

中国力学学会2024年学术活动计划表

$\{\text{article.titleEn}\}$

在线阅读 View online: <http://www.jhyqy.com.cn/article/shaid/{metaArticle.articleId}>

您可能感兴趣的其他文章

Articles you may be interested in

[中国力学学会2021年学术活动计划](#)

力学进展. 2021, 51(1): 178-187

[力学十年: 现状与展望](#)

Mechanics 2006--2015: Situation and prospect

力学进展. 2019, 49(1): 201911

[深耕力学五十载 成就几代力学人](#)

50 years of service to the community of mechanics helped young scholars grow

力学进展. 2021, 51(3): 427-427

[页岩气开采中的若干力学前沿问题](#)

Mechanical frontiers in shale-gas development

力学进展. 2019, 49(1): 201901

[新中国航空事业的先驱者——张阿舟](#)

A pioneer of aeronautics in new China — Zhang Azhou

力学进展. 2021, 51(2): 386-405

[从生物力学到力学生物学的进展](#)

Advance from biomechanics to mechanobiology

力学进展. 2017, 47(1): 309-332



关注微信公众号，获得更多资讯信息

资讯

中国力学学会 2024 年学术活动计划表

共有 112 项会议/活动.

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	人数	主席	联系人
1	中国力学学会第三届全国力学博士生学术论坛	1月7-8日	线上	1.展示近年来我国博士研究生在相关领域的研究进展和成果 2.探讨力学学科所面临的机遇和挑战	200-300	郭旭	周冬冬 中国力学学会秘书处 13 810 173 507 zhoudd@cstam.org.cn
2	第一届重大装备关键力学问题研讨会	01月05-07日	哈尔滨	1.多功能复合材料及多场耦合力学 2.装备轻量化与复合材料力学 3.极端环境材料与结构力学行为 4.重大装备动力学与振动控制 5.装备结构流固耦合研究	120	赫晓东 吴林志	王兵 哈尔滨工业大学 13 895 848 927 wangbing86@hit.edu.cn
3	多相流测量和模拟基础问题研讨会	01月05-07日	杭州	1.多相流建模与高精度数值模拟技术 2.多相流高时空分辨率测量技术 3.人工智能在多相流模拟与测试中的应用 4.颗粒与湍流相互作用的机理与调控	20	潘翀	李青 浙江省天目山实验室 18 780 568 270
4	2024年冲击动力学前沿专题论坛——学科基础问题研讨会	01月13-14日	福建霞浦	1.冲击动力学年度进展与工作汇报 2.强冲击作用下脆性材料中损伤演化与裂纹扩展行为 3.冲击动力学中亟待解决的基础科学问题与前沿科学问题 4.冲击动力学的发展现状与规划 5.冲击动力学其它议题	40	高光发	李鑫 南京理工大学 15 905 186 228 xinli@njust.edu.cn
5	第二届全国“先进结构工程科学”博士生学术论坛暨青年学者论坛	01月13-15日	北京	1.轻质多功能结构技术 2.智能化结构技术 3.仿生结构技术 4.先进结构评价技术 5.先进结构计算分析与软件等	100-150	梁军	段晟昱 北京理工大学 13 718 919 012 shengyu_duan@126.com
6	海洋环境与灾害力学青年学者沙龙	01月20-21日	深圳	海洋能源资源开发中的关键地质环境与灾害力学问题,包括实验技术和方法,数据方法和高性能计算,科学和工程应用	15	贺治国	景路 清华大学深圳国际研究生院 13564736098 lujing@sz.tsinghua.edu.cn
7	中国力学学会青年学术沙龙	01月04月07月09月等全年6次	北京 长沙 银川 杭州等	1.邀请报告 2.参观交流	100人/次	按惯例不设	周冬冬 中国力学学会秘书处 13 810 173 507 zhoudd@cstam.org.cn

续表 1

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	人数	主席	联系人
8	2024年全国固体力学学术会议	03月29-31日	南京	固体力学及其分支学科的主要进展、创新方法、现荐挑战、未来方向	3000	郭万林 周又和 单忠德 唐洪武	仇虎 南京航空航天大学 13 770 984 024 qiuhu@nuaa.edu.cn
9	爆炸与冲击动力学发展战略研讨会	03月29-31日	四川 阆中	1.爆炸力学学科发展规划研讨 2.材料与结构的动态力学行为 3.爆炸毁伤及先进防护方法 4.先进动态加载与诊断技术 5.爆炸与冲击动力学的工程应用	50	王成	胡建波 中国工程物理研究院流体物理研究所 15 181 635 534 jianbo.hu@caep.cn
10	2024全国高校力学专业与课程建设及全国周培源大学生力学竞赛交流研讨会	03月29-31日	昆明	1.力学类一流专业与一流课程建设 2.力学类课程思政建设与教学创新 3.力学类新形态教材与课程资源建设 4.力学类虚拟教研室建设 5.全国周培源大学生力学竞赛组织与培训经验交流	200-300	李俊峰	侯立军 昆明理工大学 13 888 321 685 13 888 321 685@163.com
11	2024中国力学学会教育工作委员会工作会议	03月30-31日	昆明	中国力学学会教育工作委员会工作会议	20-50	李俊峰	侯立军 昆明理工大学 13 888 321 685 13 888 321 685@163.com
12	第二届亚太复杂系统力学行为研讨会	03月-04月 待定	武汉	1.极端条件下材料与结构力学 2.智能材料与结构等力学 3.损伤、断裂等力学 4.实验与表征等力学 5.生物材料、生物力学等	80	陈常青	熊启林 华中科技大学 15 907 106 736 xiongql@hust.edu.cn
13	几何力学与控制讨论班第三期-对称性约化专题(12讲)	03月-07月	线上	1.Hamilton系统的辛结构和Poisson结构 2.动量映射 3.对称性约化与重构	100	张毅	王勇 广东医科大学 18 676 040 107 81 222 844@qq.com
14	第七届全国流固耦合与非定常流体力学学术会议	04月08-11日	江苏 盐城	1.流固耦合中的关键力学问题 2.非定常流体力学的新原理、新方法、新概念研究 3.非定常流体力学建模方法 4.非定常数值模拟方法 5.非定常仿真技术	200	杨国伟	郑冠男 中国科学院力学研究所 13 910 183 048 zhengguannan@imech.ac.cn
15	第19届现代数学和力学学术会议	04月12-14日	南宁	1.研讨理性力学和力学中的数学方法学科的最新研究进展 2.研讨理性力学和力学中的数学方法学科发展规划 3.讨论第20届现代力学和数学学术会议筹备	100	陈立群	魏莎 上海大学 17 721 011 926 s_wei@shu.edu.cn
16	水中爆炸动力学暨先进毁伤与防护技术前沿研讨会	04月12-14日	江苏 溧阳	1.水中爆炸动力学学科进展 2.水中先进毁伤与防护技术前沿	40	宋浦	崔浩 南京理工大学 15 205 190 565 cuihao_93@126.com
17	全国第一届南海岛礁工程环境力学会议	04月12-14日	佛山	1.岛礁混凝土结构现状的科学考察 2.岛礁混凝土现场暴露实验方法与技术 3.暴露实验与实验室试验当量转换理论 4.南海岛礁珊瑚混凝土材料设计与力学性能测试	80	杨新华	李金平 佛山科学技术学院 18 676 506 622 3 398 793 087@qq.com

续表 1

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	人数	主席	联系人
18	第九届全国工业等离子体研讨会	04月19-20日	大连	1. 等离子体刻蚀与薄膜沉积 2. 工业等离子体源及仿真技术 3. 等离子体在线诊断技术 4. 等离子体与能源、环境 5. 等离子体与新材料	300	高飞	张钰如 大连理工大学 13 940 881 415 yrzhang@dlut.edu.cn
19	计算爆炸力学前沿论坛	04月19-21日	太原	1. 爆炸与冲击复杂多介质流固耦合问题的建模方法与软件研制 2. 爆炸与冲击问题的先进计算方法 3. 水下爆炸、气体爆炸等计算爆炸力学相关工程应用问题 4. 数据驱动方法在计算爆炸力学中的应用	100	熊俊	王志勇 太原理工大学 18 636 970 462 wangzhiyong@tyut.edu.cn
20	第七届多体动力学青年学者学术会议	04月19-21日	济南	1. 多体动力学建模与计算方法 2. 多体系统的稳定性、控制与优化 3. 工业装备多体动力学仿真与设计 4. 多柔体系统动力学与控制 5. 多体系统动力学与其它力学分支的交叉融合	160	刘才山	王囡囡 山东建筑大学 18 810 272 686 wangnannan@sdjzu.edu.cn
21	多尺度建模、算法及其应用研讨会-2024	04月19-21日	哈尔滨	1. 物理、力学、材料及相关工程领域的多尺度机理、模型、算法与标志性案例 2. 多尺度理论、建模与计算方法	100	崔俊芝 庄苗 果立成	杨志强 哈尔滨工业大学 15 204 696 259 yangzhiqiang@hit.edu.cn
22	电磁流变学2024年学术论坛	04月19-21日	安徽宿州	1. 电磁流变材料机理 2. 新型电磁流变材料研发 3. 电磁流变材料工程应用	80	龚兴龙	阮晓辉 中国科学技术大学先进技术研究院 17 303 710 312 ruanxh@iat.ustc.edu.cn
23	实验力学内部测量面临的机遇和挑战研讨会	04月19-21日	安徽芜湖	1. 重大工程中的内部力学测量 2. 前沿科学中的内部力学测量 3. 先进光源与内部力学测量 4. 声光电磁等内部力学测量 5. 内部测量实验力学新方法与新仪器	150-300	伍小平	许峰 中国科学技术大学 0551-63 603 892 xufeng3@ustc.edu.cn
24	第八届全国航天动力学与控制青年学者论坛	04月26-28日	深圳	1. 航天器轨道动力学 2. 航天器姿态动力学与控制 3. 航天器导航制导与控制 4. 深空探测及小天体动力学 5. 航天器结构动力学与控制	120	吴志刚	邬树楠 中山大学 13 624 091 668 wushunan@mail.sysu.edu.cn
25	2024年爆轰热点与前沿学术研讨会	04月-05月 待定	待定	1. 复杂载荷作用下炸药反应动力学 2. 爆轰传播与驱动 3. 非理想爆轰反应与能量输出 4. 爆轰微观诊断技术及先进精密测试技术	50	刘彦	梁民族 国防科技大学 13 298 651 994 mzliang@nudt.edu.cn
26	面向国家重大需求和学科交叉的力学高端论坛	04月 待定	南昌	1. 国家重大需求中的力学问题 2. 流固耦合力学 3. 学科交叉力学	50	段慧玲	邵丽华 北京航空航天大学 13 671 221 086 shaolihua@buaa.edu.cn

续表 1

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	人数	主席	联系人
27	第三届亚太岩石圈与地幔动力学研讨会暨第十七届计算地球动力学前沿问题国际研讨会	04月 待定	北京	1. 板块俯冲起始动力学 2. 早期地球演化动力学 3. 地球深部水、碳循环动力学 4. 青藏高原与特提斯动力学 5. 地震动力学与灾害等	200	张怀	皇甫鹏鹏 中国科学院大学 13 426 201 817 huangfu@ucas.ac.cn
28	通用航空先进技术产业化研讨会	04月 待定	云南 昆明市	1. 新概念飞行器 2. 通用航空产业发展 3. 先进地面试验技术 4. 飞行安全防护技术	80	孙侠生	肖驰 中国科学院力学研究所 15 965 379 966 xiaochi@imech.ac.cn
29	中国力学学会第二届女科技工作者委员会第五次工作会议暨党的工作小组(扩大)会议	04月 待定	南昌	1. 女工委工作总结 2. 女工委创新工作研讨 3. 党小组学习	30	段慧玲	邵丽华 北京航空航天大学 13 671 221 086 shaolihua@buaa.edu.cn
30	面向碳中和的能源与环境岩土工程研讨会	05月 05-07日	北京	1. 雅下水电开发中的岩土力学难题 2. 川藏铁路建设中的岩土力学难题 3. 高放废物处置中的岩土力学难题 4. 深层地热开发中的岩土力学难题 5. 二氧化碳封存中的岩土力学难题	100	杨强	赵志宏 清华大学 010-62 796 196 zhzhao@tsinghua.edu.cn
31	第十二届全国大气压等离子体及其应用技术研讨会	05月 10-12日	马鞍山	1. 大气压等离子体源与诊断 2. 大气压等离子体理论与模拟 3. 大气压等离子体生物医学应用 4. 大气压等离子体绿色农业应用 5. 大气压等离子体材料处理应用等	300	陈兆权	陈思乐 安徽工业大学 18 700 491 233 silechen@ahut.edu.cn
32	第十届热等离子体基础与应用研讨会	05月 12-14日	北京	1. 热等离子体基础与前沿问题 2. 热等离子体与航天 3. 热等离子体与碳达峰和碳中和 4. 热等离子体与能源 5. 热等离子体与材料	50	陈连忠	高贺 中国航天空气动力研究院 13 810 814 843
33	第七届青年委员学术会议暨材料与结构之力学测试论坛	05月 16-18日	青岛	1. 材料的损伤、疲劳与断裂 2. 材料与结构力学行为 3. 材料毫微测试与力学等效 4. 工程材料与结构试验和先进测试技术 5. 岩石力学与岩土工程	80	孙俊才	杨滨 中国石油大学(华东) 15 265 290 353 yangbin19881106@126.com
34	第八届全国复合材料力学与工程研讨会	05月 17-19日	北京	1. 聚合物基复合材料力学 2. 陶瓷基复合材料力学 3. 复合材料结构强度与可靠度 4. 轻质复合材料与结构 5. 智能复合材料与结构	300	陈玉丽 果立成 刘书田 吴振	潘飞 北京航空航天大学 15 210 967 642 fei_pan@buaa.edu.cn
35	第十九届全国模态分析与试验学术会议暨第三届全国动力学设计与反问题研讨会	05月 17-19日	舟山	1. 模态分析与试验新技术、新方法 2. 动力学设计与反问题领域新理论、新方法	300	于开平	何闻 哈尔滨工业大学 13 819 108 253 hewens@zju.edu.cn
36	力学名词审定工作委员会工作会议	05月 17-19日	广州	1. 总结力学名词审定工作最新进展 2. 研讨新版《力学名词》审稿、校核工作 3. 筹备新版《力学名词》出版工作	50	王建祥	李冰 西北工业大学 18 729 300 185 bingli@nwpu.edu.cn

续表 1

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	人数	主席	联系人
46	水下流固耦合前沿问题论坛	07月15-17日	三亚	1.非定常水动力分析方法 2.水下高速空化问题 3.水下流固耦合问题 4.水下流-固-声耦合问题 5.水下流固耦合测试分析方法	40	杨国伟	郑冠男 中国科学院力学研究所 13 910 183 048 zhengguannan@imech.ac.cn
47	中国-英国先进结构材料双边交流研讨会	07月18-19日	英国剑桥	1.复合材料 2.新型材料 3.先进机构材料 4.相关领域内中英两国学者未来合作机会探讨	30	卢天健	陈杰 中国力学学会秘书处 010-62 559 209 chenjie@cstam.org.cn
48	第21届全国激波与激波管学术会议	07月19-22日	北京	1.激波传播、绕射和干扰 2.高超声速流动 3.激波与界面相互作用 4.试验模拟技术与测量方法 5.先进数值模拟方法	260	王成	曹华伟 北京理工大学 18 510 570 862 sklest@bit.edu.cn
49	中国-加拿大计算力学双边交流研讨会	07月21-26日	加拿大温哥华	1.计算力学 2.计算力学领域内中国和加拿大的学者未来合作	50	冯西桥	赵立豪 清华大学 18 832 921 983 zhaolihaot@tsinghua.edu.cn
50	第十一届全国固体力学青年学者学术研讨会	07月25-28日	吉林延吉	1.固体力学学科发展前沿研讨 2.固体力学服务国家重大需求研讨 3.提议第十二届该系列会议承办单位及举办地	70	魏宇杰 仇巍	张茜 王艳锋 天津大学 13 820 904 368 15 210 576 790 zhangqian@tju.edu.cn wangyanfeng@tju.edu.cn
51	第十七届全国动力学与控制青年学者学术研讨会	07月待定	湖北十堰	1.航空航天中的动力学与控制 2.海洋工程中的动力学与控制 3.轨道交通中的动力学与控制 4.能源动力中的动力学与控制 5.机器人中的动力学与控制等	80-100	孟光	代胡亮 华中科技大学 13 554 660 312 daihulianglx@hust.edu.cn
52	流体力学量子计算前沿研讨会	07月待定	北京	1.流体方程的量子算法与量子-经典融合算法 2.量子计算与数据驱动流体力学 3.流体量子模拟的硬件实现	30-50	杨越	余晓庆 北京大学 18 610 759 260 yuxiaoqing@pku.edu.cn
53	2024年爆轰前沿与安全性专题研讨暨爆轰专业组会议	07月-08月待定	待定	1.炸药非理想爆轰反应 2.炸药点火及演化 3.弹药安全性关键科学问题与前沿技术 4.爆轰专业组工作会议	60	刘彦	白志玲 北京理工大学 13 426 111 958 zhilingbai@bit.edu.cn
54	2024年全国冲击动力学前沿论坛——先进材料极端环境下动态力学行为的理论与实验	07月-08月待定	武汉	1.极端条件下材料动力学行为 2.强冲击下材料与结构力学响应	80	李振环 卢芳云	熊启林 华中科技大学 15 907 106 736 xiongql@hust.edu.cn
55	工程结构防护专题研讨会	08月02-04日	四川	1.爆炸加载下的工程结构防护 2.工程结构工程侵入过程 3.结构防护材料性能与仿真模型 4.工程结构安全防护发展研讨	40	王明洋	彭永 国防科技大学 15 580 862 261 pengy116@163.com

续表 1

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	人数	主席	联系人
65	第四届无网格粒子类方法进展与应用研讨会	08月 14-17日	乌鲁木齐	1.无网格粒子类方法的基本理论及 与其他方法的结合 2.无网格粒子类方法的优势应用 3.无网格粒子类方法的大规模计算 4.无网格粒子类方法的软件 5.其他新型数值方法	200	张雄 陶庆 买买提明·艾尼	金阿芳 新疆大学 18 999 869 949 efang3500@sina.com
66	2024全国工业流体力学会议	08月 16-18日	北京	1.航空航天工程中空气动力学及其应用 2.船舶工程中流体力学及其应用 3.地面交通工具中的流体力学及其应用 4.能源与机械工程中流体力学及其应用 5.水利和土木工程中流体力学及其应用	150	刘沛清	屈秋林 北京航空航天大学 13 811 426 730 qq1@buaa.edu.cn
67	第22届全国疲劳与断裂学术会议	08月 18-20日	成都	1.疲劳与断裂力学 2.疲劳与断裂微观机制 3.工程材料疲劳与结构破坏理论 4.复杂环境下的材料损伤失效分析 5.重大装备疲劳与断裂工程应用	1000	冯西桥 王清远	刘永杰 四川大学 13 882 271 777
68	国际理论与应用力学联合会 (IUTAM) 研讨会: 复杂流动与软物质界面力学国际研讨会	08月 20-23日	北京	1.多相流的实验, 数值模拟与理论建模 2.界面问题, 包括界面不稳定性、浸润性、扩散、碰撞和流变性等 3.水下固体表面的减阻和空化问题	60	段慧玲 孙超	裴苏唤 北京大学 13 089 409 213 peisuhuan@pku.edu.cn
69	能源工程领域交叉力学研讨会	08月 20-23日	青岛	1.油气勘探中的力学问题 2.能源领域机械结构优化问题 3.地下渗流力学, 多场耦合 4.深部岩石力学 5.仿生力学在能源领域中的应用	200	刘建林	谷泽文 中国石油大学 (华东) 19 862 810 875 guzewen07@hotmail.com
70	2nd BICTAM-CISM离散多相流研讨会	08月 21-23日	北京	1.湍流颗粒、气泡、液滴悬浮运动 2.刚性和可变形颗粒两相流动 3.含离散相非牛顿流体流动 4.实验和数值模拟方法的新进展	80	何国威	陈杰 中国力学学会 010-62 559 209 chenjie@cstam.org.cn
71	多尺度多介质多物理流变学AI理论建模、并行计算与定量实验验证国际研讨会	08月 21-23日	杭州	1.数据驱动的流变学研究 2.人工智能在流变学中的应用 3.流变学建模与定量验证 4.复杂流变系统的大规模并行计算	100	余钊圣 Nhan Phan- Thien	孟瑞繁 广州大学 15 651 026 322 rfmeng@gzhu.edu.cn
72	Liutex涡识别方法国际会议	08月 待定	苏州	1.Liutex的理论基础 2.基于涡识别的湍流机理、模型研究 3.水动力学、空间科学、气象等方面的应用	200	王义乾	王义乾 苏州大学 1 595 054 139 yiqian@suda.edu.cn
73	第十一届全国力学史与方法论学术研讨会	08月 待定	烟台	1.世界力学史和中国力学史, 特别是力学在中国的传播、发展等 2.力学学科中的方法论 3.力学教育 4.与力学史和方法论相关的其它问题	100	唐少强	于卓群 烟台大学 18 363 999 821 yzquan2007@ytu.edu.cn

续表 1

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	人数	主席	联系人
74	2024年全国基础力学实验教学研讨会	08月 待定	哈尔滨	1.基础力学实验教学模式改革 2.基础力学创新实验开发 3.虚拟仿真实验教学项目建设 4.基础力学实验教学设备研发 5.基础力学实验竞赛研讨	150	沈火明	刘伟 哈尔滨工业大学 13 503 616 229 weiliu@hit.edu.cn
75	CFD基础问题研讨会暨国家数值风洞2024交流会	08月 待定	待定	1.数字化进程中的机遇与挑战 2.新兴技术在CFD中的赋能应用 3.基础研究成果如何集成至软件	180	陈坚强	李娜 空天飞行空气动力学科学与技术全国重点实验室 13 696 272 870 public_skla@163.com
76	2024年水动力装备与系统专家学者论坛	08月 待定	杭州	1.水动力装备及其系统的关键力学问题 2.学术届和工程届的交流	50	陈红勋	陈红勋 上海大学 13 601 687 401 daichin@shu.edu.cn
77	空天飞行高温气动国家重点实验室(筹)夏季学术研讨会暨高温气动学术前沿专题研讨会	08月 待定	待定	1.燃烧与爆轰 2.等离子体流动 3.高焓激波风洞技术 4.先进测量技术 5.高超声速空气动力学	100- 150	黄河激	王春 中国科学院力学研究所 010-82 543 998 wangchun@imech.ac.cn
78	第四届全国低温等离子体创新应用青年论坛	08-09月 待定	哈尔滨	1.等离子体在生物医学领域应用 2.等离子体在能源领域应用 3.等离子体在极端环境领域应用 4.等离子体在空间领域应用 5.等离子体在其它领域的创新应用	50- 80	王晓钢	张仲麟 哈尔滨工业大学 13 936 464 716 zhang_zl@hit.edu.cn
79	第二届波动力学前沿与应用研讨会	09月 06-08日	浙江 舟山	1.波动力学基础理论进展 2.波动力学多学科交叉研究进展 3.波动力学学术前沿进展 4.波动力学重大工程应用进展 5.波动器件与测试技术进展	200 - 300	汪越胜	王毅泽 天津大学 022-27 404 934 wangyize@tju.edu.cn
80	接待IUTAM主席秘书长执委来京访问	09月 12日	北京	1.中国力学学会发展情况 2.IUTAM未来计划 3.如何加强IUTAM和中国力学学会的合作	10	何国威	陈杰 中国力学学会秘书处 010-62 559 209 chenjie@cstam.org.cn
81	冲击动力学前沿论坛——理论与技术研讨会	09月 20-23日	甘肃 敦煌	1.动态本构前沿理论 2.冲击动力学先进实验技术 3.冲击毁伤与防护	50	蒋敏强	吴先前 中国科学院力学研究所 18 611 056 937 wuxianqian@imech.ac.cn
82	几何力学与控制讨论班第四期-非完整力学专题(12讲)	09月 - 12月	线上	1.变分法下非完整力学概述 2.非完整系统的几何力学 3.非完整运动规划与控制	100	张毅	王勇 广东医科大学 18 676 040 107 81 222 844@qq.com
83	第35届全国水动力学研讨会	09月 待定	哈尔滨	1.水动力学基础研究 2.船舶与海洋工程水动力学 3.水利、水电和河流水动力学 4.理论与计算流体力学 5.近代测试技术	400	吴有生	马峥 《水动力学研究与进展》 编委会 021-63 150 072 mazh8888@sina.com

续表 1

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	人数	主席	联系人
84	国际理论与应用力学联合会 (IUTAM) 研讨会: 湍流剪切流中的湍流/非湍流界面研讨会	10月08-10日	北京	1.湍流、非湍流界面几何学、运动学、动力学尺度特征 2.湍流结构在卷吸过程中的作用,多相流与湍流界面 3.基于湍流、非湍流界面间断性的高保真湍流模型 4.适用于工程应用的湍流降阶模型预测	80	王晋军	潘翀 北京航空航天大学 010-82 338 069-3 panchong@buaa.edu.cn
85	水中爆炸动力学暨流固耦合技术前沿研讨会	10月11-13日	江西武宁	1.水中爆炸动力学学科进展 2.水中爆炸流固耦合技术前沿	40	宋浦	王诗平 哈尔滨工程大学 13 703 645 640 wangshiping@hrbeu.edu.cn
86	第四届工程中的数据驱动计算和机器学习国际会议 (DACOMA 2024)	10月12-14日	南京	1.基于机器学习的材料图像重建 2.高性能数据处理 3.基于数据驱动的本构模型 4.多尺度和多场模拟中的数据驱动技术 5.基于机器学习的偏微分方程解法等	300	朱合华	傅卓佳 河海大学 13 851 418 473 20 130 010@hhu.edu.cn
87	第七届全国计算力学青年学术研讨会	10月18日	武汉	1.计算力学前沿学术交流 2.探讨青年人才培养 3.探讨学科发展趋势 4.计算力学的机遇与挑战	80	郭旭	刘辉 武汉大学 17 343 244 522 h.liu@whu.edu.cn
88	中国力学学会工程爆破专业委员会2024年学术交流会	10月18-19日	长沙	1.智能爆破新进展 2.绿色爆破新理论 3.爆破安全新技术 4.爆破装备新突破	80-100	卢文波	冷振东 易普利公司 15 972 130 230 zdleng@whu.edu.cn
89	第33届全国结构工程学术会议	10月18-20日	辽宁阜新	1.结构全寿命设计原理 2.新材料、新结构、新工艺及其工程实践 3.结构工程安全监测与控制 4.结构工程抗灾设计理论 5.结构工程安全评估等	500	袁骊	黄丽艳 《工程力学》杂志社 010-62 788 648 gclxbjb@tsinghua.edu.cn
90	2024年非牛顿流体力学研讨会	10月18-20日	宁波	1.非牛顿流体微观结构和流变特性 2.非牛顿流体模型和本构方程 3.非牛顿流体流动与稳定性 4.非牛顿多相流 5.非牛顿流体应用	120	杨立军	莫超杰 北京航空航天大学宁波创新研究院 18 102 765 308 mochaojie@buaa.edu.cn
91	第一届极端流动与多过程问题研讨会	10月18-20日	合肥	1.极端流动问题研究 2.多过程理论与方法 3.复杂旋涡与界面流动 4.超高速流动实验与数值模拟 5.多相流实验与数值模拟等	100	陆夕云 郑晓静 符松	刘难生 中国科学技术大学 13 955 196 890 lns@ustc.edu.cn
92	“载运工具研制及服役过程中的实验力学问题”研讨会	10月18-20日	苏州	1.载运工具的强度试验技术 2.载运工具的流体力学测试技术 3.载运工具的结构无损检测技术 4.载运工具服役中的实验力学问题	180	李玉龙	崔浩 西北工业大学 15 719 186 717 hao.cui@nwpu.edu.cn

续表 1

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	人数	主席	联系人
93	第二十二届全国反应堆结构力学会议	10月20-21日	上海	1.计算力学 2.抗震分析和隔震设计 3.流固耦合、流致振动及结构动力学 4.实验力学、试验和试验方法及设备鉴定 5.断裂力学及含缺陷结构评定等	180	王明弹	陈清琦 上海核工程研究设计院股份有限公司 18 601 729 035 chenqingqi@snerdi.com.cn
94	第十七届全国流变学学术会议	10月25-27日	湖南株洲	1.流变本构理论与计算流变学 2.聚合物及其加工流变学 3.工业流变学 4.岩土与地质流变学 5.食品、医药与生物流变学等	300	张劲军	廖光开 湖南工业大学 15 200 338 566 360 422 348@qq.com
95	国际多相流学术研讨会-2024	10月待定	宁波	颗粒多相流、气液多相流的理论计算和实验	100	林建忠	库晓珂 浙江大学 15 968 845 831 xiaokeku@zju.edu.cn
96	第十三届爆炸力学实验技术专题研讨会	10月待定	广州	1.材料和结构动态响应 2.爆炸与冲击力学在航空航天领域的应用 3.水中爆炸实验技术 4.武器效应实验技术及评估 5.爆炸力学实验技术在爆破工程中的应用	200-300	汤铁钢	周名哲 中山大学 13 929 511 191 zhoumzh9@mail.sysu.edu.cn
97	特殊岩土力学与工程问题研讨会	10月待定	桂林	1.膨胀土工程特性及灾害防治 2.岩溶区地质灾害的发生机理及评价 3.红粘土工程特性及利用 4.泥炭岩工程特性及灾害防治 5.页岩工程特性及地热开发	200	韦昌富	颜荣涛 桂林理工大学 18 076 751 590 yrt301@163.com
98	中国地球科学联合学术年会/板块构造和地球动力学过程	10月待定	北京	板块构造和地球动力学过程	80	石耀霖	皇甫鹏鹏 中国科学院大学 13 426 201 817 huangfu@ucas.ac.cn
99	第二十一届华东固体力学学术会议	10月待定	南京	1.固体变形与本构理论 2.振动与声波 3.复合材料与结构力学 4.固体力学计算方法与高性能算法 5.固体力学实验技术等	150		轩啸宇 南京航空航天大学 18 652 931 705 xuanyuanxy@nuaa.edu.cn
100	2024爆炸加工学术研讨会	10月或11月待定	河南舞阳	1.爆炸加工技术的发展及新兴应用领域 2.爆炸合成技术的发展及新应用 3.爆炸加工的数值模拟研究 4.新兴爆炸加载技术的发展及应用前景	50	陈鹏万	高鑫 北京理工大学 15 210 124 725 gaoxin@bit.edu.cn
101	第二届全国分析力学青年学者学术研讨会	10月或11月待定	苏州	1.约束系统的几何动力学与控制理论 2.约束力学系统的数值方法 3.复杂动力学系统的分析力学建模 4.约束力学系统的对称性与守恒量 5.分析力学理论和方法在航空航天、机器人等领域的应用等	100	郭永新	翟相华 苏州科技大学 15 995 883 639 zxh@mail.usts.edu.cn

续表 1

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	人数	主席	联系人
102	爆炸与冲击动力学青年学者学术研讨会	11月01-03日	重庆	1.爆炸与冲击动力学相关的基础性前沿科学问题 2.爆炸与冲击动力学学科的发展、青年人才的培养与成长规划等	80	王成	陈立明 重庆大学 13 512 335 802 clm07@cqu.edu.cn
103	第三届全国软物质力学大会	11月01-15日 待定	西安	1.弹性体、水凝胶 2.智能软材料 3.生物组织力学与仿生力学 4.柔性电子 5.软体机器人	300	王铁军	唐敬达 西安交通大学 15 829 553 746 tangjd@mail.xjtu.edu.cn
104	实验流体力学沙龙	11月08-10日	广州南沙	1.微重力流体 2.光谱测量技术 3.数据与数据处理技术 4.流体力学实验与仿真融合 5.气动物理	100	段俐	李飞 中国科学院力学研究所 13 811 016 319 lifei@imech.ac.cn
105	第18届全国压电和声波理论及器件应用研讨会	11月08-11日	东莞	1.压电理论(包括微纳米压电理论) 2.声波理论(表面波、体波等) 3.压电器件的设计与分析 4.压电器件的加工与制造技术(包括微纳米材料与器件的制造技术) 5.压电、铁电材料及薄膜等	400	马宏伟	房学谦 东莞理工学院 15 232 118 783 fangxueqian@dgut.edu.cn
106	国际理论与应用力学联合会(IUTAM)研讨会: 砰击与破碎波的物理与模拟专题研讨会	11月15-18日	上海	1.强非线性自由表面流动建模理论 2.入水砰击载荷及其调控 3.破碎波多相流动与破波作用力 4.海洋水动力学实验与分析新方法	50	刘桦	王千 上海交通大学 13 661 950 532 woshiwangqian@sjtu.edu.cn
107	第十七届全国实验力学大会	12月06-08日	珠海	1.实验力学新方法与新技术 2.内部力学参量测量方法与技术 3.实验力学传感器设计及应用 4.实验力学数据分析与挖掘 5.力学科学仪器研制与学科交叉	1200	于起峰	张潇悦 中山大学 18 620 254 895 zhangxy26@mail.sysu.edu.cn
108	反应堆结构力学专业委员会核设施与设备隔震减震技术研讨会	12月08-10日	烟台	1.核电厂结构和设备减震隔震理论 2.核电厂结构和设备减震隔震技术与试验方法 3.核电厂结构和设备减震隔震装备 4.复杂厂址条件核电站减震隔震技术	30	侯钢领	贺敏 烟台哈尔滨工程大学研究院 17 561 662 898 hemin@hrbeu.edu.cn
109	第二届电磁流体力学学术研讨会	12月16-17日	哈尔滨	1.电磁流体力学的前沿基础研究 2.电磁流体力学的重要应用研究 3.电磁流体力学学科内涵研讨 4.前沿进展交流 5.电磁流体力学与航天应用	50	吴健	张杰 西安交通大学 15 349 289 565 j_zhang@xjtu.edu.cn
110	中国力学学会第五届全国力学博士生学术论坛	待定	广州	1.展示近年来我国博士研究生在相关领域的研究进展和成果 2.探讨力学学科所面临的机遇和挑战	200-300	待定	周冬冬 中国力学学会秘书处 13 810 173 507 zhoudd@cstam.org.cn

续表 1

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	人数	主席	联系人
111	2024年流体力学发展战略研讨会	待定	重庆	1.学科发展需求与挑战 2.青年人才培养	150	待定	袁先旭
112	中国力学学会第十三届中学生趣味力学制作邀请赛	待定	北京	1.受邀参赛学校选派3-5名学生参加手工制作 2.设有2-5个题目 3.以团体合作的方式设计装置 4.按照指定的要求进行比赛	200	按惯例不设主席	胡漫 中国力学学会秘书处 010-62 554 107 human@cstam.org.cn
113	基础力学教学中的基本问题研修班 (第4期)	待定	北京	1.理论力学课程教学交流 2.材料力学课程教学交流	100	按惯例不设主席	胡漫 中国力学学会秘书处 010-62 554 107 human@cstam.org.cn