

第十三届全国爆炸力学学术会议

第三轮通知

经中国力学学会批准，第十三届全国爆炸力学学术会议计划于2021年7月16日~19日在陕西省西安市举行。本次会议由中国力学学会爆炸力学专业委员会主办，西北工业大学、冲击动力学及工程应用陕西省重点实验室和飞行器结构力学与强度技术重点学科实验室、结构力学行为科学与技术创新引智基地、冲击动力学及其工程应用国际合作基地联合承办。

会议旨在交流爆炸力学领域最新研究进展，促进爆炸力学学科发展，繁荣爆炸力学科技事业。会议将设置主题、专题和博士生论坛等多个会场，并邀请爆炸力学领域的院士、专家、学者做大会邀请报告和分会邀请报告。会议将评选爆炸力学优秀青年学者（年龄40岁以下）、优秀论文、最佳海报以及博士生论坛优秀论文。

热忱欢迎广大从事爆炸力学及相关领域研究的专家、科技工作者以及研究生踊跃投稿并莅临本届盛会！热忱欢迎爆炸力学专业相关单位厂商协办、赞助和参展！

一、会议组织机构

1. 组织委员会

主任：李玉龙

副主任：邓子辰、索涛、赵涵、郭伟国、薛璞、郭亚洲

委员：邓琼、徐绯、侯兵、郭翔、沈将华、李建玲、张超、汤忠斌、王波、刘军、杨扬、秦冬阳、崔浩、豆清波、周杰、杜映、张军诗、李彪、李永波、陈成、周生喜、黄玮、张纯、李建国

2. 学术委员会

主任：戴兰宏 王成

副主任：周刚、李玉龙、周风华、赵剑衡、王明洋、黄晨光

秘书长：姚小虎

委员：卢芳云、刘建湖、李晓杰、杨嘉陵、段卓平、徐胜利、贺红亮、陈小伟、陈军、董新龙、文鹤鸣、王志华、龚自正、宋浦、聂福德、陈志华、姜风春、浣石、郑志军、董奇、金永喜、李杰、刘瑞朝、刘占芳、汤铁钢、汪海英、于鑫、张磊、张先锋、周青

特邀委员：刘仓理、杭义洪、何颖皮、黄辉、胡海波、虞吉林、唐志平、黄风雷、张庆明、杨黎明、赵锋

二、征稿范围和内容

1. 主题征稿及代号

主题征稿的论文要求及模板，详见本次爆炸力学学术会议官方网站 (<http://2020ncem.libun.cn>)，主题征稿代号A01~A14，请在投稿时选择合适的主题。

主题投稿联系人：沈将华，电话：029-88494859, 19829613434

代号	主题	代号	主题
A01	爆炸与冲击载荷下材料的动态力学行为	A08	爆轰学与钝感高威力炸药
A02	应力波传播与效应	A09	爆炸加工与爆破工程
A03	材料动态本构关系、高压状态方程与动态断裂	A10	爆炸安全理论与技术
A04	结构动态响应与安全防护	A11	碰撞动力学与冲击吸能
A05	爆炸驱动与冲击加载技术	A12	爆炸冲击效应及其应用
A06	爆炸冲击实验与诊断技术	A13	爆炸与冲击动力学的工程应用
A07	爆炸与冲击问题多尺度高性能计算	A14	其它爆炸与冲击动力学问题

2. 专题征稿及代号

会议拟设置17个专题，研讨爆炸力学在国民经济发展和先进技术发展等应用领域的科学技术问题。论文、摘要的要求及模板与主题征稿的要求和模板一致，专题征稿代号B01~B17，请在投稿时选择合适的专题。

专题投稿联系人：沈将华，电话：029-88494859, 19829613434

代号	专题	代号	专题
B01	毁伤评估	B10	爆炸生物毁伤
B02	复合材料冲击动力学	B11	金属材料损伤演化与层裂研究
B03	超材料冲击动力学和工程应用	B12	动态断裂数值模拟及冲击波防护应用
B04	航空材料和结构中的冲击动力学问题	B13	多孔材料/结构吸能特性与冲击防护
B05	高速冲击毁伤效应与防护技术及机理	B14	水下爆炸
B06	舰艇爆炸毁伤与防护	B15	爆炸冲击流场的多相复杂流动
B07	冲击动力学的航天应用及进展	B16	斜波加载技术及物理应用
B08	非晶与高熵合金的塑性变形与强韧化机理	B17	飞机结构鸟撞设计及防护方法
B09	非均质材料裂纹扩展模拟		

3. 博士生论坛征稿及代号

为了促进博士研究生之间的学术交流和友谊，会议设立“爆炸力学博士生论坛”，向全国爆炸力学相关专业的博士研究生（含2021年毕业的博士生）征集会议全文稿件，论文要求及模板与本次爆炸力学学术会议提供的会议论文要求和模板一致（见会议网站<http://2020ncem.libun.cn>），论坛征稿代号C01。论文第一作者必须是参会博士生，“爆炸力学博士生论坛”将进行优秀学术论文和优秀海报论文评选，并在大会闭幕式上进行表彰，优秀论文将被推至《爆炸与冲击》、《高压物理学报》等期刊发表。

博士生论坛联系人：

李建玲（西北工业大学），电话：18629593832，Email：lijianling@mail.nwpu.edu.cn

严启龙（西北工业大学），电话：18191266695，Email: qilongyan@nwpu.edu.cn

高光发（南京理工大学），电话：18795894230，Email: gfgao@ustc.edu.cn

范志强(中北大学)，电话：13754898015，Email：fanzhq@nuc.edu.cn

三、征稿要求

1. 全文投稿要求论文主要内容未在国内外学术刊物和会议上发表，摘要不限；论文的保密审查由作者本单位自行处理，会议不再作保密审查，作者本人应对此负全部责任。

2. 会议要求提交论文全文或者详细摘要，来稿请用word文档编排，具体格式见会议网站<http://2020ncem.libun.cn>。请在稿件页眉注明主（专）题代号、报告类别（口头报告或海报交流）、电话、Email等。

3. 参加优秀论文评选、最佳海报评选、博士生论坛，以及参加期刊论文发表的代表，请您务必提交论文全文。

4. 请将论文全文或者详细摘要通过会议网站进行提交，提交时“文件名称”请您按“（主题/专题/博士生论坛）代号+作者姓名+论文/摘要题目”的格式书写（例如：A01+张三+钛合金的动态失效模型研究）。投稿截止日期为2021年4月30日。

5. 所有来稿均交由会议学术委员会审稿，印制《论文摘要集》，供会议期间参会代表参阅。通过评审的全文稿件和获得优秀奖励的论文稿件，经作者同意，将推荐到《爆炸与冲击》、《兵工学报》、《力学学报》、《高压物理学报》、《含能材料》、《西北工业大学学报》、《北京理工大学学报》、《华南理工大学学报》、《现代应用物理》、《中国测试》、《航空工程进展》等刊物发表。收费标准按期刊规定执行。

四、会议时间、地点和住宿

1. **会议时间**：2021年7月16日至19日。16日全天报到，17日~18日开会，19日散会。
2. **会议地点**：陕西省西安市陕西宾馆（陕西省西安市雁塔区丈八北路1号）。
3. **住宿**：会议住宿均在陕西宾馆
豪华标间（准五）：550元/晚·间，豪华单间（准五）：550元/晚·间；
高级标间（四星）：450元/晚·间，高级单间（四星）：450元/晚·间；
标间（准四）：400元/晚·间，单间（准四）：350元/晚·间；
标间：300元/晚·间。
以上价格为会务组与酒店签订协议价格，请各位代表早日预订。
4. 会议酒店**需在会议网站预订**，会议期间食宿费用自理。

五、会议注册和缴费

1. 会议注册

会议采用网站报名注册，注册开放时间为2021年2月1日~7月11日。

2. 会议缴费

（1）缴费标准：

2021年4月30日及以前缴费

正式代表：1800元/人；学生代表（凭学生证、不含博士后）：1300元/人；

2021年6月30日及以前缴费

正式代表：2200元/人；学生代表（凭学生证、不含博士后）：1500元/人；

2021年7月1日及以后缴费

正式代表：2600元/人；学生代表（凭学生证、不含博士后）：1700元/人。

（2）缴费方式：

✓ 对公转账

转账缴费的信息如下：

账号：102074615675

开户行：中国银行股份有限公司西安四季东路支行

公司名称：西安友腾会议策划服务有限公司

- ✓ 对公账号扫码支付(支付宝或微信)



特别提醒：

需要开具发票的参会代表，请您务必在“会务网站-注册费-报名”页面下填写开票信息，并在汇款时**添加留言备注：“会员账号+姓名”**字样。会议公司将出具“会议服务费”普通发票。会务组收到汇款后将第一时间确认，您可在“会务网站-用户中心-我的表单”中查询是否已确认缴费成功。

六、会议网址和会务联系人

1. 会议网址

会议开设“第十三届全国爆炸力学学术会议”网站（<http://2020ncem.libun.cn>），定期发布会议相关信息。

论文投稿、会议注册、住宿预订等必须通过网站完成。

2. 会议公司联系人

缴费、发票及相关事项的咨询，请联系西安友腾会议策划服务有限公司。

联系人：李粉玲（13892805772，029-87638007）。

3. 会务组联系人及邮箱

郭亚洲 (手机18792633030, 座机029-88495912)

酒店及会场: 薛璞 (手机13679181653, 座机029-88494859)

赞助及协办单位: 侯兵 (15829677085)

投稿: 沈将华 (19829613434)

博士生论坛: 李建玲 (18629593832)

网站: 郭翔 (13519129863)

邮箱: 2020ncem@nwpu.edu.cn

中国力学学会爆炸力学专业委员会

西北工业大学

冲击动力学及工程应用陕西省重点实验室

飞行器结构力学与强度技术重点学科实验室

结构力学行为科学与技术创新引智基地

冲击动力学及其工程应用国际合作基地

2021年2月17日