



中国力学学会 2019 年学术活动计划表

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	规模 (人)	主席	负责人	申报单位	承办单位	联系人
1	流体力学实验技术 专题研讨会	1 月	北京	1.流体力学多场耦合测试技术与方法 2.极端环境下测试技术	20-30	王晋军	倪明玖	流体力学专业委员会	北京航空航天大学 中国科学院大学	冯立好 北京航空航天大学 82316402 lhfeng@buaa.edu.cn
2	结构基因组工程研讨会	3 月 15-17 日	天津	1.组元构型逆向设计理论和方法 2.材料-结构-功能的一体多目标优化设计理论和方法 3.结构仿生与微纳化设计实现技术 4.结构可重构设计原理与智能控制方法和技术 5.材料-结构-功能一体化实现方法和技术	30-40	方岱宁	汪越胜	固体力学专业委员会	天津大学	柯燎亮 天津大学 13641289350 llke@tju.edu.cn
3	国家自然科学基金委- 香港研究资助局 (NSFC- RGC) 力学青年学者研讨会	3 月 15-18 日	香港	1.纳米材料结构力学 2.复合材料力学性能与破坏 3.多场耦合力学 4.湍流与多相流体力学 5.非线性振动等	40	郑晓静 吕 坚	段慧玲 杨征保	女科技工作者委员会	香港城市大学 北京大学	王 萍 兰州大学 13609342667 wping@lzu.edu.cn
4	2019 年爆炸力学前沿论坛 ——学科发展规划	4 月 10-11 日	广州	1.爆炸力学学科发展规划研讨 2.人工智能、机器学习及大数据在爆炸与冲击动力学领域的应用研讨 3.国家重大需求下爆炸力学的新机遇与新挑战	50	戴兰宏	姚小虎	爆炸力学专业委员会	华南理工大学	孟令怡 华南理工大学 18588891349 ctlymeng@scut.edu.cn
5	第二届全国低温等离子体创 新应用青年论坛	4 月 12-14 日	北京	1.大气压及低气压等离子体放电与应用 2.等离子体推进及航空航天应用技术 3.低温等离子体诊断 4.等离子体医学及生物应用 5.等离子体环境工程及工业应用	50	黄河激	黄河激	等离子体科学与技术 专业委员会	中国科学院力学研究所	孟 显 中国科学院力学研究所 13520311026 mengxian@imech.ac.cn
6	第四届低维材料力学 青年研讨会	4 月 12-14 日	无锡	1.低维材料中的关键力学问题 2.低维材料方向将来发展的思考及讨论	100	——	赵军华	微纳米力学工作组	江南大学	董淑宏 江南大学 15951667796 dsh@jiangnan.edu.cn

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	规模(人)	主席	负责人	申报单位	承办单位	联系人
7	2019 年先进材料技术研讨会 (CAMT2019-Congress in Advanced Materials Technology)	4 月 19-21 日	上海	1.复合材料 2.复合材料制造 3.复合材料结构与设计 4.复合材料应用	150	李 岩	李 岩	北京国际力学中心 固体力学专业委员会	同济大学	沈轶鸥 同济大学 17721068588 shenyiou@tongji.edu.cn
8	力学与工程——数值计算和数据分析	4 月 19-21 日	北京	1.边界元法及其在工程中的应用 2.有限元法等计算力学理论和工程应用的新进展 3.力学与工程中的数值计算方法 4.力学与工程中的数据分析方法 5.力学与工程中的其他方法与应用	120	胡 宁	郑小平	计算力学专业委员会	北京力学会 清华大学	陈永强 北京大学 13801271225 chenyq@pku.edu.cn
9	2019 机测技术研讨班	4 月	深圳	1.新国际标解读与思考 2.新型试验机原理与使用 3.创新实验与设备研发交流	80	邓宗白	雷 冬	教育工作委员会	深圳万测试验设备有限公司	雷 冬 河海大学 13813815449 leidong@hhu.edu.cn
10	第二届江苏湖北两省 固体力学学术会议	4 月	武汉	1.固体力学研究进展及前沿领域 2.固体力学计算方法与高性能算法 3.固体力学实验技术 4.固体力学及其交叉学科的研究与应用 5.工程中的固体力学问题	80	胡元太	胡元太	电子电磁器件力学 工作组	华中科技大学	胡洪平 华中科技大学 13545062750 huhp@hust.edu.cn
11	第 17 届全国非线性振动暨 14 届全国非线性动力学和运动稳定性学术会议 (NVND-2019)	5 月 10-12 日	南京	1.1 非线性振动; 1.2 非线性动力学; 1.3 运动稳定性; 等。 2.1 运载工具动力学及控制; 2.2 工程动力学优化设计; 等。 3.1 信号分析与系统辨识; 3.2 故障诊断; 3.3 实验与仪器;	800	胡海岩	金栋平	动力学与控制专业委员会	南京航空航天大学 (中国力学学会协办)	王立峰 南京航空航天大学 13814020167 walfe@nuaa.edu.cn
12	第三届全国超高速碰撞学术会议	5 月 10-12 日	哈尔滨	1.超高速碰撞现象与机理 2.超高速发射与测试诊断技术 3.超高速碰撞下材料与结构动力学响应 4.超高速碰撞数值仿真与分析技术 5.超高速碰撞毁伤与防护技术等	120	吴林志	庞宝君	爆炸力学专业委员会	黑龙江省力学学会 哈尔滨工业大学	莫淑华 黑龙江省力学学会 18645122597 moshuhua@126.com
13	第五届全国航天动力学与控制青年学者论坛	5 月 10-15 日	广西北海	1.航天动力学发展现状与挑战 2.航天动力学国际合作探讨 3.国际国内年轻学者成长经验分享 4.航天动力学理论与工程的结合 5.人工智能与航天动力学的融合创新	50	乔 栋 曾祥远	乔 栋	动力学与控制专业委员会	北京理工大学 清华大学出版社	曾祥远 北京理工大学 13426012719 zeng@bit.edu.cn

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	规模(人)	主席	负责人	申报单位	承办单位	联系人
14	中国力学学会 MTS 材料试验协作专业委员会第四届青年委员学术会议	5 月 10-12 日	沈阳	1.先进力学测试理论与方法 2.材料断裂行为测试与评价 3.小尺度材料性能测试方法 4.材料疲劳断裂的环境效应 5.材料与结构的有限元分析	100	王建国	张哲峰	MTS 材料试验协作专业委员会	中国科学院金属研究所	庞建超 中国科学院金属研究所 024-23978226 cfs@imr.ac.cn
15	爆轰物理前沿和热点研讨会	5 月 16-19 日	铜仁	1.非理想炸药爆轰建模 2.炸药传播的曲率效应 3.非理想炸药爆轰驱动 4.爆轰传播及驱动的工程应用问题	50	谭多望	黄娇凤	爆炸力学专业委员会	流体物理研究所 北京理工大学	黄娇凤 流体物理研究所 13990187703 h_jiaofeng@163.com
16	第一届低温等离子体基础研讨会	5 月 17-19 日	大连	1.低温等离子体理论及模型 2.低温等离子体基本数据库 3.低温等离子体数值模拟 4.低温等离子体实验诊断 5.低温等离子体与表面相互作用机理	50	王友年	宋远红	等离子体科学与技术专业委员会	大连理工大学	宋远红 大连理工大学 0411-84707939 songyh@dlut.edu.cn
17	第二届全国物理力学青年学者学术研讨会	5 月 19-21 日	湘潭	1.空间热致振动 2.空间综合环境力学效应 3.空间辐射效应 4.空间等离子体动力学等	50	杨 丽	杨 丽	国家自然科学基金委物理力学专业委员会	湘潭大学	朱 旺 湘潭大学 13469309308 wzhu@xtu.edu.cn
18	The 13th World Congress of Structural and Multidisciplinary Optimization (WCSMO)	5 月 20-24 日	北京	1.结构优化 2.结构拓扑优化 3.不确定性优化 4.多场耦合问题 5.结构优化工程应用	500	郭 旭	黄 海	计算力学专业委员会	大连理工大学 北京航空航天大学	张维声 大连理工大学 13942023621 weishengzhang@dlut.edu.cn
19	国际细长结构力学论坛 /Symposium on the Mechanics of Slender Structures	5 月 24-26 日	长沙	1.主动和被动阻尼策略 2.非线性动态相互作用 3.振动声学 4.振动与控制 5.动态稳定性等	100	胡海岩	康厚军	动力学与控制专业委员会	湖南大学 哈尔滨工业大学 西安理工大学 《动力学与控制学报》编辑部	康厚军 湖南大学 18684863134 khjun@hnu.edu.cn
20	非常规环境及复杂介质力学行为研讨会	5 月 24-26 日	太原	1.复杂材料/结构冲击失效的现代测试方法与技术 2.生物力学实验测试新概念.新方法 3.非常规油气开采中的实验力学	60	龚兴龙 陈维毅 王志华 李喜德	王志华	实验力学专业委员会	太原理工大学	李志强 太原理工大学 18935113148 lizhiqiang@tyut.edu.cn
21	2019 科技周活动	5 月	北京	1.科普讲座 2.趣味力学科普展室参观体验 3.力学科普主题展览 4.园区、实验室参观活动	4000	——	汤亚南	中国力学学会秘书处	中国力学学会秘书处	胡 漫 中国力学学会秘书处 010-62554107 human@cstam.org.cn

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	规模 (人)	主席	负责人	申报单位	承办单位	联系人
22	第十二届全国周培源大学生力学竞赛	5月-8月	全国	竞赛包括个人赛和团体赛,其中个人赛采用闭卷笔试方式,理论力学和材料力学综合为一套试卷。团体赛分为理论设计与操作和基础实验力学两部分。	23000	——	周哲玮	《力学与实践》编委会	《力学与实践》编委会 教育工作委员会	刘俊丽、胡 漫 中国力学学会秘书处 010-62554107 human@cstam.org.cn
23	第十一届全国流体力学青年研讨会	5月	合肥	流体力学学科发展与交流合作	50	——	高 鹏	国家自然科学基金委 数理学部 流体力学专业委员会	中国科学技术大学	高 鹏 中国科学技术大学 18256966862 gaopeng@ustc.edu.cn
24	12th International Congress on Thermal Stresses	6月 1-5日	杭州	1.Thermal Stresses and Deformations 2.Thermoelasticity and Viscoelasticity 3.Thermo-Hygro-Mechanics 4.Thermal Shock 5.Heat Conduction, Convection and Radiation	300	陈伟球	陈伟球	对外交流与合作工作委员会	浙江大学	宋吉舟 浙江大学 18757118983 jzsong@zju.edu.cn
25	ZwickRoell 科学奖和学术日	6月 13-14日	上海	1.先进材料 2.先进材料的制备 3.先进材料力学测试新方法	200	李 岩	李 岩	北京国际力学中心 固体力学专业委员会	同济大学	沈轶鸥 同济大学 17721068588 shenyiou@tongji.edu.cn
26	The 5th International Workshop on Soft Machines and Mechanics	6月 15-20日	深圳	1.凝胶的本构模型和断裂力学 2.软体机器人力学与软机器力学 3.电活性和磁活性软物质力学及应用 4.软物质及多物理场建模 5.柔性电子器件等	30-40	洪 伟	卢同庆	软物质力学工作组	南方科技大学	李笑笑 南方科技大学 18665960656 lixix@sustc.edu.cn
27	第七届全国工业等离子体会议	6月 28-30日	合肥	1.等离子体工业应用示范 2.工业等离子体源及仿真技术 3.等离子体技术与电源 4.等离子体诊断技术 5.等离子体技术与能源等	50-100	夏维东	王 城	等离子体科学与技术专业委员会	中国科学技术大学 合肥能源研究院	王 城 中国科学技术大学 18056090905 awcheng@mail.ustc.edu.cn
28	Sino-Italian workshop on Biomechanics	7月 1-3日	意大利罗马	1.生物力学 2.微纳米力学	50	Paolo Bisegna 杨 卫	王记增	北京国际力学中心 对外交流与合作工作委员会	罗马大学 兰州大学	王记增 兰州大学 18919802405 jzwang@lzu.edu.cn

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	规模 (人)	主席	负责人	申报单位	承办单位	联系人
29	2019 年全国冲击动力学前沿论坛——复杂介质的多尺度建模及其动态失效	7 月 5-7 日	大同	1.多相/不连续介质的微细观建模及分析 2.极端环境下先进材料/结构的动态失态 3.国家重大需要下冲击动力学的新机遇和新挑战	60	赵剑衡 王志华	王桂吉 李志强	爆炸力学专业委员会	太原理工大学	刘志芳、李世强 太原理工大学 15386991822 shiqiangli_tyut@163.com
30	计算爆炸力学研讨会——复杂多介质流固耦合多尺度高精度计算	7 月 10-13 日	呼和浩特	1.爆炸与冲击问题的计算方法研究 2.空气、水中和岩土中的爆炸问题的数值模拟 3.穿甲、破甲等毁伤过程的数值模拟 4.多尺度计算方法研究	50	王 成	熊 俊	爆炸力学专业委员会	北京理工大学 应用物理与计算数学研究所	张之凡 北京理工大学 13552461842 bitzhangzhifan@126.com
31	第十一届全国实验流体力学学术会议	7 月 11-14 日	天津	1.流体力学实验测量技术及其应用 2.流动显示技术及应用 3.流体力学实验新技术 4.微流动、生物流动、工业流动、化学反应与燃烧中的实验测量技术及应用 5.实验流体力学在其它工程中的应用	500- 600	康 琦	姜 楠	流体力学专业委员会	天津大学 河北工业大学 天津市现代工程力学重点实验室	陈文义 河北工业大学化工学院 13207619893 cwy63@126.com
32	第十六届全国空气弹性学术交流会	7 月	西北地区	气动弹性和流固耦合专业的产、学、研、用方面的学术交流和应用研究	200	杨 超	万志强	流-固耦合力学专业委员会	中国空气动力研究与发展中心高速所	余 立 中国空气动力研究与发展中心高速所 13990165615
33	计算地球动力学前沿问题国际研讨会	7 月	北京	1.计算地球动力学前沿研究进展 2.大地变形观测.断层.地震.地震波传播及其数值模拟 3.活动构造与板块动力学数值模拟 4.地幔对流与地球深部物理数值模拟	50-70	石耀霖	石耀霖	地球动力学专业委员会	中国科学院大学计算地球动力学重点实验室	罗 纲 中国科学院 计算地球动力学重点实验室 010-88256323 gangluo@ucas.ac.cn
34	石油工程力学研讨会	8 月 4-6 日	青岛	1.仿生学在石油开采中的应用 2.分子动力学在油气开采计算模拟中的应用 3.石油工程装备的结构优化分析 4.天然气水合物的力学行为研究 5.油气渗流力学研究等	100	刘建林	刘建林	环境力学专业委员会	中国石油大学（华东） 山东大学	张立松 中国石油大学（华东） 0532-86981774 lisongzhang1982@163.com
35	2019 年首届中国压力容器分析设计与结构完整性论坛	8 月 4-6 日	北京	1.设计方法与力学理论 2.结构完整性评估 3.压力容器分析设计工程案例 4.结构创新和制造技术 5.先进数值方法与工程软件	180	刘应华	刘应华	固体力学专业委员会	清华大学 全国锅炉压力容器标准化技术委员会	陆符聪 清华大学 010-62782426 lufc@mail.tsinghua.edu.cn

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	规模 (人)	主席	负责人	申报单位	承办单位	联系人
36	等离子体实验及诊断 暑期班	8 月 8-15 日	杭州	1.常压 DBD 放电原理, 实验装置及应用 2.射频放电等离子体放电原理, 实验系统搭建及应用 3.微波等离子体放电机理, 装置及应用 4.聚变等离子体放电机理及装置发展趋势 5.等离子体质谱和离子能量分析技术等	80	傅雅琴	陈光良	等离子体科学与技术 专业委员会	浙江理工大学	陈光良 浙江理工大学 15958174737 glchen@zstu.edu.cn
37	热等离子体基础与应用 研讨会	8 月 9-11 日	北京	1.热等离子体理论分析与数值计算 2.热等离子体测量与诊断技术 3.热等离子体的产生与控制 4.热等离子体在材料加工、电力、环保、航空航天等领域的应用	50-80	王海兴	王海兴	等离子体科学与技术 专业委员会	北京航空航天大学 中科院力学研究所	孙素蓉 北京航空航天大学 18810638902 ssr18@buaa.edu.cn
38	绿色爆破理论与技术 研讨会	8 月 15-16 日	昆明	爆破粉尘、噪声和振动的控制技术	40	张志毅	张志毅	工程爆破专业委员会	昆明理工大学	杨年华 中国铁道科学研究院 13381058837 ynianh@sina.com
39	第十五届全国水动力学学术会议	8 月 16-19 日	合肥	1.水电和河流动力学 2.船舶与海洋工程水动力学 3.理论与计算流体力学 4.近代测试技术 5.工业流体力学等	200	吴有生	邵雪明	流体力学专业委员会	中国科学技术大学 《水动力学研究与进展》编辑部	丁 航 中国科学技术大学 18715021755 hding@ustc.edu.cn
40	2019 年全国工业流体力学 会议	8 月 21-22 日	北京	1.船舶工程中的流体力学 2.大气和海洋工程中的流体力学 3.舰载航空工程中的流体力学 4.其他工业工程中的空气动力学	200	李椿萱	刘沛清	流体力学专业委员会	舰船航空保障学术 委员会 北京航空航天大学陆士 嘉实验室	姜广文 中国船舶工业系统工程 研究院 18911990668
41	Asian Workshop on Theoretical and Applied Mechanics	8 月 25-28 日	杭州	1.Solid mechanics 2.Fluid mechanics 3.Dynamics and control 4.Biomechanics and mechanobiology 5.Applied mechanics and engineering analysis	80-100	陈伟球	陈伟球	北京国际力学中心 对外交流与合作工作 委员会	浙江大学	宋吉舟 浙江大学 18757118983 jzsong@zju.edu.cn
42	中国力学大会-2019	8 月 25-28 日	杭州	1.固体力学 2.流体力学 3.动力学与控制 4.交叉力学	2500	杨 卫	曲绍兴	中国力学学会秘书处	浙江大学 中国力学学会秘书处	刘 洋 中国力学学会秘书处 010-82543903 liuyang@cstam.org.cn

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	规模 (人)	主席	负责人	申报单位	承办单位	联系人
43	第十九届全国等离子体科学技术会议	8月 25-28日	大连	1.低温等离子体基础 2.低温等离子体技术与应用 3.磁约束聚变等离子体物理 4.惯性约束聚变等离子体技术及高能量密度物理 5.其他与等离子体科学技术相关的主题	800	王友年	宋远红	等离子体科学与技术专业委员会	大连理工大学	宋远红 大连理工大学 0411-84707939 songyh@dlut.edu.cn
44	3rd China-Korea Joint Workshop on Plasma Science, Technology and Applications	8月 28-30日	大连	1.Basic plasma physic sinlow temperature plasmasources 2.Plasma diagnostic techniques 3.Plasma modeling and simulation 4.Plasma Environmental Technology and Applications	50	王友年	宋远红	等离子体科学与技术专业委员会	大连理工大学	宋远红 大连理工大学 0411-84707939 songyh@dlut.edu.cn
45	第十三届全国动力学与控制青年学者研讨会	8月	哈尔滨	1.非线性动力学 2.多体动力学 3.航天动力学 4.随机动力学	80	杨绍普	高长生	国家自然科学基金委动力学与控制专业委员会	哈尔滨工业大学	任 辉 哈尔滨工业大学 18804638658 renhui@hit.edu.cn
46	第三届全国热应力大会	8月	杭州	1.热传导与热辐射 2.热弹性理论及广义热弹性理论 3.考虑热效应的多场耦合力学 4.热塑性理论及其应用 5.热振动与热冲击及其分析方法等	100-150	王 骥	王 骥	电子电磁器件力学工作组	宁波大学	谢龙涛 宁波大学 15757415253 xielongtao@nbu.edu.cn
47	爆轰传播及驱动研讨会	9月 10-13日	湖北恩施	1.非理想炸药爆轰建模 2.炸药传播的曲率效应 3.非理想炸药爆轰驱动 4.爆轰传播及驱动的工程应用问题	50	谭多望	黄娇凤	爆炸力学专业委员会	流体物理研究所 北京理工大学	黄娇凤 流体物理研究所 13990187703 h_jiaofeng@163.com
48	第三届复合材料力学与工程研讨会	9月 13-14日	大连	1.可编程超构材料设计 2.轻质热防护材料与结构 3.自修复复合材料 4.超材料设计 5.轻质多功能复合材料等	40	果立成 张永存	张永存	固体力学专业委员会	大连理工大学 固体力学专业委员会复合材料专业组	姚辽军 哈尔滨工业大学 18845630365 L.YAO@hit.edu.cn
49	第十三届全国岩土力学数值分析与解析方法研讨会	9月 20-22日	北京	岩土工程数值分析解析新方法与新技术	500	许成顺	许成顺	岩土力学专业委员会	北京工业大学	许成顺 北京工业大学 13401111718 xuchengshun@bjut.edu.cn
50	第6届亚太国际工程计算方法学术会议暨第12届全国工程计算方法学术会议、第2届边界元与降维方法学术会议	9月 27-30日	大连	1.边界元法 2.基本解法与 Trefftz 法 3.无网格粒子类方法 4.物质点法 5.高性能有限元法等	100-150	姚振汉	高效伟	北京国际力学中心 计算力学专业委员会	大连理工大学	彭海峰 大连理工大学 15842652176 hfpeng@dlut.edu.cn

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	规模 (人)	主席	负责人	申报单位	承办单位	联系人
51	第二届求积元法与工程应用研讨会	9月	重庆	1.强形式和弱形式求积元法方法新进展 2.强形式和弱形式求积元法工程应用新进展 3.强形式和弱形式求积元法教学新进展	30-40	钟宏志	廖旻懋	计算力学专业委员会	重庆大学 清华大学	廖旻懋 重庆大学 18523015778 liaom@cqu.edu.cn
52	第28届全国结构工程学术会议暨第3届土木工程赣江学术论坛	10月 18-20日	南昌	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	300	袁 驷	宋二祥	结构工程专业委员会	华东交通大学	黄丽艳 《工程力学》杂志社 010-62788648 gclxbjb@tsinghua.edu.cn
53	The Second International Conference on Mechanics of Advanced Materials and Structures	10月 19-23日	南京	1.先进材料力学 2.结构设计力学 3.材料于结构制备方法	150	高存法	高存法	电子电磁器件力学工作组	南京航空航天大学	师 岩 南京航空航天大学 13405851406 yshi@nuaa.edu.cn
54	中国地球科学联合学术年会/ 地球与行星内部结构及其动力学	10月	北京	1.地球与行星内部结构 2.岩石圈动力学、地核动力学、地幔动力学、地幔对流 3.高温高压岩石实验 4.地震学、构造地质学及其它地球动力学数值模拟	60	石耀霖	石耀霖	地球动力学专业委员会	中国科学院计算地球动力学重点实验室	罗纲 中国科学院计算地球动力学重点实验室 010-88256323 gangluo@ucas.ac.cn
55	全国压电和声波理论及器件应用研讨会	10月	石家庄	1.压电理论 2.声波理论 3.压电器件中的应用	200	刘金喜	冯文杰	电子电磁器件力学工作组	石家庄铁道大学 河北省自然科学基金委员会	房学谦 石家庄铁道大学 15232118783 fangxueqian@163.com
56	中国力学学会第十一次全国会员代表大会	10月 或 11月	待定	选举产生第十一届理事会	400	杨 卫	杨 卫	中国力学学会秘书处	中国力学学会秘书处	汤亚南、陈杰、刘洋 中国力学学会秘书处 010-82543903 liuyang@cstam.org.cn
57	第三届全国爆炸与冲击动力学青年学者学术研讨会	10月 或 11月	南京	1.爆炸与冲击动力学最新进展 2.材料与结构动态力学性能与试验技术 3.爆炸力学中计算方法与程序实现 4.强冲击荷载作用下复合材料或复杂结构的动态力学响应与优化设计 5.其它爆炸力学特别是国防科技相关学术议题	60	高光发	高光发	国家自然科学基金委爆炸力学专业委员会	南京理工大学	高光发 南京理工大学 18795894230 gfgao@ustc.edu.cn

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	规模 (人)	主席	负责人	申报单位	承办单位	联系人
58	第六届全国实验力学青年学者学术研讨会	10月 或 11月	合肥	1.实验力学相关领域的研究成果和最新进展 2.“实验力学的发展和青年人才的培养和成长规划”等	50	冯 雪	许 峰	国家自然科学基金委 实验力学专业委员会	中国科学技术大学 中国科学院材料力学行为和设计重点实验室	许 峰 中国科学技术大学 0551-63603892 xufeng3@ustc.edu.cn
59	2019年全国冲击动力学前沿论坛——动态损伤演化及变形机制研究	11月 8-10日	阳江	1.微介观及宏观损伤本构 2.极端环境下先进材料的动态损伤演化 3.国家重大需求下冲击动力学的新机遇与新挑战	60	赵剑衡 姚小虎	王桂吉 王 炯	爆炸力学专业委员会	华南理工大学	孟令怡、张 闰 华南理工大学 18588891349 ctlymeng@scut.edu.cn
60	第八届全国大气压等离子体及其应用技术研讨会-等离子体与液体相互作用专题研讨会	11月 8-11日	大连	1.大气压气体放电产生方式与过程分析 2.大气压等离子体诊断与数值模拟 3.等离子体活化液体中活性物种分析与产生机制 4.等离子体与液面交界面活性物种传输与演化过程 5.等离子体引发的活性物种在液体中传输与演化过程等	100	王友年	李 杰 刘东平	等离子体科学与技术 专业委员会	大连理工大学	任莉莉 大连理工大学 15104079480 renlizwc@163.com
61	第十二届南方计算力学学术会议（SCCM-12）	11月 15-18日	武汉	1.计算力学的新模型、新理论、新方法和新软件开发研究 2.大规模复杂结构的数值仿真研究与求解技术 3.纳微米计算力学与多尺度计算力学 4.多物理场耦合作用的机理、计算方法与工程应用 5.结构优化与 CAE 等	280	章 青	章 青 蔡元奇	计算力学专业委员会	武汉大学 武汉理工大学	邬 萱 江苏省力学学会 13601580850 jslxxh@163.com
62	中国力学学会第十一届中学生趣味力学制作邀请赛	11月	北京	动手制作	200	——	汤亚南	中国力学学会秘书处	待定	胡 漫 中国力学学会秘书处 010-62554107 human@cstam.org.cn

序号	活动名称	时间	地点	学术议题	规模 (人)	主席	负责人	申报单位	承办单位	联系人
63	损伤与断裂力学及其工程应用研讨会	11 月	成都	1.相关领域的最新进展以及自身成功的治学经验 2..讨论相关的代表性成果、最新的研究进展、重要的科学问题以及对学科发展的思考等 3.介绍在工程实践中对损伤与断裂力学方面的技术需求 4.就青年学者在工作、学习中所共同关心的问题与知名学者以及基金委有关领导进行交流	120	冯西桥 康国政	冯西桥 康国政	固体力学专业委员会	西南交通大学	冯西桥 清华大学 13661328351 fengxq@tsinghua.edu.cn
64	“粤港澳大湾区”国家战略背景下的实验力学机遇与挑战学术研讨会	12 月 20-23 日	广州	1.实验力学新方法及新技术 2.实验力学在工程科学中的应用及进展 3.实验力学在“粤港澳大湾区”建设中的机遇与挑战	100	黄培彦 龚兴龙	郭永昌	实验力学专业委员会	广东工业大学 华南理工大学	谢建和 广东工业大学 13538832879 jhxie@gdut.edu.cn
65	中国力学学会 青年学术沙龙	1-12 月	北京 西安 合肥 等	1.学术报告：流体力学；固体力学；实验力学；交叉学科相关发展；力学学科建设；科学研究与教学、研究生培养等； 2.专题讨论：前沿学科热点问题；国家经济建设相关的重大项目和重要问题等。	200	陈常青	汤亚南	中国力学学会秘书处	西北工业大学 北京科技大学 中国科学技术大学	周冬冬 中国力学学会秘书处 010-82543906 zhoudd@cstam.org.cn
66	第二届力学专业本科教学和人才培养研讨会	待定	南京	重点研讨力学类专业的数学基础教学	60-80	方岱宁	张俊乾 唐少强	理性力学和力学中的数学方法专业委员会	南京航空航天大学	高存法 南京航空航天大学 13776643021 cfgao@nuaa.edu.cn