

第六届江湖四省力学学术会议通知

(第三轮)

(2024年7月26日~29日 湖北恩施)

为交流力学学科近年来的研究进展,促进江苏、浙江、湖北和湖南四省及全国力学工作者的交流与合作,第六届江湖四省力学学术会议预定于2024年7月26~29日在湖北恩施举行。该系列学术会议的首届会议于2018年5月5~6日在江苏南京举行、第二届会议于2019年4月26~28日在湖北武汉举行、第三届会议于2021年5月14~16日在湖北宜昌举行、第四届会议于2022年12月2~4日在浙江宁波举行、第五届会议于2023年9月22~24日江苏徐州举行。本次会议由湖北省力学学会、江苏省力学学会、浙江省力学学会、湖南省力学学会共同主办,武汉力学学会协办,湖北民族大学承办。诚邀各学术单位及企业协办本次会议,诚邀江苏、浙江、湖北和湖南四省及全国力学工作者参会。

一、会议主题(包括但不限于)

1. 固体力学进展与实验方法
2. 岩土工程力学与应用技术
3. 新材料力学研究前沿探索
4. 高能力学数值模拟算法
5. 力学及交叉学科创新研究
6. 力学人才培养及教学研究

二、会议形式

1、大会特邀报告,国内知名学者就力学理论及应用领域作专题报告。

1) 杨卫,浙江大学教授、博士生导师,中国科学院院士

报告题目:数智力学-机遇与挑战

杨卫,浙江大学发展委员会主席,固体力学专家,中国科学院院士,美国工程院外籍院士,发展中国家科学院院士、司库。1985年获得美国布朗大学博士学位。曾任国务院学位委员会办公室主任,教育部学位管理与研究生教育司司长,2006年至2013年担任浙江大学校长,2013年至2018年担任国家自然科学基金委员会主任。2013年至2018年当选第十二届全国人大常委会委员。2018年当选为第十三届全国政协常委会委员。2018年增选为美国工程院外籍院士。

研究方向包括宏微观破坏力学、结构完整性评价、材料的增强与增韧、微小

型航天器研制等。多次获得国内外科技奖励和荣誉奖，包括国家自然科学基金二等奖一项、三等奖一项（均为第一完成人），国家教委科技进步一等奖两项、二等奖一项，中国青年科学家奖，何梁何利科学与技术进步奖，中国青年科技奖，周培源力学奖，浙江大学“竺可桢奖”，Brown Engineering Alumni Medal，国际工程科学学会的 Eric Reissner Medal，美国 ASME 的 Warner T. Koiter Medal、Calvin W. Rice Lecture Award。

2) 陈学东，华中科技大学教授、博士生导师，中国工程院院士。

报告题目：待定

陈学东，华中科技大学教授、博士生导师，中国工程院院士。机电装备动力学与控制专家，长期从事机械动力学与控制研究，面向我国高端装备发展战略，攻克了尖端仪器减振动、重载装备增强度、超精装备控精度的系统技术难题，发明了准零刚度减振器，用于国产系列光刻机和航天航空航海重大装备等；研制了大型重载结构动力学设计-模态试验平台，用于世界首台极地超深钻机等；发明了纳米精度运动工作台技术，用于国产封装光刻机和制造光刻机，为我国装备技术发展作出重要贡献。以第一完成人获国家技术发明二等奖 2 项、国家科技进步二等奖 1 项、省部级一等奖 5 项，发表 SCI 论文 103 篇，出版专著 2 部，获授权中外发明专利 134 项、软著 30 项、标准 4 项。2021 年获评首批湖北省特级专家、2022 年荣获第十四届光华工程科技奖、2023 年荣获第三届全国创新争先奖状。2023 年当选中国工程院院士。

3) 王彪，东莞理工学院和中山大学双聘教授，杰青

报告题目：待定

王彪教授是东莞理工学院和中山大学双聘教授，杰出青年基金获得者(1997)，目前担任东莞理工学院交叉科学中心主任以及材料科学与工程学院院长。曾获得多项国家级和省部级科技进步奖，包括 ISI(美国科学信息研究所)“经典引文奖”(Citation Classic Award, 2000 年)、教育部科学技术成果一等奖(2004 年，排名第一)、第五届中国青年科技奖(1997 年)、“做出突出贡献的中国博士学位获得者(1991 年)、广东省科学技术奖励一等奖(2007 年，排名第一)、广东省丁颖科技奖(2010 年)等荣誉。长期担任多个学术兼职，目前兼任教育部核工程与技术专业教学指导委员会成员，中国力学学会常务理事，广东物理学会理事长。

作为项目负责人，曾获得多项国家级项目，包括国家自然科学基金原创探索计划项目、国家自然科学基金重点项目、国家科技部 863 研究计划、国防科工委

重大基础研究计划等资助。发表了 SCI 收录的国际学术杂志论文 500 余篇并出版了 2 部专著。已获公开和授权的发明专利 50 余项。

4) 胡宁, 教授, 河北工业大学副校长, 国家海外高层次人才, 杰青
报告题目: 待定

胡宁, 教授。河北工业大学副校长。国家海外高层次人才(创新型、A 类)、国家自然科学基金委杰青(B 类)获得者、享受国务院政府特殊津贴。任 NMS、CST 等十余份国内外期刊的副主编/编委。任教育部航空航天工程教指委委员、日本复合材料学会评议员、国际智能结构委员会(ICAST)委员、世界华人计算力学协会常务理事、重庆通用航空学会常务副理事长、中国复合材料学会常务理事、中国力学学会理事、河北省力学学会理事长等职。多次担任日本和以色列等国家自然科学基金评审专家, 任国家自然科学基金委、教育部、科技部的各类项目和人才计划评审专家。曾先后日本东北大学、日本千叶大学等国外高校工作多年。

2、分组学术报告。

三、 论文报告征集

1、欢迎高校、科研院所、企事业等单位的广大力学工作者、研究生围绕会议主题投稿论文摘要; 本次会议要求提交电子版论文摘要, 中英文均可, 字数不少于 500 字, 论文摘要模板详见附件一, 请于 2024 年 6 月 30 日前发送至指定邮箱(hubeimechanics@163.com)。在发送论文摘要时, 请同时发送电子版会议回执(见附件一)。

2、接收与会议主题相关、或与国家发展战略密切相关、以工程实际中的力学问题为研究内容的学术报告; 拟作报告者, 请在回执中提出申请, 参会回执见附件二。

3、为激发青年力学工作者的学术创新热情, 本次学术会议期间将进行优秀青年报告和优秀研究生报告评选。拟参加优秀报告评选者, 请在回执中注明, 6 月 30 日前提交参会回执, 并到会参加交流。

四、 会议时间及地点

2024 年 7 月 26 日~29 日。26 日参会代表报到注册, 27~29 日正式会议。

地点: 湖北省恩施市恩施万达美华酒店。

五、 大会学术委员会

主 席: 胡元太 高存法 陈伟球 易仕和

委员（按姓氏拼音排序）：

包福兵（中国计量大学）、边学成（浙江大学）、曹茂森（河海大学）、陈益峰（武汉大学）、陈子光（华中科技大学）、戴宏亮（湖南大学）、邓林红（常州大学）、杜超凡（扬州大学）、杜建科（宁波大学）、丁科（中南林业科技大学）、方棋洪（湖南大学）、费庆国（东南大学）、高峰（中国矿业大学）、苟晓凡（河海大学）、郭小明（东南大学）、郭宇锋（南京航空航天大学）、胡衡（武汉大学）、胡洪平（华中科技大学）、胡少伟（南京水利科学研究院）、胡永乐（长沙理工大学）、纪晗（中南设计院）、焦玉勇（中国地质大学）、李振环（华中科技大学）、李道奎（国防科技大学）、梁利华（浙江工业大学）、凌祥（南京工业大学）、刘建军（中国科学院武汉岩土力学研究所）、刘立胜（武汉理工大学）、刘泉声（武汉大学）、刘旭辉（长江大学）、龙志林（湘潭大学）、骆英（江苏大学）、罗亚中（国防科技大学）、罗战友（宁波大学）、罗文波（长沙学院）、吕朝锋（宁波大学）、宁伯伟（中铁大桥设计院）、彭辉（三峡大学）、浦海（中国矿业大学）、钱勤（华中科技大学）、钱征华（南京航空航天大学）、曲绍兴（浙江大学）、饶秋华（中南大学）、石修松（河海大学）、王惠明（浙江大学）、王骥（宁波大学）、王杰（浙江大学）、王效贵（浙江工业大学）、王云（杭州电子科技大学）、吴关叶（中国电建集团华东勘测设计研究院）、吴晓（湖南文理学院）、熊克（南京航空航天大学）、徐平（长江科学院）、徐小丽（南通大学）、薛欢（湖北工业大学）、谢献忠（湖南科技大学）、姚林泉（苏州大学）、杨博（浙江理工大学）、杨典森（武汉大学）、杨福俊（东南大学）、尹晓春（南京理工大学）、余钊圣（浙江大学）、翟鹏程（武汉理工大学）、章定国（南京理工大学）、张洪军（中国计量大学）、张连英（徐州工程学院）、张明华（宁波大学）、章青（河海大学）、张毅（苏州科技大学）、张作启（武汉大学）、周辉（中国科学院武汉岩土力学研究所）、周剑锋（南京工业大学）、周金枝（湖北工业大学）、朱建国（江苏大学）

六、 组织委员会

主任：胡洪平 宋家斌 王惠明 任毅如

副主任：杨春雷 陈子光 钱征华 张春利 何巍

七、 会议注册

本次会议收取会议注册费如下表：

	2024年7月1日之前	2024年7月1日之后
正式代表	2500元/位	3000元/位
学生代表	1800元/位	2300元/位

会议注册费转账支付（请**优先选择**），或扫二维码支付，注明“**单位+姓名**”，由**湖北省力学学会**开具发票。会务处帮助预定酒店（万达美华酒店 480 元含早；凯顿国际酒店 400 元含早；熙畔酒店 360 元含早）（均为优惠后会议价格），参会代表食宿费自理。

单位名称：湖北省力学学会

开户行：中国工商银行武汉喻家山支行

账号：3202006809000079211

财务咨询电话：13397112219

请将**转账凭证**截屏或拍照发送至 44326290@qq.com



附件一：第六届江湖四省力学学术会议论文摘要模板

附件二：第六届江湖四省力学学术会议参会回执

附件一

第六届江湖四省力学学术会议论文摘要模板

翅片对正十八烷相变储热器的储热过程影响

作者一¹, 作者二², 作者三³

¹ 单位一, 地址 邮编

² 单位二, 地址 邮编

³ 单位三, 地址 邮编

摘要 正十八烷相变材料的相变温度 25~28°C及储能密度高, 在太阳能热利用以及建筑节能等领域具有广阔的应用前景, 但低导热系数 (<0.2W/mk) 是阻碍其开发应用的一个主要障碍, 所以提高正十八烷热导率是国内外研究人员关注的热点.....

关键词 储能; 相变材料; 正十八烷; 强化传热

中图分类号: :TK02

文献标识码: A

Effect of fins on the storage process of latent heat storage unit with n-ctadecane

***¹, ***², ***³

¹ Address

² Address

³ Address

Abstract *** (五号, Times new roman)

Key words ***; ***; ***; *** (五号, Times new roman)

*基金项目: ***

第一作者简介:

附件二

第六届江湖四省力学学术会议参会回执

姓名		性别		职称		职务	
工作单位				通讯地址			
手机号					邮编		
电子邮箱							
住宿要求	<input type="checkbox"/> 万达美华酒店； <input type="checkbox"/> 凯顿国际酒店； <input type="checkbox"/> 熙畔酒店 <input type="checkbox"/> 单间 <input type="checkbox"/> 标间 <input type="checkbox"/> 自行安排						
入住时间	月 日			离会时间	月 日		
是否出席会议	是 否						
是否作学术报告	<input type="checkbox"/> 是 报告题目： <input type="checkbox"/> 否						
是否申请参加优秀报告评选	<input type="checkbox"/> 申请				<input type="checkbox"/> 不申请		
是否是学生	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否						

注：此回执连同论文摘要于 2024 年 6 月 30 日前发到会议邮箱：
hubeimechanics@163.com