
- 12、智能材料与结构的断裂与损伤；
- 13、增材制造中的断裂与损伤；
- 14、岩土破坏断裂；
- 15、微纳米损伤断裂力学；
- 16、其它断裂、损伤和疲劳力学问题；

四、会议组织机构

- 1、会议共同主席：冯西桥、康国政、王清远、李振环
- 2、组织委员会：李振环、黄敏生、王琳、陈子光、杨辉、张桢、邓谦、朱亚新、赵吕、刘大彪，熊启林、代胡亮、鄢之、梁爽

五、会议组织形式

- ✓ 主会场：大会特邀报告。
- ✓ 分会场：邀请报告和专题报告

六、重要时间

- ✓ 会议注册开始时间：2021 年 3 月 15 日
- ✓ 摘要投稿截稿时间：2021 年 4 月 15 日
- ✓ 摘要录用通知时间：2021 年 4 月 30 日
- ✓ 全文投稿截稿时间：2021 年 4 月 30 日
- ✓ 全文录用通知时间：2021 年 5 月 10 日

七、议秘书处

黄敏生：15902760510, mshuang@hust.edu.cn

朱亚新：18164008162, yxzhu2006@hust.edu.cn

赵 吕：15375212817, lvzhao@hust.edu.cn

熊启林：15907106736, xiongql@hust.edu.cn

联系地址：湖北省武汉市洪山区珞喻路 1037 号，华中科技大学航空航天学院 430074

会议组织委员会秘书处

2021-3-18