



中国力学学会 2014 年/2015 年（部分）学术活动计划表

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
01	CSTAM2014-*01	第三届非线性力学最新进展国际会议 (The Third International Conference on Recent Advances in Nonlinear Mechanics, RANM2014)	1. 动力学; 2. 流体动力学; 3. 材料力学。	1 月 6-9 日	150	哈尔滨	曹庆杰 (哈尔滨工业大学)	哈尔滨工业大学 (动力学与控制专委会 上报)	曹庆杰 哈尔滨工业大学航天学院, 150001 Tel: 18745138025 E-mail: q.j.cao@hit.edu.cn
02	CSTAM2014-*02	材料试验与失效分析 研讨会	1. 材料试验与测试技术; 2. 材料的疲劳、断裂; 3. 材料失效分析技术与案例; 4. 试验设备维修维护经验与技术等。	1 月 9-11 日	50	哈尔滨	孙俊才 (大连海事大学)	哈尔滨工业大学 (MTS 材料试验协作专委会 上报)	吴思刚 哈尔滨工业大学交通科学与 工程学院, 150090 Tel: 13804515015 E-mail: sigangwu@126.com
03	CSTAM2014-*03	第十六届 全国计算流体力学会议	讨论和交流在计算流体力学理论方法和应用方向的最新进展和成果。	2 月 26-28 日	200	厦门	沈清 (中国航空气动力技术 研究院)	中国航空气动力技术 研究院 (流体力学专委会计算流 体力学专业组 上报)	韩芳 北京 7201 信箱 1 分箱, 100074 Tel: 010-68192611 E-mail: 16th_aero_caaa@sina.com
04	CSTAM2014-*04	特殊环境条件土木工程材料 试验技术研讨会	针对目前国家重大建筑工程建设与维护项目需求, 开展特殊环境条件, 例如高寒、高海拔、强辐射等条件下工程建筑材料性能和结构行为测试技术研讨、相关的研究成果和工程实践经验交流, 同时也探讨相应条件下的设备的维护、维修技术等问题。	3 月	50	西安	沙爱民 (长安大学)	长安大学 (MTS 材料试验协作专委会 上报)	沙爱民 长安大学材料学院, 710064 Tel: 029-82334015 E-mail: aiminsha@263.net
05		第三届车辆机构运动学与多体动力学技术高级 培训班	1. 用于车辆动力学的两类多体动力学软件; 2. 悬架重要 K&C 特性对整车操纵稳定性的影响; 3. 轮胎性能分析与实验对标; 4. 整车操纵稳定性分析与实验对标等。	3 月	30	北京	胡平 (大连理工大学)	中汽智汇(北京)技术培 训中心 (产学研工作委员会 上报)	王继宏 北京海淀区阜成路 42 号中裕 商务花园 7B-206 室, 100142 Tel: 010-88145675 E-mail: wangjh@cstam-iur.org

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
06		第四届汽车轻量化设计 技术高级培训班	1. 汽车轻量化关键设计方法 研究; 2. 汽车轻量化材料的应用; 3. 高强钢板成形技术; 4. 铝合金成形及焊接技术 等。	3月	30	北京	胡平 (大连理工大学)	中汽智汇(北京)技术培 训中心 (产学研工作委员会 上报)	王继宏 北京海淀区阜成路42号中裕 商务花园7B-206室, 100142 Tel:010-88145675 E-mail: wangjh@cstam-iur.org
07		三维接触理论及数值 流形法讲习班	1. 工程中的不等式方程及其 数学解法; 2. 运动实体的三维接触理 论; 3. 流形法的最新进展; 4. 非连续变形分析方法的最新 进展。	3月	40	大连	唐春安 (大连理工大学)	大连力软科技有限公司 (计算力学专委会 上报)	李楠 大连理工大学土木学院, 116024 Tel:15941156246 E-mail: linan_1112@163.com
08	CSTAM2014-*05	第十届全国爆轰学术会议	1. 爆轰理论及其应用; 2. 非理想爆轰与能量输出; 3. 爆轰波传播与控制; 4. 爆轰实验与诊断技术等。	3月	50	江西 景德镇	洪滔 (北京应用物 理与计算数学 研究所) 段卓平 (北京理工大 学)	北京应用物理与计算数学 研究所 北京理工大学爆炸科学与 技术国家重点实验室 (爆炸力学专委会 上报)	楼建锋 北京应用物理与计算数学研 究所, 100088 Tel:010-59872305 E-mail: bhhy2014@sina.com
09	CSTAM2014-*06	材料力学性能试验技术与 力学性能新特性研讨会	材料测试力学性能试验 技术与力学性能新特性的研 究成果、学术观点、测试经 验、应用范例等。	3月 19-21日	50	长沙	李荣峰 (武汉钢铁公 司)	中南大学 (MTS材料试验协作专委会 上报)	马春德 中南大学(本部)高等研究中 心力学实验室, 410083 Tel: 13319515799 E-mail: cdma@csu.edu.cn
10	CSTAM2014-*07	MTS材料测试技术研讨会	1. 固体材料的力学性能与先 进测试方法; 2. 材料测试设备(DIC、红外、 超声、声发射、X射线、 原位)与应用; 3. MTS材料试验设备的功 能开发与应用; 4. 西南地区材料测试的资源 与共享等。	3月 28-30日	50	成都	付小敏 (成都理工大 学)	成都理工大学 (MTS材料试验协作专委会 上报)	付小敏 成都理工大学环境与土木工 程学院, 610059 Tel: 13319515799 E-mail: cdma@csu.edu.cn

*—代表出版物属性, 由字母A或P组成, A代表摘要集, P代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
11	CSTAM2014-*08	材料试验设备维修维护 技术研讨会	设备的维护、维修技术问题, 以及相关的研究成果、工作实践经验等。	4月 10-12日	50	上海	林卓英 (上海交通大学)	上海交通大学 (MTS 材料试验协作专委会 上报)	杨凤鹏 上海交通大学工程力学实验 中心, 200240 Tel: 13918350868 E-mail: yangfp@sjtu.edu.cn
12	CSTAM2014-*09	第二届全国神经动力学 学术会议	1. 神经细胞和网络系统的建模与动力学分析; 2. 认知神经模型建立与动力学模拟; 3. 神经模型的相关生物学实验研究和数据分析方法; 4. 神经动力学模型在科学技术中的应用。	4月 12-15日	150	广州	刘深泉 (华南理工大学)	华南理工大学 (动力学与控制专委会 上报)	刘深泉 华南理工大学理学院数学系, 510640 Tel:13650823684 E-mail: mashqliu@scut.edu.cn
13	CSTAM2014-*10	高温疲劳断裂试验技术 研讨会	针对目前国家大飞机项目和核电工程项目的需求, 开展高温环境下金属材料疲劳与断裂行为测试技术研讨、相关的研究成果和工程实践经验交流, 同时探讨相应条件下的设备维护、维修技术等问题。	4月 17-19日	50	北京	高怡斐 (北京钢铁研究总院)	北京钢铁研究总院 (MTS 材料试验协作专委会 上报)	高怡斐 钢铁研究总院分析测试所, 100081 Tel: 010-62182615 E-mail: gaoyifei@ncschina.com
14		第六届全国空间轨道 设计竞赛	1. 设计竞赛: 以空间的太阳系、大行星和小天体等探测为背景, 通过设计最优的控制策略和飞行轨道, 利用携带的推进剂, 以有限推力或脉冲推力方式实现对多目标的探测; 2. 学术研讨会暨竞赛颁奖大会。	5月 -10月	150	西安	李俊峰 (清华大学)	西安卫星测控中心 (中国力学学会办公室 上报)	刘俊丽 北京北四环西路 15 号, 100190 Tel: 010-82543907 E-mail: liujunli@cstam.org.cn
15	CSTAM2014-*11	中国力学学会青年学术沙龙第78次活动暨首届海峡两岸青年力学论坛	力学学科各个领域的研究成果均在本论坛征文范围之内, 其主要目的是促进大陆及台湾地区广大青年力学工作者之间的学术交流与科研合作。论坛交流采用大会报告与分组专题讨论相结合的方式。	5月 5-12日	60	中国台湾垦丁	陈伟球 (浙江大学) 王云哲 (成功大学)	成功大学土木工程学系 (青年工作委员会 上报)	郭亮 北京北四环西路 15 号, 100190 Tel: 010-82543902 E-mail:guoliang@cstam.org.cn 吕朝锋 浙江大学建筑工程学院土木工程学系, 310058 Tel: 13958091059 E-mail: lucf@zju.edu.cn

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
16	CSTAM2014-*12	可信科学和工程数值模拟专题研讨会	<ol style="list-style-type: none"> 1. 科学和工程数值模拟中验证、确认和不确定度量化等; 2. 复杂工程 M&S 中 V&V&UQ 的流程、知识体系、标准和规范; 3. 科学和工程数值模拟 V&V&UQ 的基本理论和关键技术; 4. 复杂工程数值模拟软件可信性度量、数值模拟结果不确定度评估方法等。 	6 月	40	北京	张树道 (北京应用物理与计算数学研究所) 王成 (北京理工大学)	北京应用物理与计算数学研究所 (爆炸力学专委会 上报)	王瑞利 北京海淀区丰豪东路 2 号六室, 100094 Tel: 010-59872159 E-mail: Wang_ruli@iapcm.ac.cn
17	CSTAM2014-*13	2014 年度国际计算地球动力学国际研讨会	<ol style="list-style-type: none"> 1. 国际计算地球动力学前沿研究进展; 2. 汶川地震后, 我国地球动力学研究的最新进展; 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的数值建模与模拟等。 	6 月 27-29 日	300	北京 怀柔	张怀 (中国科学院大学)	中国科学院大学 (地球动力学专委会 上报)	张怀 北京市玉泉路 19 号甲计算地球动力学重点实验室, 100049 Tel: 010-88256488 E-mail: hzhang@ucas.ac.cn
18		第十八届海峡两岸力学交流暨中学生力学夏令营活动	<ol style="list-style-type: none"> 1. 开/闭幕式、颁奖仪式; 2. 中学生力学知识竞赛(笔试部分): 考察学生对力学理论知识的掌握情况, 由每位学生独立完成; 3. 中学生力学趣味竞赛(动手部分): 设计几个趣味动手项目, 考察学生对力学知识的运用能力; 4. 两岸力学工作者座谈交流。 	7 月	80 -100	中国 台湾	朱克勤 (清华大学)	待定 (科学普及工作委员会 上报)	胡漫 北京北四环西路 15 号, 100190 Tel: 010-82543907 E-mail: human@cstam.org.cn
19	CSTAM2014-*14	中西部岩土力学与工程论坛	<ol style="list-style-type: none"> 1. 岩土力学—从微观到宏观; 2. 复杂条件下岩土力学与工程问题; 3. 地下空间开发中的新理论、新方法与新方向; 4. 特殊土的力学特性与工程问题。 	7 月	80 -100	太原	白晓红 (太原理工大学)	太原理工大学 山西省土木建筑学会地基基础专业委员会 (岩土力学专委会 上报)	白晓红 山西省太原市迎泽西大街 79 号, 太原理工大学建筑与土木工程学院, 030024 Tel: 010-88256488 E-mail: hzhang@ucas.ac.cn

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
20	CSTAM2014-*15	第十届 全国爆炸力学学术会议	1. 爆炸驱动与冲击加载技术; 2. 应力波理论与效应; 3. 材料本构关系与动态断裂; 4. 爆炸冲击效应及其应用等。	7月	200	贵阳	黄风雷/张庆明 (北京理工大学)	北京理工大学爆炸科学与技术国家重点实验室 (爆炸力学专委会 上报)	陈利 北京理工大学爆炸科学与技术国家重点实验室, 100081 Tel: 010-68915607 E-mail: lichenme@bit.edu.cn
21	CSTAM2014-*16	第六届全国强动载效应及 防护学术会议	1. 强动载的产生与传递; 2. 动态损伤、破坏与本构理论; 3. 结构动力失效和能量耗散机制; 4. 材料多尺度动力学行为及其与微结构的关联等。	7月	100	待定	黄风雷/张庆明 (北京理工大学)	北京理工大学爆炸科学与技术国家重点实验室 (爆炸力学专委会 上报)	王丽琼, 王成 北京理工大学爆炸科学与技术国家重点实验室, 100081 Tel: 010-68913957 E-mail: nkles@bit.edu.cn
22	CSTAM2014-*17	2014年演变算法国际会议 (Evolve International Conference-2014)	讨论和交流结构的优化 算法及应用。	7月 1-4日	100	北京	孙建桥 (北京工业大学)	北京工业大学 (动力学与控制专委会 上报)	郭翔鹰 北京工业大学机电学院, 100124 Tel: 15117910569 E-mail: xiangyingguo@gmail.com 35420827@qq.com
23	CSTAM2014-*18	固体力学学科发展研讨会 暨2014年固体力学专业 委员会年度会议	研讨规划我国固体力学 学科“十三·五”发展。	7月中旬	60	西藏 林芝	方岱宁 (北京大学)	重庆大学 (固体力学专委会 上报)	郭早阳 重庆大学(A区)资环学院, 400044 Tel: 13983897097 E-mail: zyguo01@gmail.com
24	CSTAM2014-*19	第十六届全国激波与激波 管学术会议	1. 激波与旋涡的相互作用; 2. 激波传播、绕射和干扰; 3. 爆燃与爆轰物理; 4. 高超声速流动等。	7月中旬	150	洛阳	杨基明 (中国科学技术大学)	总参工程兵科研三所 (激波与激波管专委会 上报)	周松柏 河南洛阳总参工程兵科研三 所, 471023 Tel: 15896555100 E-mail: pinebai@163.com
25	CSTAM2014-*20	动力学与控制专业委员会 2014年工作会议暨全国动 力学与控制学科发展论 坛'2014	1. 专业委员会全体委员工作 会议; 2. 学科可持续发展研讨。	7月 中下旬	40	兰州	罗冠炜 (兰州交通大 学) 徐鉴 (同济大学)	兰州交通大学 (动力学与控制专委会 上报)	高全福 甘肃省兰州市安宁西路88号 兰州交通大学科技处, 730070 Tel: 0931-4938623 E-mail: gaoqf108@sina.com

*—代表出版物属性, 由字母A或P组成, A代表摘要集, P代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
26	CSTAM2014-*21	第 29 届 国际稀薄气体动力学会议	涉及多个稀薄气体动力学研究领域问题。	7 月 13-18 日	300	西安	樊菁 (中科院力学所)	中国科学院力学研究所 (中国力学学会办公室 上报)	陈杰 北京市北四环西路 15 号中国力学学会办公室, 100190 Tel: 010-82543902 E-mail: chenjie@cstam.org.cn
27		三维数字散斑相关技术及应用高级讲习班	邀请 10 名左右国内外在现代光测力学方法研究和技术研究方面的专家学者讲授二维、三维数字图像相关技术, 并介绍这两种方法在各行业及工业工程中的应用成果。	7 月 20 日	100	合肥	张青川 (中国科学技术大学)	中国科学技术大学 (实验力学专委会 上报)	程腾 安徽合肥金寨路 96# 中国科学技术大学, 230027 Tel: 13855172261 E-mail: chteng@ustc.edu.cn
28		Hopkinson 杆理论及应用高级讲习班	邀请 10 名左右国内外在 Hopkinson 杆实验方法研究方面的专家学者, 讲授 Hopkinson 杆相关技术, 并介绍该方法在材料动态力学性能研究方面的应用。	7 月 20-27 日	100- 120	西安	李玉龙 (西北工业大学)	西北工业大学 (爆炸力学专委会 上报)	索涛 西安市友谊西路 127 号 118 信箱, 710072 Tel: 029-88494859 E-mail: suotao@nwpu.edu.cn
29	CSTAM2014-*22	第八届全国动力学与控制青年学者学术研讨会	研讨动力学与控制学科的最新进展, 发展趋势和面临的挑战性科学问题。	7 月 25-29 日	60	银川	徐鉴 (同济大学)	北方民族大学 (动力学与控制专委会 上报)	马少娟 宁夏银川市西夏区文昌北街 204 号, 750021 Tel: 13983897097 E-mail: zyguo01@gmail.com
30	CSTAM2014-*23	第六届全国固体力学青年学者学术研讨会	会议拟邀请若干国内知名学者介绍相关领域的前沿成果和自身成功的研究经验, 同时汇集 40 名左右固体力学领域优秀青年学者交流其最新研究进展; 还将对固体力学的发展趋势和前沿动态做深入的讨论和展望。	7 月 或 8 月	50	兰州	王记增 (兰州大学)	兰州大学 (固体力学专委会 上报)	王记增 兰州大学土木工程与力学学院, 730000 Tel:18919802405 E-mail: jzwang@lzu.edu.cn

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
31	CSTAM2014-*24	全国环境力学学术研讨会	<ol style="list-style-type: none"> 1. 环境力学的发展趋势和当前关注的学科前沿问题; 2. 水环境、大气环境、地质体环境、海洋环境等的最新研究进展; 3. 重大灾害中的力学问题; 4. 环境力学的研究方法, 模拟计算理论, 以及观测、实验技术等。 	8月	80-100	天津	刘青泉 (中科院力学所)	天津大学 (环境力学专委会 上报)	刘青泉 北京市北四环西路 15 号, 100190 Tel: 010-82544202 E-mail: qqliu@imech.ac.cn
32	CSTAM2014-*25	第十七届流体动力与机电控制工程学术会议	<ol style="list-style-type: none"> 1. 机电液工程节能环保技术及其应用; 2. 流体动力传动基础理论及应用研究, 国内外研究动态; 3. 新型传动技术基础理论及应用研究, 国内外发展动态; 4. 水液压技术国内外发展动态、基础理论及机理研究、应用基础研究等。 	8月	100	西藏拉萨	姜继海 (哈尔滨工业大学)	重庆理工大学 昆明理工大学 (流体控制工程专委会 上报)	彭熙 重庆市九龙坡区杨家坪 重庆理工大学期刊社, 400050 Tel: 15923918971 E-mail: px@cqut.edu.cn
33	CSTAM2014-*26	第八届 全国流体力学学术会议	我国流体力学研究在各领域的需求、前沿问题和研究进展, 将根据流体力学专业委员会的专业组设置设立相应的议题进行广泛的学术交流。	8月	150	待定	樊菁 (中科院力学所)	中国航天科技集团公司 11 院 (流体力学专委会 上报)	沈清 北京 7201 信箱 1 分箱中国航天科技集团公司 11 院, 100074 Tel: 010-88534489 E-mail: qshen2@sina.com
34	CSTAM2014-*27	2014 年 生物力学专业委员会会议	<ol style="list-style-type: none"> 1. 细胞-分子生物力学; 2. 力学生物学; 3. 血流动力学与血液流变学; 4. 骨骼-肌肉系统生物力学等。 	8月	60	贵阳	龙勉 (中科院力学所)	贵阳医学院 (生物力学专委会 上报)	吕守芹 北京北四环西路 15 号, 100190 Tel: 010-82543778 E-mail: lsq@imech.ac.cn

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
35	CSTAM2014-*28	力学与工程及力学教学 ——第15届北方七省市 区力学学会学术会议	1. 流体力学、固体力学、动力学与振动、实验力学、计算力学等各领域的研究成果; 2. 力学与工程结合的成果, 力学在各工程领域的应用; 3. 力学教学与教改经验体会; 4. 力学科普论文。	8月	100-120	山西大同	姚振汉 (北京力学学会) 陈维毅 (山西省力学学会)	山西省力学学会 (计算力学专委会/教育工作委员会 上报)	姚振汉 清华大学航天航空学院, 100084 Tel: 13911008199 E-mail: demyzh@tsinghua.edu.cn 杨强 太原理工大学力学学院, 030024 Tel: 13633418396 E-mail: yangqiang62@126.com
36		全国基础力学实验教学研讨会暨培训班	1. 第九届周培源大学生力学竞赛基础力学实验团体赛总结与研讨; 2. 电测技术在工程中的应用; 3. 基础力学机测实验新国标讲解与培训; 4. 实验教学改革经验交流。	8月	100	待定	邓宗白 (南京航空航天大学)	待定 (教育工作委员会 上报)	邓宗白 南京航空航天大学, 210016 Tel: 13451823384 E-mail: lxcenter@nuaa.edu.cn
37		第六期 全国力学教学讲习班	1. 特邀国家级、省级教学名师或精品资源共享课负责人讲授力学课程大纲、课程建设、课堂教学、教学方法与教学创新; 2. 特邀优秀青年教师介绍学科前沿和科研创新的成果和体会; 3. 交流力学主干课程教学、教改中的经验和体会。	8月	100	待定	邵国建 (河海大学)	待定 (教育工作委员会 上报)	赵引 南京河海大学力学与材料学院, 210098 Tel: 13951697118 E-mail: Zhaoyin01@hhu.edu.cn
38	CSTAM2014-*29	第八届全国爆炸力学实验技术学术会议	1. 国内Hopkinson杆研究工作回顾; 2. 爆炸力学实验技术; 3. 材料及结构动态响应; 4. 本构关系与物态方程。	8月	80	河南洛阳	王彦平 (中国工程物理研究院流体物理研究所)	洛阳总参工程兵三所 (爆炸力学专委会 上报)	张磊 河南洛阳总参工程兵三所, 471023 Tel: 15937933533 E-mail: ustczhanglei@163.com

*—代表出版物属性, 由字母A或P组成, A代表摘要集, P代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
39	CSTAM2014-*30	全国流固耦合力学 学术研讨会	1. 气动弹性基础; 2. 飞行动力学与气动耦合动态气动力; 3. 水动力耦合; 4. 流固耦合数值方法等。	8 月	80	待定	刘子强 (中国航空气动力技术研究院)	中国航空气动力技术研究院 (流-固耦合力学专委会 上报)	韩芳 北京 7201 信箱, 100074 Tel: 010-68192611 E-mail: Hf269@sina.com
40		第十届全国非线性有限元 高级讲习班	1. 非线性有限元理论和计算; 2. 非线性有限元分析与应用。	8 月 4-7 日	80	贵阳	庄茁 (清华大学)	北京诺维特机械科学技术发展中心 (计算力学专委会 上报)	王继宏 北京海淀区阜成路 42 号中裕 商务花园 7B-206 室, 100142 Tel:010-88145675 E-mail:wjh7711@126.com
41	CSTAM2014-*31	第十届中国 CAE 工程分析 技术年会	1. CAE 当前研究热点与未来 发展趋势; 2. CAE 专项技术应用探讨; 3. CAE 的平台技术与应用; 4. CAE 技术的行业应用与 解决方案。	8 月 7-8 日	400	贵阳	胡平 (大连理工大学)	北京诺维特机械科学技术发展中心 (产学研工作委员会 上报)	王继宏 北京海淀区阜成路 42 号中裕 商务花园 7B-206 室, 100142 Tel:010-88145675 E-mail: wangjh@cstam-iur.org
42	CSTAM2014-*32	2014 年中国计算力学大会	1. 计算力学的新模型、新理论、 新方法和软件开发研究; 2. 大规模复杂结构的数值仿 真研究与求解技术; 3. 多场耦合力学问题的数值 仿真; 4. 材料与结构优化设计方法 与应用等。	8 月 中下旬	350	贵阳	韩旭 (湖南大学)	湖南大学 (计算力学专委会 上报)	杨刚 湖南大学机械与运载工程学 院, 410082 Tel: 13786144315 E-mail: yanggang@hnu.edu.cn
43	CSTAM2014-*33	实验力学新方法、新技术 与未来发展战略研讨会	1. 多学科交叉检测方法与技术 及其在力学领域中的应用探讨; 2. 实验力学新原理、新技术、 新方法、与设备发展研讨; 3. 传统实验力学理论、方法、 技术的进一步发展与应用; 4. 实验力学学科未来的发展 方向和在国家重大工程领 域应用中的对策。	8 月 11-14 日	45	银川	陈巨兵 (上海交通大学) 李喜德/冯雪 (清华大学)	上海交通大学 (实验力学专委会 上报)	周轶昊 上海市东川路 800 号上海交 通大学船建学院, 200240 Tel: 13916445670 Email: yihao.zhou@gmail jbchen@sjtu.edu.cn

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
44	CSTAM2014-*34	第十四届现代数学和力学学术会议 (MMM-XIV)	1. 连续介质力学和本构关系的理论和数学方法; 2. 微纳力学问题, 界面问题, 多尺度理论和数学方法等; 3. 多场、多相耦合的数学力学问题; 4. 结构非线性分析等。	8月 17-20日	100	湖南 张家界	郭兴明 (上海大学)	湘潭大学 上海市应用数学和力学研究所 (理性力学和力学中的数学方法专委会 上报)	朱砾 湘潭大学数学学院, 411105 Tel: 0731-58292073 E-mail: zhuli@xtu.edu.cn
45	CSTAM2014-*35	第二届全国颗粒材料计算力学大会	1. 颗粒材料力学的基本理论; 2. 颗粒材料计算力学的数值方法; 3. 颗粒材料计算力学的工程应用及试验验证。	8月 22-24日	150	兰州	周又和 (兰州大学) 李锡夔 (大连理工大学)	兰州大学 大连理工大学 (计算力学专委会 上报)	王等明 兰州大学土木工程与力学学院, 730000 Tel: 0931-8910340 E-mail: wjh7711@126.com
46	CSTAM2014-*36	第十三届 全国水动力学学术会议	1. 水动力学基础与前沿; 2. 船舶工程水动力学; 3. 水利与海洋工程水动力学; 4. 能源与环境水动力学等。	8月 22-27日	150	青岛	刘桦 (上海交通大学) 颜开 (中国船舶科学研究中心) 周连弟 (《水动力学研究与进展》编辑部)	《水动力学研究与进展》编辑部 中国石油大学(华东) (流体力学专委会水动力学专业组 上报)	周连弟 上海市高雄路 189 号《水动力学研究与进展》编辑部, 200011 Tel: 021-63150072 Email: jhdzhou@yahoo.com.cn
47	CSTAM2013-*37	第四届国际动力学振动与控制会议 (The 4th International Conference on Dynamics, Vibration and Control)	1. 非线性动力学; 2. 振动与控制; 3. 多体系统; 4. 分析力学等。	8月 23-25日	400- 500	上海	陈立群 (上海大学)	上海大学 上海市应用数学和力学研究所 (动力学与控制专委会 上报)	丁虎 上海市延长路 149 号 189 信箱, 200072 Tel: 13636611554 E-mail: icdvc2014@gmail.com
48	CSTAM2014-*38	复杂条件下力学-化学耦合与交互战略研讨会	1. 力热电化学耦合理论与计算方法; 2. 高温氧化-应力耦合理论与失效机理; 3. 流固热耦合下热防护材料的力学-化学交互机制; 4. 锂电池中离子扩散-应力耦合行为及其失效。	8月 23-25日	60	西安	申胜平 (西安交通大学) 冯雪 (清华大学)	西安交通大学机械结构强度与振动国家重点实验室 (固体力学专委会 上报)	张伟旭, 董雪林 西安交通大学航天航空学院, 710049 Tel: 13201713190 13146820110 E-mail: zhangwx@xjtu.edu.cn dongxuelin0112@126.com

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
49	CSTAM2014-*39	第十七届 全国疲劳与断裂学术会议	1. 疲劳与断裂力学; 2. 疲劳与断裂物理; 3. 复杂环境下的材料失效与破坏分析; 4. 航空航天材料腐蚀、疲劳与断裂工程应用等。	9月	200	桂林	张小红 (中国腐蚀与防护学会)	中国腐蚀与防护学会 (固体力学专委会断裂与疲劳专业组 上报)	张小红 北京科技大学, 100083 Tel:010-62320080 E-mail:mail@cscp.org.cn
50	CSTAM2014-*40	吉林大学-哈尔滨工业大学 流体传动及控制技术学术 交流会	1. 液压元件设计理论与进展; 2. 液压系统仿真分析与优化设计; 3. 液压系统节能技术研究。	9月28日	30	吉林 长春	刘昕晖 (吉林大学)	吉林大学 (流体控制工程专委会 上报)	王昕 长春市人民大街 5988 号吉林 大学机械材料馆 733, 130025 Tel: 13756556339 E-mail:wangxin_jlu@jlu.edu.cn
51	CSTAM2014-*41	第十八届 全国反应堆结构力学会议	1. 抗震和应力分析、计算力学; 2. 流场, 流固耦合及结构动力学分析; 3. 试验及试验方法; 4. 设备鉴定等。	10月	140	成都	孙磊 (中国核动力 研究设计院)	中国核动力研究设计院 (反应堆结构力学专委会 上报)	张鲲 四川省成都市二环路南三段 25号中国核动力院二所七 室, 610041 Tel: 028-85908546 E-mail:9805zhangkun@ustc. edu
52		力学名词定义的原则	1. 力学名词的分类; 2. 力学名词的选录原则; 3. 力学名词定义中的关键问题。	10月	25	北京	朱照宣 (北京大学)	名词审定工作委员会	王克仁 北京北四环西路 15 号,100190 Tel: 010-82544273 E-mail: wangkren@qq.com
53	CSTAM2014-*42	中国地球物理学术年会/地 球内部结构及其动力学	1. 地球内部结构; 2. 地核动力学; 3. 地幔动力学; 4. 板块动力学等。	10月	60 -70	待定	石耀霖 (中国科学院大 学)	中国科学院大学 (地球动力学专委会 上 报)	张怀 北京市玉泉路 19 号甲计算地 球动力学重点实验室, 100049 Tel: 010-88256488 E-mail: hzhang@ucas.ac.cn
54	CSTAM2014-*43	第四届面向百亿亿级计算 的协同设计国际研讨会	围绕“面向百亿亿级计算 的协同设计”这一主题, 进行 深入, 有效的讨论, 会议形式 以邀请和报告自由讨论为主。	10月	70	广州	田荣 (中国科学院 计算技术研 究所) 袁明武 (北京大学)	中国科学院计算技术研究所 (计算力学专委会 上报)	田荣 北京海淀区科学院南路 6 号, 100190 Tel: 010-62601040 E-mail: rongtian@ncic.ac.cn

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
55	CSTAM2014-*44	2014 年 全国固体力学学术大会	1. 微-纳米力学; 2. 力-电-磁-热等多场耦合; 3. 新型材料的断裂、损伤、疲劳及本构关系; 4. 多尺度力学与跨尺度关联等。	10 月 中旬	300 -400	成都	方岱宁 (北京大学)	中国工程物理研究院总体工程研究所 西南交通大学力学与工程学院 四川大学建环学院 四川大学顶峰研究所 (固体力学专委会 上报)	陈小伟, 康国政, 王清远, 罗胜年 四川省绵阳市 919 信箱 416 分箱, 621999 Tel: 0816-2484336 028-87603794 E-mail: chenxiaoweintu@yahoo.com guozhengkang@126.com
56	CSTAM2014-*45	2014 年全国压电与声波理论及器件技术研讨会	1. 声波理论 (表面波、体波等); 2. 压电理论 (包括微纳米压电理论); 3. 压电器件设计与分析 (谐振器、传感器等); 4. 压电材料 (陶瓷、晶体、薄膜、微纳米等压电材料) 等。	10 月 中下旬	250	北京	李红浪 (中科院声学所) 汪越胜 (北京交通大学)	中科院声学所 北京交通大学 (电子电磁器件力学工作组 上报)	李红浪 北京市海淀区北四环西路 21 号中科院声学所, 100190 Tel: 010-82547805 E-mail: lhl@mail.ioa.ac.cn
57	CSTAM2014-*46	多学科交叉实验方法与重大仪器研讨会	1. 物理/化学/光学等领域新原理及其在力学量测试中应用; 2. 先进实验力学技术、方法、设备; 3. 极端环境下的实验技术、方法和设备; 4. 新实验方法与重大仪器研制。	10 月 10-12 日	45	北京	冯雪 (清华大学)	清华大学 (实验力学专委会 上报)	吴彦卿 清华大学航天航空学院, 100084 E-mail: wuyanqing@tsinghua.edu.cn
58	CSTAM2014-*47	第 23 届 全国结构工程学术会议	力求反映结构工程领域水平较高且是国民经济发展中面临的重大技术问题和研究成果, 如结构全寿命设计原理, 新材料、新结构、新工艺及其工程实践, 结构工程安全监测与控制, 结构工程抗灾设计理论和结构工程安全评估等。	10 月 10-13 日	200	甘肃 兰州	袁驹/韩林海 (清华大学)	结构工程专委会 《工程力学》编委会 兰州理工大学 (结构工程专委会 /《工程力学》编委会 上报)	韩建平 兰州市兰工坪路 287 号兰州理工大学土木工程学院, 730050 Tel: 0931-2976066 E-mail: jphan1970@gmail.com

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
59	CSTAM2014-*48	页岩油气开采相关的力学问题研讨会	<ol style="list-style-type: none"> 页岩油气开采的关键技术、工艺和设备; 页岩油气开采过程中的相关力学问题; 页岩油气开采设备的相关力学问题; 页岩油气高效开采的力学研究方法。 	10月 中旬	30	四川 绵阳	庄茁 (清华大学) 仲政 (同济大学)	西南科技大学制造科学与工程 学院 (固体力学专委会断裂与疲劳专业组 上报)	古斌 中国四川省绵阳市西南科技大学制造科学与工程 学院, 621010 Tel: 18281593927 E-mail : gubin@swust.edu.cn
60	CSTAM2014-*49	第六届 国际超高周疲劳会议 (The 6th International Conference on Very High Cycle Fatigue ,VHCF-6)	<ol style="list-style-type: none"> 微观结构和裂纹萌生机理; 环境和温度影响; 缺口和表面影响; 试验仪器设备进展等。 	10月 15-18日	200	成都	王清远 (四川大学)	四川大学 (固体力学专委会 /实验力学专委会 上报)	王清远 四川省一环路南一段 24 号四川 大学, 610065 Tel: 028-85406919 E-mail: wangqy@scu.edu.cn
61	CSTAM2014-*50	第十三届 全国物理力学学术会议	<ol style="list-style-type: none"> 激光与物质相互作用; 表面与界面物理力学; 多尺度物理力学; 复杂介质和非平衡流动。 	10月 17-19日	150	湖南 湘潭	周益春 (湘潭大学)	湘潭大学低维材料及其应用 技术教育部重点实验室 (物理力学专委会 上报)	杨丽 湖南省湘潭市雨湖区湘潭大学 材料与光电物理学院, 411105 Tel: 15200330326 E-mail: lyang@xtu.edu.cn
62	CSTAM2014-*51	国际实验力学学会 2014 秋季会议 (2014 Society for Experimental Mechanics Fall Conference)	<ol style="list-style-type: none"> 强度荷载的生成与传播; 材料和结构的动态行为; 用于冲击和爆炸环境中的材料; 动态损伤、破坏与本构理论等。 	10月 19-22日	200	北京	于起峰 (国防科技大学)	北京理工大学爆炸科学与 技术国家重点实验室 (实验力学专委会 /爆炸力学专委会 上报)	张庆明 北京市海淀区中关村南大街 5 号机电学院, 100081 Tel: 010-68915837 E-mail: qmzhang@bit.edu.cn
63	CSTAM2014-*52	2014 年海峡两岸破坏科学与材料试验学术会议	<ol style="list-style-type: none"> 材料的力学性能及其测试技术; 全尺寸零组件测试; 材料的破坏力学、疲劳及潜变; 环境对材料力学性能的影响等。 	10月 22-26日	100	中国 台湾 南投	沙爱民 (长安大学)	龙华科技大学 北京科技大学 (MTS 材料试验协作专委会 上报)	王建国 北京科技大学新金属材料国家 重点实验室, 100083 Tel: 010-62332245 E-mail: jianguo@ustb.edu.cn

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
64		中国力学学会 2014 年全国会员代表大会暨第九届、第十届理事会扩大会议	1. 第九届理事会总结; 2. 选举第十届理事会理事长、副理事长、秘书长、常务理事; 3. 各省市力学学会交流会; 4. 各专业委员会/工作委员会/工作组负责人、各期刊主编座谈会。	10 月 或 11 月	400	上海	胡海岩 (北京理工大学)	中国力学学会办公室	汤亚南, 刘洋, 卢建明 北京市北四环西路 15 号中国力学学会办公室, 100190 Tel: 010-82543903 E-mail: liuyang@cstam.org.cn jmlu@cstam.org.cn
65	CSTAM2014-*53	第十二届全国流变学学术会议	1. 本构模型与本构理论; 2. 多相/多组分体系流变学; 3. 工业流变学; 4. 电-磁流变学等。	11 月	200	广州	瞿金平 (华南理工大学)	华南理工大学 (流变学专委会 上报)	彭响方 广州市天河区五山路 381 号华南理工大学聚合物新型成型装备国家工程研究中心, 510640 Tel: 13380025816 E-mail: pmxfpeng@scut.edu.cn
66	CSTAM2014-*54	爆破振动有害效应的探讨	1. 爆破振动理论研究进展; 2. 爆破振动的测试方法与技术; 3. 爆破振动测试设备; 4. 爆破振动有害效应探讨等。	11 月	50	浙江舟山	郑炳旭 (广东宏大爆破股份有限公司)	大昌建设集团有限公司 (工程爆破专委会 上报)	宋锦泉 北京市西直门南大街 2 号 C 座 28 层, 100035 Tel: 18618288758 E-mail:1846425540@qq.com
67		第七届全国中学生趣味力学制作邀请赛	每个受邀参赛学校选派 3-5 名学生参加动手制作, 每次比赛设有 2-5 个题目, 要求参赛队伍以团体合作的方式设计装置, 并按照指定的要求进行比赛, 以成绩较高者为胜, 最后累计得分评出各个奖项。	11 月	150	待定	刘俊丽 (中国力学学会办公室)	中国力学学会 (中国力学学会办公室 上报)	郭亮, 胡漫 北京北四环西路 15 号, 100190 Tel: 010-82543902 E-mail: guoliang@cstam.org.cn human@cstam.org.cn
68	CSTAM2014-*55	中国力学学会教育工作委员会年会暨教学成果交流会	1. 中国力学学会教育工作委员会年会 2014 年的工作总结; 2. 制定中国力学学会教育工作委员会 2015 年工作计划; 3. 交流力学教学教改经验和成果。	11 月	60	待定	邵国建 (河海大学)	待定 (教育工作委员会 上报)	赵引 南京河海大学力学与材料学院, 210098 Tel: 13951697118 E-mail: Zhaoyin01@hhu.edu.cn

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

序号	会议文集 (摘要集) 编号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模 (人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
69	CSTAM2014-*56	第六届二十一世纪的实验力学学科发展-海峡两岸实验力学研讨会	1. 光测技术和应用; 2. 无损检测技术和应用; 3. 微器件和纳米技术; 4. 生物力学的测试方法、技术及应用等。	11 月	50	中国 台中	陈金龙 (天津大学) 龚兴龙 (中国科技大学) 冯雪 (清华大学)	台湾国立中兴大学 (实验力学专委会 上报)	冯雪 清华大学航天航空学院, 100084 Tel: 010-62782286 E-mail: fengxue@tsinghua.edu.cn
70		第五届汽车流体力学 (CFD) 分析技术培训班	1. 整车空气动力学分析; 2. 乘员舱内部流动分析; 3. 气动噪声分析; 4. 风窗除霜除雾分析。	11 月 上旬	35	北京	胡平 (大连理工大学)	中汽智汇(北京)技术培 训中心 (产学研工作委员会 上 报)	王继宏 北京海淀区阜成路 42 号中裕 商务花园 7B-206 室, 100142 Tel:010-88145675 E-mail: wangjh@cstam-iur.org
71		中国力学学会青年沙龙	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。	1-12 月 (全年 6 次活动)	20 -40	北京 外省市	冯西桥 (清华大学) 汤亚南 (中国力学学 会办公室)	中国力学学会办公室	郭亮 北京北四环西路 15 号, 100190 Tel: 010-82543902 E-mail: guoliang@cstam.org.cn

*—代表出版物属性, 由字母 A 或 P 组成, A 代表摘要集, P 代表论文集

2015 年部分学术活动计划表

序号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模(人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
01	中国力学大会-2015	涵盖与力学学科有关的理论研究、工程应用、学科前沿等内容。	待定	1500	待定	待定	待定	汤亚南, 刘洋 北京市北四环西路 15 号中国力学学会办公室, 100190 Tel: 010-82543903 E-mail: liuyang@cstam.org.cn
02	第七届全国空间轨道设计竞赛	1. 设计竞赛: 以空间的太阳系、大行星和小天体等探测为背景, 通过设计最优的控制策略和飞行轨道, 利用携带的推进剂, 以有限推力或脉冲推力方式实现对多目标的探测; 2. 学术研讨会暨竞赛颁奖大会。	5 月 -10 月	150	西安	李俊峰 (清华大学)	上届冠军单位 (中国力学学会办公室 上报)	刘俊丽 北京北四环西路 15 号, 100190 Tel: 010-82543907 E-mail: liujunli@cstam.org.cn
03	实验力学新技术应用与机械工程研讨会	1. 先进光学和数字图像测量技术在特种装备中的应用; 2. 仪器化压入力学测试技术在超精密加工和表面工程中的应用; 3. 实验力学学科未来的发展方向和在国家重大工程领域应用中的对策。	5 月 15-18 日	50	杭州	张泰华 (浙江工业大学) 何小元 (东南大学)	浙江工业大学 (实验力学专委会 上报)	彭光健 杭州市下城区潮王路 18 号浙江工业大学新机械楼 B405, 310014 Tel: 18368032289 E-mail: penggj@zjut.edu.cn
04	第十届全国周培源大学生力学竞赛	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(含实验)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。	个人赛: 5 月 团体赛: 8 月	17000	全国各主要城市	待定	中国力学学会 (《力学与实践》编辑部 教育工作委员会 上报)	胡漫 北京市北四环西路 15 号, 100190 Tel: 010-82543907 E-mail: human@cstam.org.cn
05	第十九届海峡两岸力学交流暨中学生力学夏令营活动	1. 开/闭幕式、颁奖仪式; 2. 中学生力学知识竞赛(笔试部分): 考察学生对力学理论知识的掌握情况, 由每位学生独立完成; 3. 中学生力学趣味竞赛(动手部分): 设计几个趣味动手项目, 考察学生对力学知识的运用能力; 4. 两岸力学工作者座谈交流。	7 月	80-100	待定	朱克勤 (清华大学)	待定 (科学普及工作委员会 上报)	胡漫 北京北四环西路 15 号, 100190 Tel: 010-82543907 Email: humani@cstam.org.cn

序号	活动名称	主要内容及议题	时间	规模(人)	地点	负责人	承办单位	联系人及联系地址
06	实验力学新方法、新技术及应用研讨会	1. 微纳尺度实验力学新方法、新技术及应用； 2. 极端环境下实验力学新方法、新技术及应用； 3. 多学科交叉检测方法与技术及其在力学领域中的应用。	10月	40	内蒙古	邢永明 (内蒙古工业大学) 谢惠民/李喜德 (清华大学)	内蒙古工业大学 (实验力学专委会 上报)	赵春旺 内蒙古自治区呼和浩特市新城区爱民街49号, 010051 Tel: 13664882177 E-mail: cwzhao@aliyun.com
07	第八届全国中学生趣味力学制作邀请赛	每个受邀参赛学校选派3-5名学生参加动手制作, 每次比赛设有2-5个题目, 要求参赛队伍以团队合作的方式设计装置, 并按照指定的要求进行比赛, 以成绩较高者为胜, 最后累计得分评出各个奖项。	11月	150	北京	汤亚南 (中国力学学会办公室)	中国力学学会 (中国力学学会办公室 上报)	郭亮 北京北四环西路15号, 100190 Tel: 010-82543902 E-mail: guoliang@cstam.org.cn
08	中国力学学会青年沙龙	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。	1-12月 (全年6次活动)	20-40	北京外省市	汤亚南 (中国力学学会办公室)	中国力学学会办公室	郭亮 北京北四环西路15号, 100190 Tel: 010-82543902 E-mail: guoliang@cstam.org.cn