



用户登录

请输入您的E-mail

记住我的邮箱
忘记密码?

[登录](#) [注册](#)

发布会议信息

- 在线简介
- 在线推荐
- 特邀报告专题 **NEW**
- 境内会议预告 **NEW**
- 境外会议预告 **NEW**
- 国际学术动态 **NEW**
- 会议评述 **NEW**
- 在线排行
 - 高校会议发布排行
 - 高校学术交流活跃指数
 - 视频会议报告排行
 - 视频讲座排行
- 在线帮助
- 在线链接
 - 中华人民共和国教育部
 - 教育部科学技术司
 - 教育部科技发展中心
 - 中国教育科研计算机网
 - 中国科技论文在线
 - 中国高校科技成果转化网
 - 教育部学位与研究生教育发展中心
 - 《中国科技论文在线》学报
 - 国际科技进展周刊
- 调查问卷
- 工具下载
 - 2008版播放器下载

首页 > 学术沙龙 > 会议评述

会议评述

第5届国际流体力学会议

日期：2009-3-9 10:45:00 稿件来源：上海交通大学船舶海洋与建筑工程学院 相关会议：
相关学科：力学

由中国力学学会和上海交通大学联合主办的第5届国际流体力学会议(The International Conference On Fluid Mechanics, ICFM)于2007年8月15-19日在上海召开。本次会议组织委员会主席何友声院士主持开幕式。ICFM科学委员会主席、中国空气动力学研究中心庄逢甘院士致开幕词，发言介绍了ICFM的历史和本届会议的基本情况。上海交通大学常务副校长ICFM-V组织委员会共同主席叶取源教授致欢迎词，对来自世界各地的流体力学同行相聚上海表示热诚欢迎，并介绍了该校人才培养、科学研究和学科建设的基本情况。上海大学常务副校长周哲伟教授代表王宽诚教育基金会会议的召开表示祝贺，回顾了钱伟长先生的倡导下香港王宽诚教育基金会支持国内国际学术交流的历史。

ICFM-V得到国内外流体力学同行的广泛关注，参加会议的代表共203人，来自21个国家和地区，其中来自海外的学者68人，国内学者135人。共收到投稿论文259篇。经学术委员会审稿，正式录取244篇，其中中国外学者论文84篇，国内学者论文160篇。会议安排了8个大会邀请报告，并以湍流、空气动力学、水动力学、生物流体力学、地球物理流体力学和复杂流体运动等为主题安排4个并行的分会场。会议论文集由Springer出版社出版全球发行。

高水平的大会报告是本次国际学术交流的一大亮点，大会报告人包括英国皇家学会Fouow、Journal of Fluid Mechanics主编、剑桥大学Timothy J. Pedley教授，国际著名的航空与宇航专家、美国加州理工学院Paul E. Dimotaki教授，俄罗斯科学院院士、力学研究所Victor Kozlov教授，美国康乃尔大学Philip L. Liu教授，澳大利亚新南威尔士大学Michael L. Banner教授等流体力学领域的国际著名学者。报告内容涉及生物流体力学、湍流数值模拟、流动控制与流体动力不稳定性、海洋破碎波、海啸等当今流体力学研究的前滑领域。上海交通大学工程力学系鲁传敬教授以“Numerical and Experimental Research on Cavitating Flows”为题作大会报告，系统地介绍近年来在空泡流与超空泡技术领域的研究成果，得到与会学者的广泛关注。会议期间，与会代表参观了东海大桥和洋山深水港港区，访问了上海交通大学闵行校区、海洋深水池建设工地和流体力学实验室。本次会议得到与会国内外流体力学同行的高度称赞，正如：Paul E. Dimotaki教授在大会闭幕式上所讲的“我对学术会议是否成功的评价主要考虑以下两指标，其一是在会议中是否学到新知识，若不参加此会则无法学到，其二是参加会议是否遇到值得感谢的人。本人参加本届会议在这两方面均有很多收获。”Timothy J. Pedley教授、Michael L. Banner教授等在会后致会议组织委员会主席何友声院士和秘书长刘桦教授的电子邮件称“本届会议已取得巨大成功”“本届会议正成为国际流体力学界的一件重要的科学与工程大事”。国际流体力学会议是由庄逢甘(中国科学院院士)、冯元桢(美国科学院、工程院、医学院院士；中国科学院外籍院士)、吴祖(美国工程院院士；中国科学院外籍院士)等流体力学国际著名学术大师发起的流体力学系列会议。德国应用数与力学协会、美国机械工程师协会(ASME)流体力学专业委员会和生物工程专业委员会、美国土木工程师协会(ASCE)工程力学专业委员会、日本流体力学协会等国际著名学术机构均为ICFM的协办单位。每次会议均有一批来自美国、德国、英国等欧美国家和日本等亚洲国家的学者参加会议。ICFM已成

功举办了4届，第1届至第3届在北京召开，第4届在大连召开，第5届会议在上海召开。本次会议得到香港王宽诚教育基金会、国家自然科学基金会、教育部国际合作与交流司专项经费、上海市白玉兰基金会和上海交通大学资助国际会议专项经费的资助。在此对以上单位再次表示诚挚的感谢。



相关会议新闻

- 第11届国际岩石力学学术大会 [2009-4-16 10:43:00] [推荐](#)
- 第13届国际断裂大会（ICF13）第1次工作会议顺利召开 [2009-4-14 19:24:00] [推荐](#)
- 梁以德教授来天津大学做学术报告 [2009-4-14 16:14:00]
- 第七届流体传动及控制国际学术会议在杭召开 [2009-4-13 0:15:00] [推荐](#)
- 国家自然科学基金重点项目2008年度学术交流会召开 [2009-4-9 18:40:00]
- 纪念郭永怀百年诞辰暨学术报告会在京召开 [2009-4-8 19:31:00]
- 国家微重力实验室召开2008年学术委员会会议暨学术年会 [2009-2-18 22:02:00]
- 2009中国传感器论坛将于4月在上海举行 [2009-1-14 22:55:00]
- 第一届全国力学科普工作及学术研讨会胜利召开 [2008-12-29 19:16:00]
- 2008年全国生物力学测试技术及应用学术研讨会胜利召开 [2008-12-25 18:59:00]
- 两岸桥梁隧道工程学术研讨会首度在台举行 [2008-12-24 20:33:00]
- 第五届预应力结构理论与工程应用学术会议在云南举办 [2008-12-19 15:38:00]
- 南海海啸国际研讨会在上海举行 [2008-12-18 10:27:00]
- 2008年全国隧道监控量测与反分析专题研讨会总结 [2008-11-20 22:37:00] [推荐](#)
- 第二届全国环境岩土工程及土工合成材料技术研讨会会议纪要 [2008-11-20 22:31:00] [推荐](#)
- 第七届中-日微重力科学研讨会召开 [2008-11-11 22:00:00]
- 第一届全国岩土本构理论研讨会在北京航空航天大学召开 [2008-11-7 22:23:00]
- 全国生物流变学与生物力学学术会议在大连理工大学举行 [2008-10-12 23:02:00]
- 2008年力学测试技术研讨会在云南举行 [2008-9-25 11:37:00]
- 中国力学学会成功申办2012年第23届国际理论与应用力学大会 [2008-9-16 21:35:00] [推荐](#)

[在线简介](#) | [流媒体中心简介](#) | [网站地图](#) | [支持论坛](#)

主管：中华人民共和国教育部 主办：教育部科技发展中心 版权所有：中国学术会议在线

联系电话：010-82503990 ; 010-62514015; 010-62514686 电子邮件：meeting@cutech.edu.cn; sci meet@yahoo.com