

# 中国计算力学大会' 2012 (CCCM2012) 第一轮通知

## 一、会议简介

为推动计算力学领域的学术交流,促进计算力学的发展和工程应用,中国力学学会计算力学专业委员会决定于 2012 年 11 月 8 日-11 日在重庆市召开中国计算力学大会' 2012 (CCCM2012)。

会议主办单位: 中国力学学会计算力学专业委员会

会议承办单位: 重庆大学

会议协办单位: 重庆力学学会

重庆交通大学

重庆交通科研设计院桥梁工程结构动力学国家重点实验室

后勤工程学院

中国兵器工业第五九研究所

重庆西南水运工程科学研究所

重庆科技学院

(其它协办单位正在商议中, 欢迎与大会秘书处联系)

## 二、会议主题与征文内容

计算力学的新模型、新理论、新方法和软件开发研究;

大规模复杂结构的数值仿真研究与求解技术;

CFD 的新理论、新模型、新算法和新应用;

固体一流体相互耦合作用的机理、计算方法与工程应用;

多场耦合力学问题的数值仿真;

材料与结构优化设计方法与应用;

材料本构模型的宏细观研究与数值仿真;

CAE 软件开发与工程应用;

计算纳米与生物力学;

有缺陷材料的力学演化规律与数值计算;

冲击动力学的理论、方法与应用；  
岩土结构和流体力学中的反问题研究；  
工程随机力学计算方法及工程结构的安全评估；  
各类非线性问题的数值模拟与应用；  
多体系统复杂动力学问题与动力稳定性的研究；  
各类工程中的施工力学、工艺力学问题研究和应用；  
复合材料、智能材料及其结构体系的数值方法；  
海洋、地下空间、太空开发的力学分析；  
路桥计算力学，环境计算力学与灾害计算力学；  
模型确认与验证的方法与应用研究；  
多尺度理论与模拟研究；  
实物实验、测试与控制中的仿真；  
其它计算力学问题。

### 三、会议时间与地点

会议时间：2012年11月8日-11日

会议地点：重庆市

### 四、会议组织机构

#### (一) 大会主席

袁明武

#### (二) 大会学术委员会 (拼音排序)

名誉主席：钟万勰

大会顾问：程耿东、崔俊芝

主 席：袁明武

副 主 席：张洪武、姚振汉、郑 耀、章 青、庄 茁、何颖波

委 员：陈璞、陈虬、陈伟球、陈文、曹礼群、岑松、邓子辰、段宝岩、符松、冯森林、韩旭、洪晓林、胡平、黄茂松、亢战、李刚、李锡夔、李启兵、林家浩、林绍忠、凌道盛、刘凯欣、刘占芳、刘谋斌、陆夕云、莫君、宁建国、邱志平、彭向和、钱向东、苏成、

隋允康、王福军、王铁军、王鑫伟、王东东、田 荣、韦树英、吴长春、吴锤结、邢誉峰、许金泉、徐远杰、袁驹、周瑞忠、张卫红、张雄、郑长良、钟宏志、周又和、朱以文、易志坚、唐光武、张伦武、石少卿。

**特邀委员：**卓家寿、李录贤、姚振汉、陈伟球、彭向和、朱以文、许金泉、刘书田、王跃方、黄克服、孙树立、陈永强、钟宏志、李庆斌、杨嘉陵、邱志平、陈启生、丁桦、邱吉宝、沈为平、韩大建、姜弘道、秦荣、吴昌华、江爱民、周又和、程选生、邓子辰、张卫红、陆夕云、陈海波、郑长良、史宝军、石广玉、铁军、王建民、张继发、符松、丁皓江、陈颀松、吴锤结、黄茂松、隋允康、刘济科。

### **(三) 大会组织委员会**

**主 任：**刘占芳

**副主任：**袁明武、易志坚、张洪武、郑航太、唐光武、李正良、万玲、曾忠 等。

### **(四) 秘书处**

**秘书长：**严波

**成 员：**张永祥、陈世民、皮文丽、王新筑 等。

### **(五) 会务组**

**组 长：**程乐

**成 员：**常虹、胡亚红、王熙、祖正国、陈洪、刘西倩

## **五、征稿要求**

1. 应征论文应是未在公开发行刊物上发表过的论文。
2. 本次会议直接征集全文，幅不超过 8000 字（含图表）。请提供论文作者的通讯地址、工作单位、邮政编码、电话、传真、电子信箱等信息。详细要求见附件。
3. 应征论文经专家评审通过且作者本人到会参加交流后，将分别发表在《固体力学学报》计算力学专辑或《计算力学学报》增刊上，并推荐其中的优秀论文发表在《计算力学学报》、《固体力学学报》、《中国科学》和《计算机辅助工程》等学术期刊的正刊上。投稿时，请注明发表意愿。
4. 应征论文请通过会议网站投稿，并同时通过 E-mail: [ccm2012@cqu.edu.cn](mailto:ccm2012@cqu.edu.cn) 或 [boyan2012@cqu.edu.cn](mailto:boyan2012@cqu.edu.cn)（注明 CCCM2012 征文）发送给大会组委会。会议网址：<http://ccm.cqu.edu.cn>

## 六、主要时间

投稿截至日期：2012年8月15日

录用通知日期：2012年9月15日

会议注册日期：2012年9月30日

参会报到日期：2012年11月7日全天

会议时间：2012年11月8日—2012年11月11日

## 七、其它事项

1. 会议拟安排考察参观活动（详细路线将在下一轮通知和网站上给出）。
2. 会议最后一轮通知将委托承办单位重庆大学发出。
3. 联系人：程乐、王熙

Tel: 023-65102421

E-mail: ccm2012@cqu.edu.cn

4. 需了解会议最新的详细情况，请及时浏览会议网站：<http://ccm.cqu.edu.cn>

中国力学学会计算力学专业委员会  
重庆力学学会（代章）

2012年3月6日

附件:

## 中国计算力学大会' 2012 (CCCM2012) 论文征文格式要求

1.稿件需附英文题目、工作单位的英文译名和英文摘要,作者姓名按汉语拼音书写,并附中、英文关键词(5个左右)。文字精炼,推导从简。幅不超过8000字(含图表和参考文献)。凡属国家和省、部级等各类基金项目的论文需在文稿首页说明,并注上项目批准号。

2.**中英文摘要:**反映全文中心内容。中文字数以三百字左右为宜,英文在200词左右。在英文摘要中避免使用第一人称。内容应包括目的、过程及方法、结论。要求论述简明、逻辑性强、尽量用短句。并请用过去时态叙述作者工作,用现在时态叙述作者结论。中英文摘要应基本保持一致。

3.**符号**采用国际符号体系,简体字及科技名词术语均以国家正式公布的为准。外文字母、符号、角标、大小写及字体(如斜体、黑体等)都应清晰、准确。工程术语采用现行标准,量和单位要符合国家标准规定,不得使用废弃的单位。单位不用中文名称,而用法定符号表示。4.文中**图题、图注、表题、表注**均为中、英文对照。图、表中的文字也要中英文对照。

5.文中**插图**一般不超过8幅,图位宽以8cm或8cm×2(双栏)为宜,图上的中外文字用6号或小5号字体,除计量单位用正体外,其余均用斜体,坐标标值线朝里;表格用三线表,表内无斜线、竖线。照片与插图统编阿拉伯数字流水号。

6.**参考文献**置于文末,限于作者亲自阅读、明确引用、公开发表或有案可查者。**按文内出现的先后次序编号**,在文内右上角注明序号。示例如下:

a)专著、论文集、学位论文、报告 [序号] 主要责任者.文献题名 [文献类型标识].出版地:出版者,出版年.起止页码(任选).

b)期刊文章 [序号] 主要责任者.文献题名 [J].刊名,年,卷(期):起止页码.

c)专著、论文集中析出文献 [序号] 析出文献主要责任者.析出文献题名 [A],原文献主要责任者(任选).原文献题名 [文献类型标识].出版地:出版者,出版年.析出文献起止页码.

d)国际、国家标准 [序号] 标准编号,标准名称 [S].

e)专利 [序号] 专利所有者.专利题名 [P].专利国别:专利号,出版日期.

f)电子文献 [序号] 主要责任者.电子文献题名 [电子文献类型标识/载体类型标识] 电

子文献出处或可获得地址，发表或更改日期/引用日期(任选).

外文文献著录规则同上。外国人名，姓前名后，名用缩写，不加缩写点。(注：①文献类型标识：M—专著，C—论文集，J—期刊，D—学位论文，R—报告，S—标准，P—专利；②电子

文献类型标识：BD—数据库，CP—计算机程序，EB—电子公告；③载体类型标识：MT—磁带

，DK—磁盘，OL—联机网络。)