

中国力学学会 2006 年国际、国内学术活动计划

序号	会议名称	学术内容及议题	时间	人数	地点	主席, 联系人及地址
01	新型工程材料的关键力学问题中青年学术研讨会	研讨新型工程材料的广泛应用, 对力学, 尤其是固体力学提出的挑战性问题及其对策.	1 月 19~22 日	40	广州	主 席: 汪越胜, 黄培彦 联系人: 汪越胜, 黄培彦 北京市西外上园村 3 号, 北方交通大学力学所, 100044 电话: 13911170925 13503063338 E-mail: yswang@center.njtu.edu.cn
02	2006 全国基础力学实验教学 改革工作交流 研讨会	1. 近年来基础力学实验教学改革成果交流; 2. 创建“基础力学实验教学示范中心”建设经验; 3. 实验教材建设; 4. 实验教学规范化、信息化建设.	4 月	80	上海	主 席: 范饮珊, 陈巨兵 联系人: 陈巨兵 上海市东川路 800 号, 上海交通大学工程力学实验 中心, 200240 电话: 13564758606 E-mail: jichen@sjtu.edu.cn
03	全球华人水动力学学术会议	1. 船舶、海洋工程与海岸水动力学; 2. 水电和河流水动力学; 3. 理论与计算流体力学; 4. 近代测试技术; 5. 海洋与大气动力学; 6. 传热、传质、环境和工业流体力学; 7. 水动力学基础研究, 其它与水动力学有关的边缘问题.	7 月 11~14 日	100	上海	主 席: 吴有生 联系人: 周连第 上海市高雄路 185 号, 水动力学研究与进展编辑部, 200011 电话: 021-63150072 E-mail: jhdzhou@mail.online.sh.cn
04	第七届全国爆轰学术会议	1. 起爆理论与方法; 2. 凝聚相、气相及多相爆轰理论; 3. 冲击、燃烧到爆轰的转化; 4. 火工品与引信设计中的爆轰问题; 5. 膛炸与发射安全性分析; 6. 爆炸灾害的预防与控制; 7. 爆轰问题的实验技术; 8. 爆轰问题的数值模拟技术, 其它与爆轰问题相关的交叉技术.	7 月	60	贵阳	主 席: 黄风雷, 张庆明 联系人: 陈 利, 刘 彦 北京理工大学机电工程学院, 100081 电话: 010-68915607 E-mail: liuyan@bit.edu.cn
05	2006 年海峡两岸力学交流暨中学生力学夏令营	1. 两岸力学工作者力学教育及力学科普工作交流; 2. 两岸力学学会工作交流; 3. 两岸中学生力学夏令营暨中学生力学竞赛; 4. 两岸中学生动手做(科技作品展示)比赛.	7 月	30	中国台湾	主 席: 樊 菁 联系人: 陈 洁 上海市四平路 1239 号, 同济大学航空航天与力学学院, 200092 电话: 021-65983267 E-mail: lxkp@mail.tongji.edu.cn
06	第三届全国计算爆炸力学会议	1. 穿甲、破甲等毁伤过程的数值模拟; 2. 空气中、岩土和水中爆炸问题的数值模拟; 3. 复杂动力学过程数值模拟; 4. 数值方法研究; 5. 数值模拟结果的实验验证及其它方法的验证; 6. 自主知识产权的开发和商业软件的应用及二次开发.	8 月 10~12 日	120	青岛	主 席: 刘凯欣 联系人: 刘凯欣 北京大学力学与工程科学系, 100871 电话: 010-62765844 E-mail: kliu@pku.edu.cn
07	流体动力与控制技术创新研讨会	1. 流体动力技术的发展动态及展望; 2. 流体动力系统的污染控制及环境保护策略; 3. 流体动力与控制技术的创新思路.	8 月 15~17 日	30	昆明	主 席: 袁子荣 联系人: 袁子荣 昆明市学府路 253 号, 昆明理工大学, 650093 电话: 13608850568 E-mail: yuanzr@163.com
08	第十届工程与科学中的计算方法提高与增强国际会议(EPMECS-X)	1. 交流近年来工程和科学中的计算方法研究的成果; 2. 探讨工程和科学中的计算方法研究的走向和趋势; 3. 提升该领域知识的创新和增强彼此的沟通和友谊.	8 月 21~23 日	200	三亚	主 席: 袁明武 联系人: 袁明武 北京大学力学与工程科学系, 100871 电话: 010-62751826 E-mail: yuanmw@pku.edu.cn
09	第二届国际动力学、振动和控制学术会议(ICDVC-2006)	1. 离散和连续系统的非线性动力学; 2. 机械振动与控制, 控制理论及应用; 3. 多体系统的动力学与控制; 4. 分析动力学; 5. 工业、生命科学、经济学及其它领域中的动力学.	8 月 23~26 日	200	北京	主 席: 陆启韶 联系人: 王士敏 北京航空航天大学理学院, 100083 电话: 010-82317937 E-mail: wsmbi@yahoo.com.cn

中国力学学会 2006 年国际、国内学术活动计划 (续)

序号	会议名称	学术内容及议题	时间	人数	地点	主席, 联系人及地址
10	2006 年全国固体力学青年学者研讨会	邀请从事固体力学研究的大约 30 位 40 岁以下的优秀青年学者, 就他们的近期研究成果进行系统、深入的交流, 并就固体力学发展的新趋势以及所面临的挑战性科学问题进行研讨。	8 月	30	成都	主 席: 康国政, 冯西桥 联系人: 康国政 成都西南交通大学工程力学系, 610031 电话: 028-87600793 E-mail: guozhengkang@126.com 联系人: 冯西桥 北京清华大学航天航空学院, 100084 电话: 010-62772934 E-mail: fengxq@tsinghua.edu.cn
11	第八届全国流变学学术会议	1. 高分子溶液与熔体; 2. 本构理论, 固体流变学; 3. 石油流变学; 4. 岩土、地质流变学; 5. 工业流变学; 6. 食品、医药、生物流变学; 7. 两亲分子缔合结构与流变学。	9 月 15~18 日	120	济南	主 席: 罗迎社 联系人: 侯万国 济南市山大南路 27 号, 山东大学胶体与界面化学教育部重点实验室, 250100 电话: 0531-88564750; 13869106838 E-mail: wghou@sdu.edu.cn
12	第四届全国爆炸力学实验技术学术会议	1. 终点弹道效应实验技术; 2. 材料动态力学特征研究实验技术; 3. 结构冲击响应研究实验技术; 4. 传感器测试技术。	9 月 20~25 日	60	武夷山	主 席: 王彦平 联系人: 王彦平 四川绵阳 919 信箱 103 分箱, 621900 电话: 0816-2485110; 联系人: 胡时胜; 13013060842 E-mail: sshu@ustc.edu.cn
13	三峡库区地质灾害与岩土环境专题研讨会	1. 岩土库岸边坡在周期性水位涨落下的稳定性评估和滑动机理研究; 2. 采用安全系数评估稳定性、安全性的定义; 3. 强度折减法的评估同传统方法的比较; 4. 若干重大工程实例分析。	9 月	30	重庆	主 席: 郑颖人 联系人: 余诗刚 武昌小洪山中科院岩土所, 430071 电话: 027-87198651 E-mail: swbai@whrsm.ac.cn
14	2006 全国力学教学与教改经验交流会	1. 力学基地建设、精品课建设经验交流; 2. 力学基础课课程教学与教学改革经验交流; 3. 力学在人才培养中的作用和教书育人经验交流; 4. 多媒体教学、网络教学等现代教学手段交流; 5. 力学教材建设经验交流等。	9 月	80	长沙	主 席: 姚振汉 联系人: 牛莉莎 北京清华大学航天航空院工程力学系, 100084 电话: 010-62772921 E-mail: niulsh@mail.tsinghua.edu.cn
15	第 15 届全国结构工程学术会议	交流国民经济各部门包括: 土木、水利、港工、水工、航空、航天、矿山、铁路、公路、造船、机械、国防等各自的结构问题, 及这些领域中的最新研究成果和设计施工方法。	10 月 15~18 日	150	焦作	主 席: 袁驷 联系人: 顾莉珠 北京清华大学土木水利学院, 100084 电话: 010-62788648 E-mail: gclxbjb@tsinghua.edu.cn
16	力学名词审定会	1. 报告已作的工作; 2. 分专业审定全部名词。	11 月 23 日	30	北京	主 席: 朱照宣 联系人: 陶彩军 北京海淀区北四环西路 15 号, 100080 电话: 010-62536271 E-mail: taocaijun@cstam.org.cn
17	科学普及工作委员会工作会议	1. 力学教育及力学科普工作交流; 2. 总结海峡两岸力学交流暨两岸中学生力学夏令营活动的经验; 3. 各地委员工作汇报; 4. 展望未来, 布置新任务。	待定	45	待定	主 席: 张若京 联系人: 陈洁 上海市四平路 1239 号, 同济大学航空航天与力学学院, 200092 电话: 021-65983267 E-mail: lxkp@mail.tongji.edu.cn
18	第八届全国生物力学大会	交流生物力学的新思想, 新观念, 新进展和新发现, 并明确未来发展方向。	12 月 2~5 日	200	香港	主 席: 樊瑜波 联系人: 樊瑜波 电话: 010-87990627 E-mail: yubofan@yahoo.com.cn
19	生物力学专委会会议暨生物力学发展战略研讨会	总结专委会工作, 并明确今后工作的重点, 围绕国内外生物力学发展的新动向和突出问题, 明确未来发展方向。	待定	30	待定	主 席: 樊瑜波 联系人: 樊瑜波 电话: 010-87990627 E-mail: yubofan@yahoo.com.cn
20	中国力学学会第八届会员代表大会	1. 第六届理事会总结; 2. 选举第八届理事会理事长、副理事长、秘书长、常务理事; 3. 地方力学学会交流会; 4. 各期刊编辑部读者、作者座谈会; 5. 学术报告。	待定	200	待定	主 席: 崔尔杰 联系人: 汤亚南, 李涛 北京北四环西路 15 号, 100080 电话: 010-62559209 E-mail: office@cstam.org.cn