

**学会信息**

## 中国力学学会第八届理事会第4次全体常务理事会议 会议纪要

2008年1月23日,中国力学学会第八届理事会第4次全体常务理事会议在北京西郊宾馆顺利召开。理事长李家春,副理事长程耿东、戴世强、方岱宁、胡海岩、刘人怀、郑晓静,秘书长王建祥,常务副秘书长杨亚政,常务理事冯西桥、洪友士、胡更开、黄培彦、江松、矫桂琼、亢一澜、卢天健、孟庆国、沈清、孙茂、魏悦广、吴林志、杨嘉陵、张伟、赵跃宇、仲政、朱位秋,以及副秘书长刘青泉、邱志平、任玉新共30人出席了此次会议,中国力学学会办公室工作人员列席会议。本次会议的议程如下:

1. 2007/2008年工作报告;
2. 学术工作;
3. 组织工作;
4. 科普、教育、青年和外事工作。

### 1. 2007/2008年工作报告:

首先,李家春理事长做题为“把握机遇、迎接挑战、做好新时期的学会工作”的2007/2008年工作报告。李家春理事长对中国力学学会一年来的工作和成绩进行了回顾:

- 1) 调动学会资源,完成《力学学科发展报告》的编写工作;
- 2) 成功举办“庆祝中国力学学会成立50周年暨中国力学学会学术大会'2007””,大会回顾和总结了50年来学会工作的经验,向国际力学界展示了中国力学的成就,增强了中国力学界的凝聚力;
- 3) 成立北京国际力学中心(Beijing International Center for Theoretical and Applied Mechanics,简称BICTAM);
- 4) 完成2012年国际理论与应用力学大会(International Congress of Theoretical and Applied Mechanics,简称ICTAM)第一阶段的申办准备工作;
- 5) 顺利完成中国力学学会分支机构的换届工作。

李家春理事长指出,学会能够取得好成绩的原因在于工作中有明确的目标,全体常务理事、理事和会员的凝聚力和踏实、认真的工作作风。2007年中国力学学会再度被评为中国科协先进学会,这是对我学会工作的鼓励和肯定。

李家春理事长从宏观层面分析中国力学学会2008年和后几年的工作重点。强调中国力学学会应该引导科学家面向国家需求和学科前沿,促进我国力学学科繁荣。随着我国经济实力的增强,中央提出建设创新型国家的目标,尤其是在国家中长期科技发展规划中对航空、航天、能源、环境等领域的科技投入的增加,为力学发展提供了新的机遇。我们必须把握时机,迎接挑战,做好如下工作:

- 贯彻钱学森两个服务的思想，紧密与工程部门的联系，为国家经济建设做贡献；
- 发展交叉学科，为可持续发展做贡献；
- 加强国际联系、做系统、深入、有影响力的研究工作，提高中国力学的国际学术地位和影响。

我们应采取的具体措施是：明确方向与重点、取得共识；加大力学学科发展报告的宣传力度；吸收工程界、地学界科学家参与学会活动与工作；加强常务理事会、分支机构与期刊编委会、学会办公室的自身建设。

胡海岩副理事长提出，凝聚一批工程科学家，尤其是加强与一批对工程科学、对力学有迫切需求的工程师的联系，是我们做好促进工程应用与产业结合工作的重要基础。他还建议，利用学会现有的资源平台，通过期刊论文录用、奖项评选、大会邀请报告选题重点等方式积极引导力学研究同工程应用以及产业部门之间的联系。胡海岩副理事长在发言中还报告了促进工程应用与产业结合工作委员会在这一届任期内的工作计划。

郑晓静副理事长提出学会要在国家经济实力增强，科技投入增加的新形势下把握机遇，发挥中国力学学会在力学学科发展和学术交流中的引导作用，保持在国际学术界有较好的影响力，促进国家需求和学科前沿的结合，希望以后多支持和关注环境力学学科的发展，给予政策和基金上的扶持。同时，郑晓静副理事长还对所负责的可持续发展方面的工作和将要开展的活动进行了汇报。

随后，戴世强、刘人怀副理事长，孟庆国、亢一澜、洪友士、沈清等常务理事结合自己的工作，围绕力学如何与工程应用相结合，如何应对面临的机遇和挑战等问题发表了自己的建议。大家一致表示，加强中国力学学会的宣传工作，提高公众，尤其是管理部门对力学的了解，开展一些针对工业背景的调研工作，将有助于发挥学会在学科发展中的导向作用，促进力学前沿领域和国家需求的结合，从而推动力学学科的发展。

## 2. 学术工作

首先，方岱宁副理事长向大家详细介绍了“中国力学学会学术大会管理规定（草案）”的背景和细则，并就此草案向与会的各位常务理事征询意见，大家对学术大会和管理规定展开了热烈讨论。多数同志认为，学术大会在扩大力学影响，促进学术交流，特别是为青年人提供学术舞台发挥了作用。对学术大会和管理规定提出了许多有益的建议。大家认为，会后要根据大家提出的意见，尽快修改，试行一段时间，取得实践经验后，再加以完善。

随后，方岱宁副理事长组织与会的常务理事审核“中国力学学会 2008 年学术活动计划”，并批准通过了今年即将开展的 37 项学术活动。此外，大家还就 2008 年北京国际力学中心将开展的 summer school, short course 等活动进行了讨论。

## 3. 组织工作

杨亚政常务副秘书长就中国力学学会组织工作进行了通报，会议讨论通过了部分推迟换届分支机构的负责人和调整方案：

### 1) 分支机构

- ◆ 岩土力学专业委员会
- ◆ 《ACTA MECHANICA SINICA》编委会
- ◆ 撤销英斯特朗材料力学性能试验研究协作专业委员会
- 2) 分支机构所属专业组
  - ◆ 爆炸力学专业委员会所属专业组
  - ◆ 固体力学专业委员会所属专业组调整后为:
    - 振动专业组
    - 复合材料专业组
    - 生物材料及仿生专业组
  - ◆ 实验力学专业委员会取消原有的专业组, 调整后为:
    - 实验教学专业组
    - 试验测试技术与方法专业组
    - 另有两个专业组待定

至此, 中国力学学会的各个分支机构换届工作已经全部顺利完成。

会议还就申请成立“环境力学专业委员会”等4个申请报告展开讨论。鉴于国家经济和社会可持续发展的需求, 考虑到学科框架、关键科学问题、近期重点研究领域比较清晰, 环境力学研究队伍初具规模, 一批研究特色鲜明的团队基本形成, 决定批准成立“环境力学专业委员会”, 并同意设立“微纳米力学工作组”和“电子电磁器件力学工作组”, 以推动这两个专业领域学术活动的开展。大家建议学会应制定设立新分支机构的有关管理规定, 规范组织程序, 使这项工作有条不紊。

结合中国力学学会现有的22个专业委员会和6个工作委员会的工作开展情况, 会议一致通过举办“2008年中国力学学会各分支机构交流会”, 拟定于2008年年底, 组织学会各个分支机构负责人召开工作会议, 互相交流经验, 从而促进各个分支机构的工作。

#### 4. 科普、教育、青年和外事工作

戴世强副理事长对科普方面的工作进行了汇报, 重点介绍了自2007年8月启动的力学科普丛书的编撰计划以及今年将举办的科普夏令营和科普大会等活动。

负责教育方面工作的刘人怀副理事长对教育委员会准备召开的教育工作学术年会, 研究生教学工作研讨会, 全国力学实验教学研讨会和力学实验教学与现代力学实验方法的培训班的情况进行了说明。

冯西桥常务理事对青年工作方面进行了汇报, 并对要开展的活动和举措进行了介绍, 王建祥秘书长还对今年对外交流与合作委员会的工作重点做了补充说明, 主要是配合中国力学学会完成ICTAM2012年大会申办的准备工作。

最后, 李家春理事长对本次常务理事会进行做了简要总结: 此次常务理事会圆满完成了预定目标, 今年的工作任务十分繁重, 关键是要依靠常务理事会和各分支机构, 群策群力, 具体落实。他对到会的各位常务理事表示感谢, 祝愿大家在今后一年的工作中, 通过全体同仁的共同努力, 把中国力学学会的工作做得更好, 为中国力学的发展做出新的贡献!

## 第八届岩土力学专业委员会

- 主任委员:** 孔令伟 中国科学院武汉岩土力学研究所, 武汉 430071
- 副主任委员:** 郑颖人 重庆后勤工程学院地下教研室, 重庆 400016  
龚晓南 浙江大学土木系, 杭州 310027  
杨光华 广东省水利水电科学研究院, 广州 510610  
栾茂田 大连理工大学土木系岩土室, 大连 116024  
王建华 上海交通大学土木工程系, 上海 200030
- 委员:** 余诗刚 中国科学院武汉岩土力学研究所, 武汉 430071  
马 巍 中科院寒区旱区环境与工程研究所, 兰州 730000  
李建林 三峡大学, 湖北宜昌 443002  
李 晓 中国科学院地质与地球物理研究所, 北京 100029  
汪小刚 中国水利水电科学研究院, 北京 100044  
陈正汉 重庆后勤工程学院地下教研室, 重庆 400016  
陈晓平 暨南大学土木系, 广州 510632  
陈云敏 浙江大学岩土工程研究所, 杭州 310027  
郑 宏 中国科学院武汉岩土力学研究所, 武汉 430071  
张建民 清华大学土木水利学院, 北京 100084  
刘汉龙 河海大学岩土工程研究所, 南京 210098  
刘毓旻 福州大学土木建筑工程学院岩土工程研究所, 福州 350002  
吴梦喜 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
胡新丽 中国地质大学工程学院, 武汉 410070  
黄茂松 同济大学地下建筑与工程系, 上海 200092  
程展林 长江科学院, 武汉 430010  
潘一山 辽宁工程技术大学力学与工程科学系, 辽宁阜新 123000  
蔡正银 南京水利科学研究院岩土所, 南京 210024  
傅旭东 武汉大学土建学院岩土力学与工程教研室, 武汉 430072  
岳中琦 香港大学土木工程系

## 第八届流体力学专业委员会所属专业组：

### 计算流体力学专业组

- 组 长：** 叶友达 国家计算流体力学实验室，北京 100083
- 副组长：** 任玉新 清华大学工程力学系，北京 100084
- 杨国伟 中国科学院力学研究所，北京 100190
- 江 松 北京应用物理与计算数学研究所，北京 100088
- 组 员：** 李新亮 中国科学院力学研究所，北京 100190
- 杨云军 航天科技集团 11 院（北京 7201 信箱 16 分箱），北京 100074
- 邓小刚 四川绵阳 63820 部队，四川绵阳 621000
- 阎 超 北京航空航天大学流体力学研究所，北京 100083
- 高正红 西北工业大学飞机系，西安 710072
- 陈红全 南京航空航天大学航空宇航学院，南京 210016
- 颜 开 中国船舶科学研究中心 116 信箱，江苏无锡 214082
- 倪明玖 中国科学院研究生院，北京 100049
- 张怀新 上海交通大学船舶海洋与建筑工程学院，上海 200030
- 张慧生 复旦大学力学与工程科学系，上海 200433
- 蔡庆东 北京大学力学与工程科学系，北京 100871
- 唐少强 北京大学力学与空天技术系，北京 100871
- 陈海昕 清华大学工程力学系，北京 100084
- 薛雷平 上海交通大学工程力学系，上海 200030
- 刘 君 国防科技大学航天与材料工程学院宇航系，长沙 410073
- 白 文 西安航空计算技术研究所，西安 710072
- 王 斌 中国科学院大气物理研究所，北京 100029
- 袁 礼 中国科学院计算科学研究所，北京 100080

## 湍流与稳定性专业组

- 组长:** 罗纪生 天津大学力学系, 天津 300072
- 副组长:** 李存标 北京大学力学与工程科学系, 北京 1000871  
吴锤结 河海大学工程力学系, 南京 210098  
何国威 中国科学院力学研究所, 北京 100190
- 组员:** 刘宇陆 上海大学应用数学和力学所, 上海 200072  
姜楠 天津大学力学系, 天津 300072  
陆利篷 北京航空航天大学 404 教研室, 北京 100083  
刘士和 武汉大学水利电力学院, 武汉 420072  
沈清 航天部 11 院, 北京 100074  
林建忠 浙江大学力学系, 杭州 310027  
许春晓 清华大学工程力学系, 北京 100084  
刘秋生 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
袁湘江 北京国家计算流体力学实验室, 北京 100083  
钱炜祺 中国空气动力研究与发展中心总体所, 四川绵阳 621000  
陆夕云 中国科技大学力学与机械工程系, 合肥 230026  
马晖扬 中国科学院研究生院 北京 100039  
薛雷平 上海交通大学工程力学系, 上海 200030  
杨小龙 湖南大学机械与汽车工程学院, 长沙 410082  
刘仙民 中国空空导弹研究院总体所, 河南洛阳 471009  
黎军 沈阳飞机设计研究所, 沈阳 110035  
赵宁 南京航空航天大学航空宇航学院, 南京 210016

## 渗流力学专业组

- 组长:** 刘先贵 中科院渗流流体力学研究所, 廊坊 065007
- 副组长:** 程林松 中国石油大学 (北京), 北京 102200  
卢德唐 中国科学技术大学, 合肥 230026
- 组员:** 李晓红 重庆大学, 重庆 400044  
刘建军 武汉工业学院多孔介质力学研究所, 武汉 430023  
郁伯铭 华中科技大学物理系, 武汉 430074  
缪协兴 中国矿业大学, 徐州 221008

蒲春生 西安石油大学, 西安 710065  
许友生 浙江师范大学, 浙江金华 321004  
姚 军 中国石油大学(华东), 山东东营 257061  
王 媛 河海大学, 南京 210098  
贾永禄 西南石油大学, 成都 610500  
梁 冰 辽宁工程技术大学, 阜新 123000  
雷 群 石油勘探开发研究院廊坊分院, 廊坊 065007  
计秉玉 大庆油田有限责任公司, 大庆 163000  
张望民 中石化勘探开发研究院, 北京 100083  
李治平 中国地质大学, 北京 100083  
段祥宝 南京水利科学研究院, 南京 210029  
赵阳升 太原理工大学, 太原 030024  
刘曰武 中国科学院力学研究所, 北京 100190

## 多相流与非牛顿流专业组

**组 长:** 赵建福 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
**副组长:** 谭文长 北京大学工学院, 北京 100871  
陈 斌 西安交通大学动力工程多相流国家重点实验室, 西安 710049  
**组 员:** 方 波 华东理工大学化工学院, 上海 200237  
叶桃红 中国科学技术大学热科学和能源工程物理系, 合肥 230026  
刘青泉 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
余钊圣 浙江大学力学系, 杭州 310027  
张 健 清华大学工程力学系, 北京 100084  
李相方 石油大学(北京)石油天然气工程学院, 北京 102249  
杨 超 中国科学院过程工程研究所, 北京 100080  
陆慧林 哈尔滨工业大学能源科学与工程学院, 哈尔滨 150001  
陈文学 中国水利电力科学研究院水力学研究所, 北京 100038  
赵汉中 华中科技大学力学系, 武汉 430074  
夏国栋 北京工业大学环境与能源工程学院, 北京 100022  
袁竹林 东南大学能源与环境学院, 南京 210096  
常士楠 北京航空航天大学航空科学与工程学院, 北京 100083  
梁国伟 中国计量学院计量测试工程学院, 杭州 310018  
吕清刚 中国科学院工程物理研究所, 北京 100080  
詹杰民 中山大学应用力学与工程系, 广州 510275

## 水动力学专业组

<b>组长:</b>	刘 桦	上海交通大学工程力学系, 上海 200030
<b>副组长:</b>	颜 开	702 所, 无锡 214082
	余锡平	清华大学, 北京 100084
<b>组 员:</b>	吴应湘	中国科学院力学研究所, 北京 100190
	林 緬	中国科学院力学研究所, 北京 100190
	李 植	北京大学力学与工程科学系, 北京 100871
	詹杰民	中山大学应用力学与工程系, 广州 519275
	董国海	大连理工大学, 大连 116024
	白玉川	天津大学建工学院, 天津 300072
	谢锡麟	复旦大学力学系, 上海 200433
	刘宇陆	上海应用技术学院, 上海 200235
	卢东强	上海大学上海市应用数学与力学所, 上海 200072
	尤云祥	上海交通大学船建学院, 上海 200030
	邹早建	上海交通大学船建学院, 上海 200030
	赵 峰	702 所, 无锡 214082
	林鹏智	四川大学高速水动实验室, 成都 510065
	李义天	武汉大学, 武汉 430072
	汪志明	中国石油大学(北京), 北京 102249
	朱德祥	702 所上海分部, 上海 200011
	郑金海	河海大学, 南京 210024
	潘存鸿	浙江河口海岸研究所, 杭州 310016
	陆永军	南京水利科学院, 南京 210029

## 实验流体力学专业组

<b>组长:</b>	张新宇	中国科学院力学研究所, 北京 100190
<b>副组长:</b>	王希麟	清华大学工程力学系, 北京 100084
	姜 楠	天津大学力学系, 天津 300072
<b>组 员:</b>	李存标	北京大学力学与工程科学系, 北京 100871
	王晋军	北京航空航天大学流体所, 北京 100083
	陈 军	北京大学力学与工程科学系, 北京 100871
	明 晓	南京航空航天大学 6 系, 南京 210016
	郝卫东	中国航空工业空气动力研究院, 哈尔滨 150001
	施岳定	北京空气动力研究所, 北京 100074
	陈德华	中国空气动力研究与发展中心, 四川安县 622661

刘沛青 北京航空航天大学流体所, 北京 100083  
陈志敏 西北工业大学翼型研究中心, 西安 710071  
杨基明 中国科学技术大学力学与机械工程系, 合肥 230026  
赵 峰 无锡 702 所 116 信箱, 无锡 214082  
徐胜金 清华大学工程力学系, 北京 100084  
顾 明 同济大学, 上海 200092  
李战华 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
胡天群 上海交通大学工程力学系, 上海 200030  
尚晓东 中国科学院南海海洋研究所, 广州 510301

### 工业与环境流体力学专业组

**组 长:** 何 枫 清华大学工程力学系, 北京 100084  
**副组长:** 顾志福 北京大学力学与工程科学系, 北京 100871  
周济福 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
**组 员:** 张鸣远 西安交通大学能动学院, 西安 710049  
金 生 大连理工大学土木系, 大连 116024  
李明水 西南交通大学, 成都 610031  
刘 桦 上海交通大学工程力学系, 上海 200030  
许金造 香港科技大学机械系  
胡寿根 上海第二工业大学, 上海 200041  
王同光 南京航空航天大学, 南京 210016  
王晓力 北京理工大学机械与车辆工程学院, 北京 100081  
王道增 上海大学上海市应用数学与力学研究所, 上海 200072  
林 江 浙江科技学院轻工学院, 杭州 310012  
刘沛清 北京航空航天大学五系流体力学研究所, 北京 100083  
陈 立 武汉大学水利学院, 武汉 430072  
孙德军 中国科技大学力学与机械工程系, 合肥 230026  
朱德祥 中船重工集团 702 所, 无锡 214082  
王灿星 浙江大学力学系流体工程研究所, 杭州 310027  
李 嵩 清华大学工程力学系, 北京 100084  
胡影影 同济大学航空航天与力学学院, 上海 200092  
魏小林 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
陈 立 中国空气动力研究与发展中心, 四川绵阳 622661

## 第七届固体力学专业委员会所属专业组：

### 复合材料专业组

组 长：	孟松鹤	哈尔滨工业大学复合材料研究所，哈尔滨 150001
副组长：	汪 洋	中国科技大学力学与机械工程系，合肥 230026
	黄小清	华南理工大学工程力学系，广州 510641
	凌 中	中国科学院力学研究所，北京 100080
组 员：	夏源明	中国科技大学力学与机械工程系，安徽合肥 230026
	韩杰才	哈尔滨工业大学复合材料研究所，哈尔滨 150001
	薛元德	同济大学工程力学系，上海 200092
	贺鹏飞	同济大学工程力学系，上海 200092
	张 恒	郑州大学，郑州 450052
	李卓球	武汉工业大学工程结构与力学系，武汉 430070
	沈 真	中国航空研究院飞机强度研究所，西安 710061
	肖家余	国防科技大学材料工程与应用化学系，长沙 410073
	李文芳	华南理工大学工程力学系，广州 510641
	陈浩然	大连理工大学工程力学系，大连 116023
	燕 瑛	北京航空航天大学飞机设计研究所，北京 100083
	沈亚鹏	西安交通大学工程力学系，西安 710049
	矫桂琼	西北工业大学工程力学系，西安 710049
	王颖坚	北京大学力学与工程科学系，北京 100871
	王建祥	北京大学力学与工程科学系，北京 100871
	李重庵	兰州铁道学院，兰州 730030
	方岱宁	清华大学工程力学系，北京 100084
	孙国钧	上海交通大学工程力学系，上海 200030
	陈红光	北京航天部三院三部，北京 100074
	毛天祥	中国科学院力学研究所，北京 100190
	李嘉禄	天津工业大学复合材料研究所，天津 300160
	胡更开	北京理工大学，北京 100081
	江大志	国防科学技术大学航天与材料工程学院，长沙 410073
	戴 瑛	同济大学固体力学教育部重点实验室，上海 200092
	曾庆敦	华南理工大学工程力学系，广州 510641
	刘书田	大连理工大学工程力学系，大连 116023
	卢子兴	北京航空航天大学，北京 100083

## 塑性力学专业组

- 组 长:** 杨嘉陵 北京航空航天大学, 北京 100083
- 副组长:** 彭向和 重庆大学工程力学系, 重庆 400044  
胡 平 大连理工大学工程力学系, 大连 116023  
宁建国 北京理工大学, 北京 100081
- 组 员:** 陈建康 宁波大学工学院力学与材料研究中心, 浙江宁波 315211  
陈少华 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
刘应华 清华大学, 北京 100084  
鹿晓阳 山东建筑大学, 济南 250101  
潘一山 辽宁工程技术大学, 辽宁阜新 123000  
树学峰 太原理工大学研究生部, 太原 030024  
王立忠 浙江大学岩土工程研究所, 杭州 310027  
王铁军 西安交通大学航空航天学院, 西安 710049  
张克实 广西大学, 南宁 530004

## 振动专业组

- 组 长:** 陈国平 南京航空航天大学, 南京 210016
- 副组长:** 邢誉峰 北京航空航天大学, 北京 100083  
钱 江 同济大学结构工程与防灾研究所, 上海 200092  
黄志龙 浙江大学航空航天学院, 杭州 310027
- 组 员:** 薛素铎 北京工业大学建筑工程学院, 北京 100022  
杜永峰 兰州理工大学防震减灾研究所, 兰州 730050  
张文首 大连理工大学工程力学系, 大连 116023  
甘春标 浙江大学航空航天学院应用力学研究所, 杭州 310027  
丁 千 天津大学机械工程学院力学系, 天津 300072  
陈海波 中国科学技术大学力学与机械工程系, 合肥 230026  
龚兴龙 中国科学技术大学力学和机械工程系, 合肥 230026  
张亚辉 大连理工大学工程力学系, 大连 116023  
侯之超 清华大学汽车工程系, 北京 100084  
刘玉标 中国科学院力学研究所, 北京 100190

## 断裂与疲劳专业组

- 组长:** 仲 政 同济大学, 上海 200092
- 副组长:** 黄培彦 华南理工大学交通学院, 广州 510640  
冯西桥 清华大学航天航空学院, 北京 100084
- 组 员:** 陈伟球 浙江大学土木工程系, 杭州 310027  
杨新华 华中科技大学, 武汉 430074  
高存法 南京航空航天大学, 南京 210016  
蒋持平 北京航空航天大学, 北京 100083  
亢一澜 天津大学机械学院力学系, 天津 300072  
李玉龙 西北工业大学航空学院, 西安 710072  
张克实 广西大学, 南宁 530004  
王 彪 中山大学, 广州 510275  
王刚锋 西安交通大学, 西安 710049  
徐永君 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
许金泉 上海交通大学, 上海 200240  
张俊乾 上海大学, 上海 200072  
庄 茁 清华大学航空航天学院工程力学系, 北京 100084  
赵明显 郑州大学, 郑州 450052  
吴林志 哈尔滨工业大学, 哈尔滨 150001  
陈 钢 国家质量监督检验检疫总局锅炉压力容器检测研究中心, 北京 100013  
韩恩厚 中国科学院金属所, 沈阳 110016  
康国政 西南交通大学, 成都 610031  
罗 毅 华南理工大学, 广州 510640  
王清远 四川大学, 成都 610064  
陈跃良 海军航空工程学院青岛分院, 山东青岛 266041

## 智能材料与结构专业组

- 组 长:** 王 骥 宁波大学, 浙江宁波 315211
- 副组长:** 陈常青 西安交通大学工程力学系, 西安 710049  
陈伟球 浙江大学土木工程系, 杭州 310027
- 组 员:** 方岱宁 清华大学工程力学系, 北京 100084  
何陵辉 中国科学技术大学, 合肥 230027

胡元太	华中科技大学, 武汉 430074
霍永忠	复旦大学力学系, 上海 200433
亢 战	大连理工大学工程力学系, 大连 116023
刘金喜	石家庄铁道学院, 石家庄 050043
万永平	同济大学, 上海 200092
王 彪	中山大学, 广州 510275
王铁军	西安交通大学, 西安 710049
汪越胜	北京交通大学土建学院力学所, 北京 100044
魏悦广	中国科学院力学研究所, 北京 100190
吴林志	哈尔滨工业大学, 哈尔滨 150001
张俊乾	上海大学, 上海 200072
张 颖	厦门大学, 厦门 361005
仲 政	同济大学, 上海 200092
周益春	湘潭大学材料与光电物理学院, 湘潭 411105
周又和	兰州大学力学系, 兰州 730000
高存法	南京航空航天大学, 南京 210016

## 生物材料及仿生专业组

<b>组 长:</b>	宋 凡	中科院力学所非线性力学国家重点实验室, 北京 100190
<b>副组长:</b>	樊瑜波	北京航空航天大学生物工程系, 北京 100083
	郭万林	南京航空航天大学航空宇航学院纳米科学研究所, 南京 210016
	季葆华	清华大学航天航空学院工程力学系, 北京 100084
<b>组 员:</b>	陈 斌	重庆大学资源及环境科学学院工程力学系
	陈常青	西安交通大学航天航空学院工程力学系, 西安 710049
	陈少华	中科院力学所非线性力学国家重点实验室, 北京 100190
	段慧玲	北京大学工学院力学与空天技术系, 北京 100871
	冯西桥	清华大学航天航空学院工程力学系, 北京 100084
	高原文	兰州大学土木工程与力学学院, 兰州 730000
	郭 旭	大连理工大学工程力学系, 大连 116023
	霍 波	中国科学院力学所国家微重力试验室, 北京 100190
	李 岩	同济大学航空航天与力学学院, 上海 200092
	刘 彬	清华大学航天航空学院工程力学系, 北京 100084
	荣启国	北京大学工学院力学与空天技术系, 北京 100871
	吴恒安	中国科学技术大学工程科学学院近代力学系, 合肥 230026
	杨晓达	北京大学药学院化学生物学系, 北京 100871
	赵红平	清华大学航天航空学院工程力学系, 北京 100084

## 第八届一般力学专业委员会所属专业组：

### 分析力学专业组

- 组 长：** 郭永新 辽宁大学党政办，沈阳 110036
- 副组长：** 赵跃宇 湖南大学校办，长沙 410082
- 罗绍凯 浙江理工大学理学院，杭州 310018
- 张 毅 苏州科技学院院办，江苏苏州 215011
- 组 员：** 梅凤翔 北京理工大学应用力学系，北京 100081
- 梁立孚 哈尔滨工程大学航天工程系，哈尔滨 150001
- 沈惠川 中国科学技术大学天文与应用物理系，合肥 230026
- 许志新 华东船舶工业学院一系，江苏镇江 212003
- 葛伟宽 湖州师范学院物理系，浙江湖州 313000
- 薛 纭 上海应用技术学院机械与自动化工程学院，上海 200235
- 侯祥林 沈阳建筑大学理学院力学系，沈阳 110108
- 刘荣万 韶关大学校办，广大韶关 512005
- 陈向炜 商丘师范学院教务处，河南商丘 476000
- 吴润衡 北方工业大学理学院，北京 100041
- 方建会 中国石油大学（华东）物理科学与技术学院，山东东营 257062
- 吴惠彬 北京理工大学数学系，北京 100081
- 尚 玫 北京理工大学应用力学系，北京 100081
- 傅景礼 浙江理工大学理学院，杭州 310018

### 非线性动力学与运动稳定性专业组

- 组 长：** 陈立群 上海大学力学系，上海 200033
- 副组长：** 曹登庆 哈尔滨工业大学航天与力学工程系，哈尔滨 150001
- 丁 千 天津大学力学系，天津 300072
- 江 俊 西安交通大学航天航空学院，西安 710049
- 王 勇 北京大学力学与空天技术系，北京 100871
- 王在华 南京航空航天大学振动研究所，南京 210016
- 组 员：** 曹树谦 天津大学力学系，天津 300072
- 陈力奋 复旦大学力学与工程科学系，上海 200433

- 陈丽华 北京工业大学机电学院, 北京 100022  
冯志华 苏州大学机电工程学院, 苏州 215006  
甘春标 浙江大学航空航天学院, 杭州 310027  
韩清凯 东北大学机械工程与自动化学院, 沈阳 110004  
洪 灵 西安交通大学航天航空学院, 西安 710049  
黄德斌 上海大学数学系, 上海 200033  
黄建亮 中山大学应用力学与工程系, 广州 510275  
胡 超 同济大学航空航天与力学学院, 上海 200092  
雷 鹰 厦门大学机电工程系, 厦门 361005  
李鸿光 上海交通大学机械系统与振动研究所, 上海 200240  
李映辉 西南交通大学应用力学与工程系, 成都 610031  
罗冠炜 兰州交通大学科学技术处, 兰州 730070  
申永军 石家庄铁道学院机械学院, 石家庄 050043  
唐驾时 湖南大学力学与航空航天学院, 长沙 410082  
王德石 海军工程大学兵器工程系, 武汉 430033  
王怀磊 南京航空航天大学振动研究所, 南京 210016  
王连华 湖南大学土木工程学院, 长沙 410082  
王青云 内蒙古财经大学, 呼和浩特 010051  
王士敏 北京航空航天大学理学院, 北京 100083  
王跃芳 大连理工大学工程力学系, 大连 116023  
文桂林 湖南大学机械与汽车工程学院, 长沙 410082  
吴志强 天津大学机械学院, 天津 300072  
杨晓东 沈阳航空工业学院工程力学系, 沈阳 110034  
姚明辉 北京工业大学机电学院, 北京 100022  
叶 敏 浙江大学航空航天学院, 杭州 310027  
于洪洁 上海交通大学工程力学系, 上海 200030  
张新华 西安交通大学航天航空学院, 西安 710049  
周 进 上海市应用数学和力学研究所, 上海 200072

## 多体动力学与控制专业组

- 组长:** 王 琪 北京航空航天大学理学院, 北京 100083
- 副组长:** 张 珩 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
刘锦阳 上海交通大学工程力学系, 上海 200030  
刘才山 北京大学力学与空天技术系, 北京 100871  
戈新生 北京信息科技大学, 北京 100085
- 组 员:** 王天舒 清华大学, 北京 100084  
芮筱亭 南京理工大学, 南京 210094  
王树新 天津大学, 天津 300072  
潘振宽 青岛大学, 青岛 266071  
蔡国平 上海交通大学, 上海 200030  
蒋丽忠 中南大学, 长沙 410083  
齐朝晖 大连理工大学, 大连 116023  
张奇志 北京信息科技大学, 北京 100085  
张云清 华中科技大学, 武汉 430074

## 航天动力学与控制专业组

- 组长:** 李俊峰 清华大学航空航天学院, 北京 100084
- 副组长:** 徐世杰 北京航空航天大学, 北京 100083  
王大轶 航天科技集团 502 所, 北京 100074  
吴志刚 大连理工大学, 大连 116023
- 组 员:** 岳宝增 北京理工大学力学系, 北京 100081  
杨 雷 航天科技集团 501 部, 北京 100074  
张泽旭 哈尔滨工业大学, 哈尔滨 150001  
宝音贺西 清华大学, 北京 100084  
苟兴宇 航天科技集团 501 部, 北京 100074  
刘莹莹 西北工业大学, 西安 710072

## 第八届实验力学专业委员会所属专业组:

### 实验教学专业组

组 长:	何小元	东南大学工程力学系, 南京 210096
副组长:	王世斌	天津大学机械学院, 天津 300072
组 员:	亢一澜	天津大学机械学院, 天津 300072
	陈巨兵	上海交通大学, 上海 200052
	张青川	中国科学技术大学力学和机械工程系, 合肥 230027
	贺玲凤	华南理工大学, 广州 510641
	张东升	上海大学, 上海 200444
	计宏伟	天津商学院, 天津 300134
	杨国标	同济大学, 上海 200092
	邹广平	哈尔滨工程大学, 哈尔滨 150001
	刘厚森	新疆农业大学, 乌鲁木齐 830052
	李喜德	清华大学, 北京 100084
	谢惠民	清华大学航天航空学院, 北京 100084

### 试验测试技术与方法专业组

组 长:	亢一澜	天津大学机械学院, 天津 300072
副组长:	李喜德	清华大学, 北京 100084
组 员:	于起峰	国防科技大学, 长沙 410073
	张青川	中国科学技术大学力学和机械工程系, 合肥 230027
	邢永明	内蒙古工业大学, 呼和浩特 010051
	邵龙潭	大连理工大学, 大连 116023
	郭广平	北京航空材料研究院, 北京 100095
	汤立群	华南理工大学, 广州 510641
	张东升	上海大学, 上海 200444
	陈巨兵	上海交通大学, 上海 200052
	贺玲凤	华南理工大学, 广州 510641
	苏 飞	北京航空航天大学, 北京 100083
	张泰华	中国科学院力学研究所, 北京 100190
	骆 英	江苏大学理学院, 镇江 212013
	邹广平	哈尔滨工程大学, 哈尔滨 150001
	励 争	北京大学力学与空天技术系, 北京 100084
	雷振坤	大连理工大学, 大连 116023
	王世斌	天津大学机械学院, 天津 300072
	胡小方	中国科学技术大学, 合肥 230027
	李思忠	中国工程物理研究院, 四川绵阳 621900

## 第七届爆炸力学专业委员会所属专业组：

### 爆炸加工专业组

- 组 长：** 李晓杰 大连理工大学工程力学系，大连 116024
- 副组长：** 侯发臣 洛阳 023 信箱 13 分箱船舶总公司 725 所，洛阳 471029
- 赵 锋 中国工程物理研究院流体研究所，四川绵阳 621900
- 组 员：** 张振逵 洛阳 023 信箱 13 分箱船舶总公司 725 所，洛阳 471029
- 汪 洋 陕西省宝鸡市 71 号信箱天利公司，陕西宝鸡 721014
- 卢芳云 国防科技大学应用物理系，长沙 410073
- 顾月兵 解放军理工大学工程兵工程学院地爆室，南京 210007
- 王金相 南京理工大学弹道国家重点实验室，南京 210094
- 沈兆武 中国科学技术大学力学与机械工程系，合肥 230026
- 陈贤林 北京应用物理与计算数学研究所，北京 100088
- 杨黎明 宁波大学力学与材料科学研究中心，浙江宁波 315211
- 王 勇 大连造船厂爆炸加工所，大连 116005
- 闫鸿浩 大连理工大学工业装备与结构分析国家重点实验室，大连 116023
- 谢兴华 安徽理工大学化工系，安徽淮南 232001
- 杨 军 北京理工大学机电工程学院，北京 100081
- 史长根 解放军陆军工程大学
- 杨 扬 中南大学材料科学与工程学院，长沙 410083
- 刘润生 宝钛集团有限公司金属复合板公司，陕西宝鸡 721014
- 费鸿禄 辽宁工程技术大学工程爆破所，辽宁阜新 123000

### 爆轰专业组

- 组 长：** 赵 锋 中国工程物理研究院冲击波物理与爆轰物理国防科技重点实验室，四川绵阳 621900
- 副组长：** 张庆明 北京理工大学爆炸科学与技术国家重点实验室，北京 100081
- 组 员：** 徐胜利 中国科技大学工程科学学院力学与机械工程系，合肥 230026
- 范宝春 南京理工大学动力工程学院，南京 210094
- 林柏泉 中国矿业大学安全科学与消防工程系，江苏徐州 221008
- 张振宇 国防科技大学理学院应用物理系，长沙 410073
- 洪 滔 北京应用物理与计算数学研究所，北京 100088

黄毅民 中国工程物理研究院化工材料研究所, 四川绵阳 621900  
 周 刚 西北核技术研究所, 西安 710024  
 肖 川 中国兵器工业第 204 研究所, 西安 710065  
 徐全军 解放军理工大学工程兵工程学院, 南京 210007  
 张建华 武汉理工大学, 湖北武昌 430063  
 段卫东 武汉科技大学, 武汉 430081  
 张松林 总装马兰基地  
 曹达彩 航天一院十四所, 北京 100076  
 高文学 北京工业大学, 北京 100022  
 钱立新 中国工程物理研究院总体工程研究所, 四川绵阳 621900

### 计算爆炸力学专业组

**组 长:** 宁建国 北京理工大学宇航学院, 北京 100081  
**副组长:** 何长江 北京应用物理与计算数学研究所五室, 北京 100088  
 张德良 中国科学院力学所, 北京 100190  
**组 员:** 赵国民 国防科技大学理学院应用物理系, 长沙 410073  
 田 宙 西北核技术研究所, 西安 710024  
 徐 绯 西北工业大学航空学院, 西安 710072  
 王肖钧 中国科技大学力学与机械工程系, 合肥 230026  
 王 成 北京理工大学宇航学院, 北京 100081  
 赵隆茂 太原理工大学应用力学研究所, 山西太原 030024  
 李 平 中国工程物理研究院流体物理研究所, 四川绵阳 621900  
 邓宏见 中国工程物理研究院总体工程研究所, 四川绵阳 621900  
 武勇忠 兵器工业系统总体部, 北京 100089  
 杨黎明 宁波大学力学与材料科学研究中心, 宁波 315211  
 李向东 南京理工大学机械工程学院, 南京 210094  
 张剑锋 中国科学院地质与地球物理研究所, 北京 100029  
 温万治 北京应用物理与计算数学所计算物理室, 北京 100088  
 刘宗德 华北电力大学动能系, 北京 102206  
 叶 琳 第二炮兵工程设计研究所, 北京 100011  
 王景焘 北京大学工学院, 北京 100871

### 爆炸力学实验技术专业组

**组 长:** 王彦平 中国工程物理研究院流体研究所, 四川绵阳 621900  
**副组长:** 李玉龙 西北工业大学, 西安 710072  
 段卓平 北京理工大学, 北京 100081

<b>组 员:</b>	赵 锋	中国工程物理研究院流体研究所, 四川绵阳 621900
	张虎生	中国科学院力学研究所, 北京 100080
	郭伟国	西北工业大学, 西安 710072
	胡时胜	中国科学技术大学, 合肥 230027
	张 磊	总参工程兵科研三所, 河南洛阳 471023
	赵隆茂	太原理工大学, 太原 030024
	钟方平	西北核技术研究所, 西安 710024
	卢芳云	国防科技大学理学院, 长沙 410073
	胡文军	九院四所 (904 所)
	张方举	九院四所 (904 所)
	肖 川	中国兵器工业第 204 研究所, 西安 710065
	宋 力	宁波大学, 宁波 315211
	曲英章	兵科院 53 研究所
	孙宇新	南京理工大学, 南京 210094

## 工程结构安全防护专业组

<b>组 长:</b>	任辉启	总参工程兵科研三所, 河南洛阳 471023
	<b>副组长:</b>	李海波
<b>组 员:</b>	王明洋	解放军理工大学工程兵工程学院, 南京 210007
	王 政	北京应用物理与计算数学研究所, 北京 100088
	王占江	西北核技术研究所, 西安 710024
	卢芳云	国防科技大学理学院, 长沙 410073
	刘伟庆	南京工业大学, 南京 210009
	刘瑞朝	总参工程兵科研三所, 河南洛阳 471023
	张庆明	北京理工大学宇航科学技术学院, 北京 100081
	李新平	武汉理工大学土木工程与建筑学院, 武汉 430070
	杨黎明	宁波大学工学院, 宁波 315211
	谷 岩	中国工程物理研究院流体物理研究所, 四川绵阳 621900
	陆新征	清华大学土木工程系, 北京 100084
	陈小伟	中国工程物理研究院结构力学研究所, 四川绵阳 621900
	郑永来	同济大学水利工程系, 上海 200092
	胡时胜	中国科学技术大学, 合肥 230027
	倪鸿礼	中国空气动力研究与发展中心, 四川绵阳 621000
高全臣	中国矿业大学 (北京) 力学与建筑工程学院, 北京 100083	

## 第六届《ACTA MECHANICA SINICA》编委会

- 主 编:** 程耿东 大连理工大学工程力学系, 大连 116024  
Huajian Gao 美国布朗大学工程部  
Wei Shyy 美国密西根大学空天工程部
- 副主编:** 方岱宁 清华大学航空航天学院, 北京 100084  
Edward X. Guo 美国哥伦比亚大学  
胡海岩 南京航空航天大学, 南京 210016  
Hao Liu 日本千叶大学  
李家春 中国科学院力学研究所, 北京 100080  
Xin Zhang 英国南安普敦大学  
Yonggang Huang 美国西北大学  
洪友士 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
余振苏 北京大学工学院, 北京 100871  
刘希国 (执行) 中国力学学会办公室, 北京 100190
- 编 委:** 邓小燕 北京航空航天大学, 北京 100083  
邓学莹 北京航空航天大学, 北京 100083  
樊 菁 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
方 竞 北京大学工学院, 北京 100871  
冯西桥 清华大学, 北京 100084  
符 松 清华大学, 北京 100084  
何国威 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
胡更开 北京理工大学, 北京 100081  
黄永念 北京大学工学院, 北京 100871  
姜宗林 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
龙 勉 中国科学院力学研究所, 北京 100190  
陆启韶 北京航空航天大学, 北京 100083  
吕 坚 香港理工大学  
卢天健 西安交通大学, 西安 710049  
陆夕云 中国科技大学力学和机械工程系, 合肥 230026  
孟庆国 国家自然科学基金委员会数理部力学处, 北京 100083  
王建祥 北京大学工学院, 北京 100871  
汪越胜 北京交通大学, 北京 100044

魏悦广	中国科学院力学研究所, 北京 100190
吴林志	哈尔滨工业大学, 哈尔滨 150001
谢和平	四川大学, 成都 610064
谢惠民	清华大学, 北京 100084
杨 卫	浙江大学, 杭州 310027
张洪武	大连理工大学工程力学系, 大连 116024
张 伟	北京工业大学机电学院, 北京 100022
张卫红	西北工业大学, 西安 710072
赵亚溥	中国科学院力学研究所, 北京 100190
余同希	香港科技大学
郑泉水	清华大学, 北京 100084
郑晓静	兰州大学, 兰州 730000
朱克勤	清华大学, 北京 100084

**国际编委:**

Alexander B. Movchan (UK)	Alexander Hartmaier (Germany)	Chun Lu (Singapore)
Federico M. Mazzolani (Italy)	Heinz Ulbrich (Germany)	Jan Awrejcewicz (Poland)
Marian Wiercigroch (UK)	Markus Buehler (USA)	Masumi Saka (Japan)
Ole Sigmund (Denmark)	Patrick Huerre (France)	Pillip L-F. Liu (USA)
Renwei Mei (USA)	Tom I-P. Shih (USA)	



## ● 白以龙、李家春院士当选为第十一届全国政协委员

2008年1月25日,中国人民政治协商会议第十届全国委员会常务委员会第二十次会议通过学会第八届特邀理事白以龙院士、第八届理事长李家春院士为中国人民政治协商会议第十一届全国委员会委员。

根据官方统计结果,本次常委会共协商产生了2237名政协第十一届全国委员会委员。

## ● 《ACTA MECHANICA SINICA》连续第5年获中国科学院择优支持

根据中国科学院出版委员会的测评,《Acta Mechanica Sinica》在2007年中国科学院科学出版基金科技期刊排行榜中名列第7(排行榜期刊共计113种),获得一等基金20万元的择优支持,连续第5年获得择优支持。

此外,《力学进展》和《力学学报》也在此次测评中,分别名列三等第25名、三等第56名。

《Acta Mechanica Sinica》已收入美国ISI的SCI CDE、《EI》、英国《SA》和美国的《MR》等国际重要检索刊物,2006年SCI影响因子达到0.605。从2005年开始由国际著名出版商Springer-Verlag印刷发行,并出版在线版。《力学进展》是中国力学界唯一的以综述、评论力学研究进展为特色的学术期刊,在2007年版中国科技期刊引证报告(核心版),《力学进展》荣获2006年力学学科影响因子第1名,总被引频次第6名。《力学学报》栏目设置有研究论文和研究简报等,根据中国科技信息研究所信息分析研究中心发布的报告,2006年总被引频次1034,影响因子达到0.739。

## ● 中国力学学会期刊论文获奖

在中国科协开展的第五届中国科协期刊优秀学术论文评选活动中,由中国力学学会主办的刊物《Acta Mechanica Sinica》2004年第6期刊载的“A unified symmetry of Lagrangian systems(梅凤翔,许学军,张永发)”、《力学学报》2004年第2期刊载的“悬浮颗粒运动的格子 Boltzmann 数值模拟(吴锤结,周菊光)”两篇文章荣获第五届中国科协期刊优秀学术论文称号。

相信通过此次评选活动，会进一步提高我国学术期刊质量，促进学术交流，激励广大科技人员不断创新，倡导和鼓励高水平的学术论文在国内学术期刊发表。

## ● 中国科协、中国科学院共建学会座谈会在中国力学学会召开

3月28日，中国科学院人教局机构管理处会同中国科协学会学术部学会管理处有关同志，邀请10个挂靠在中国科学院的全国学会负责人在中国力学学会进行座谈，就如何贯彻落实“中国科协、中国科学院共建学会协议，促进学会工作健康发展”进行了讨论。

参加座谈会的有中国科协学会学术部朱文辉处长，中国科学院人事教育局李猛力处长、邓德英主管，以及来自中国数学会等10个学会的秘书长。

朱文辉处长和李猛力处长先后发言，指出“中国科协、中国科学院关于共建学会的协议”的签署在学会发展中具有重要意义，并希望在广泛调研的基础上，科学、合理地布置下一阶段工作以有效落实和细化“共建协议”。

座谈会上，各个学会的秘书长们均表示“共建协议”的具体落实是学会发展的一个良好契机，并结合学会的实际情况和自身工作经历，就学会发展中的问题畅所欲言，献计献策。

中国科学院人教局和中国科协学会学术部有关同志听取了大家的意见和建议，对“共建学会”下一步阶段工作进行了部署，希望在对45个挂靠单位为中国科学院研究所的学会调研的基础上，为共建工作的进一步推进，制定出较为具体可行的措施和办法。

## ● 中国力学学会促进工程应用与产业结合工作委员会网站开通

中国力学学会促进工程应用与产业结合工作委员会网站内设产业之窗、人才广场、信息通告、项目需求等栏目。目前委员会的各位委员正在将各自熟悉的行业需求资源与专业网站链接，千方百计丰富和扩大信息量和行业浏览量。相信该网站将成为广大力学工作者与产业界结合，寻找项目需求和服务行业的热击网站。欢迎广大力学工作者点击浏览。

中国力学学会促进工程应用与产业结合工作委员会网站地址：  
<http://www.cstam-mee.org.cn/>

## 沉痛悼念刘高联院士

我国著名力学家、中国共产党党员、中国科学院院士、上海大学及上海市应用数学和力学研究所刘高联先生因病医治无效，于2008年3月8日10时50分在上海不幸逝世，享年76岁。

刘高联院士是我国著名工程热物理和流体力学家，为中国力学学会终身荣誉会员，曾任第七、八届《力学学报》编辑委员会编委，《力学季刊》学术委员会委员，刘高联院士长期从事科学研究和教学工作，曾获国家自然科学基金二等奖、机械工业部科技成果一等奖、中国科学院重大科研成果奖等；曾获国家级有突出贡献的科技专家称号，并曾当选全国劳动模范和上海市劳动模范。为我国力学学科的发展和力学学会的建设和成长，做出了重要的贡献。



刘高联先生一生为人师表，教书育人，追求真理。刘高联院士的逝世是我国力学界的一个重大损失。我们将永远怀念他。

### 附：刘高联院士简介

刘高联，1932年7月生于江西奉新人。工程热物理和流体力学家。1957年毕业于哈尔滨工业大学轮机专业研究生班。上海大学力学研究所教授。长期从事叶轮机气动理论和流体力学的研究。在吴仲华的叶轮机三维流动理论基础，建立了以变分理论为骨干的新理论体系。提出了流体力学变分原理的建立和变换的系统性途径，首次建立了叶轮机三维流动正命题、反命题及杂交命题的变分原理及广义变分原理族。同最优控制论结合，创立了三维叶栅和流道的优化设计理论。发展了可自动捕获各种未知界面的变域变分理论和广义有限元法。提出了一系列流体力学新通用函数，开拓了三维流动反一杂交命题的映象空间通用理论及解法。近十年来，重点开辟非定常气动力学反命题、多工况点流体力学反命题以及气动—热—弹性耦合理论等新方向。1987年获国家自然科学基金二等奖。1999年当选为中国科学院院士。

**会议通知****2008 全国塑性力学研讨会第一轮征文通知**

经中国力学学会批准,由固体力学专业委员会主办、广西大学承办的全国塑性力学研讨会定于 2008 年 11 月中旬在广西壮族自治区南宁市召开。本次会议旨在开展塑性力学理论、实验和应用方面的最新研究成果交流,研讨新的研究方向,特别是交叉领域的研究,以推动塑性力学理论、实验和数值方法研究的发展,促进塑性力学在各工程领域中的应用。

会议现在开始论文征稿工作,敬请广大塑性力学工作者,相关行业科技人员和工程技术人员,研究生,博士后研究人员等积极投稿,并密切注意相关信息。

**● 征文内容**

(1) 塑性本构关系的实验和理论研究; (2) 弹塑性材料的损伤、断裂、蠕变、疲劳及失效; (3) 细观塑性变形、织构演化和微观塑性变形、位错动力学等; (4) 爆炸和高速冲击下的塑性力学问题; (5) 结构塑性力学和塑性动力学; (6) 能量吸收装置; (7) 循环塑性及热-机循环下的塑性问题; (8) 塑性力学的数值方法; (9) 跨尺度关联的塑性力学问题与计算; (10) 塑性失稳问题; (11) 机械、航空航天等工程领域的塑性力学应用研究; (12) 塑性成形加工; (13) 超塑性; (14) 热塑性 (15) 岩土工程中的塑性力学问题; (16) 复合材料的塑性力学问题; (17) 孔隙介质的塑性力学问题; (18) 智能材料和其它新型材料(记忆合金、纳米晶、非晶态金属、生物、聚合物材料等的塑性力学问题; (19) 切削过程的塑性力学问题; (20) 其它塑性力学问题。

**● 论文出版**

会议出版论文集:部分论文以《广西大学学报》增刊方式刊出。同时会议将推荐部分高质量论文在《固体力学学报》和《力学学报》发表。

**● 应征论文要求和投稿**

应征论文应未曾在国内外公开刊物和学术会议上发表,投稿通过 Email 传送(word 或 PDF 格式)到会议秘书组。论文格式和篇幅要求将随第二轮通知寄发。

**● 重要时间节点**

提交论文摘要截止日期: 2008 年 5 月 1 日

第二轮通知(论文录用、预缴注册费及预订房): 2008 年 6 月 1 日

论文全文截止日期: 2008 年 9 月 1 日

第三轮通知: 2008 年 10 月 1 日

**第十五届全国复合材料学术会议通知(第三轮)**

全国复合材料学术会议(National Conference on Composite Materials)由中国力学学会、中国复合材料学会、中国航空学会、中国宇航学会联合举办,每两年举办一次。第十

五届复合材料学术会议（简称 NCCM-15）由中国力学学会主办，哈尔滨工业大学承办。本届会议定于 2008 年 7 月 24-26 日在黑龙江省哈尔滨市召开。

会议第一轮通知已就会议的主题及征文范围等作了说明，现将本届会议的论文征集工作及会议的有关事项进一步通知如下：

### 一、会议主题

本届会议主题为“新机遇、新发展，国产化与国际化”，近些年来中国经济与高新技术快速发展，为国内复合材料生产及科研单位提供了巨大的发展空间。国家中长期科技发展规划为复合材料发展带来了新的机遇，同时也对复合材料的研究、生产与应用提出了新的挑战。面对未来，如何立足国内、面向国际、抓住新机遇、迎接新挑战，发展复合材料事业，使我国成为复合材料研发、生产与应用的强国，将是本次大会的主题。

### 二、征文内容

会议将重点交流我国国民经济和国防建设领域内复合材料发展的最新成就，同时也将积极关注复合材料科学的最新进展。会议还将设若干论坛，研讨最新进展及发展方向。会议将邀请国内著名的专家学者作高水平的大会报告，同时为科研人员搭建一个自由的学术交流平台。

- A. 新型复合材料（纳米复合材料、生物复合材料、智能与仿生复合材料、功能复合材料、环境友好材料等）；
- B. 复合材料原材料（国产高性能纤维与树脂体系）
- C. 复合材料制备与工艺（工艺与设备、低成本技术等）
- D. 复合材料与结构性能测试与检测技术
- E. 复合材料微、细观理论；
- F. 复合材料与结构设计、表征与评价
- G. 复合材料应用及产业化

大会出版会议论文摘要集附全文光盘，其中高水平的研究论文将推荐到权威刊物或组织的学报出版。

### 三、会议征文要求及注意事项

会议论文首先提供论文摘要。在本届会议学术委员会审查通过以后，组委会将通知作者提交论文全文。

摘要发至筹备组电子信箱，并请同时提供全部作者信息。

### 四、截止日期

摘要截止日期：2008 年 1 月 31 日（延迟至 2008 年 2 月 28 日）

录用通知日期：2008 年 2 月 29 日（延迟到 2008 年 3 月 15 日）

全文截止日期：2008 年 3 月 31 日（延迟到 2008 年 4 月 30 日）

### 五、筹备组联系方式

联系人：孙雨果 谭惠丰 王友善

联系电话：0451 86402386， 0451 86402327， 0451 86402377

E-mail: nccm-15@hit.edu.cn 网址: <http://nccm-15.hit.edu.cn/>

## 2008 年“多场耦合理论与智能材料”高级讲习班 暨全国研究生暑期培训学校的通知

2008 年“多场耦合理论与智能材料”高级讲习班暨全国研究生暑期学校，是由国家自然科学基金委员会、教育部、中国力学学会北京国际力学中心和中国材料研究学会共同主办，国家自然科学基金委员会、国家教育部和湘潭大学联合资助，湘潭大学低维材料及其应用技术教育部重点实验室承办。以“加强基础、促进交流、开拓视野、培养青年科研后备人才、提高研究生综合素质”为宗旨，聘请国内外学术水平高、教学经验丰富的知名专家、学者担任主讲教师。根据相关学科特点，讲授若干门基础课程，介绍学科领域的学术发展动态和最新研究成果。培养青年教师及研究生的创新意识，促进校际交流与合作，提高青年科研工作者的综合素质。本次高级讲习班暨全国研究生暑期学校，自 2008 年 8 月 6 日开始至 8 月 22 日结束，8 月 5 日报到，8 月 22 日下午结束。学习结束时进行考核，考核合格者颁发相应证书，学员所在单位据此认可学分（一般为 2-4 个学分）。

### ● 授课专家

讲授专家由国内外学术水平高、教学经验丰富的知名专家、学者担任，

### ● 讲授内容

本次研究生暑期高级讲习班的主题包括：(1)多尺度力学；(2)铁电/铁磁材料与多场耦合理论；(3)特种材料/结构及其力学问题；(4)智能材料结构与器件；(5)微纳电子新材料与器件；(6)集成电路设计；(7)集成传感技术与器件；(8)信息功能陶瓷与器件；(9)其它相关领域。

### ● 招生规模及对象

本高级讲习班暨全国研究生暑期学校面向全国二年级或二年级以上的硕士生、博士生、青年教师，以及青年研究人员。招收正式学员 100 名，旁听学员 20 名。学员由所在学校研究生院（部）、研究生工作部推荐，高级讲习班暨全国研究生暑期学校组委会组织学员的资格审核及录取工作。

### ● 学员待遇安排

本高级讲习班暨全国研究生暑期学校为正式学员提供免费食宿及教材、讲义等学习资料，并免收学杂费。为来自陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆、四川、云南、贵州、西藏、广西、重庆、内蒙古十二个省、市和自治区的西部学员，报销往返硬座火车票。

### ● 报名时间和方式

本高级讲习班暨全国研究生暑期学校报名截止时间为 **2008 年 5 月 31 日**。正式录取名单将于 6 月底在网站公布，并发出正式录取通知书。请将报名表通过电子邮件 [wenjuanjiang@xtu.edu.cn](mailto:wenjuanjiang@xtu.edu.cn) 提交，附件请用您的学校或单位加名字命名。同时将导师和学校签章的报名表，挂号邮寄到湖南省湘潭市湘潭大学低维材料及其应用技术教育部重点实验室（邮编：411105）。