

## 专题研讨会征稿通知——32 “界面问题的机理和流体动力学研究” 专题研讨会

中国力学学会学术大会2009将于2009年8月24-26日在河南郑州举行。大会由中国力学学会主办，郑州大学承办。经中国力学学会常务理事会议讨论，已批准设立“界面问题的机理和流体动力学研究”专题研讨会。

该研讨会主题是：界面问题在自然界和工程实践中大量出现，针对这个领域的理论、数值和实验研究是目前国际力学界的热点问题，也是国际理论和应用力学大会（ICTAM）和美国物理协会流体力学分会（APS, DFD）的重要议题。本研讨会将报道国内该领域的最新进展，并对界面的失稳、变形、破裂等现象的物理机制和相关算法、实验技术的难点等进行探讨。本专题特别强调物理、化学、材料、生物和力学等领域专家的交流，为界面问题的研究提供不同的研究思路和方法，为学科交叉搭建平台。

### 一、征稿主题：

与界面问题相关的理论、数值、和实验研究。拟包括界面的数值模拟方法、界面稳定性、两相界面问题、界面结晶问题、界面上颗粒吸附、界面结构与减阻、界面自组装行为、界面问题的实验研究等。

现郑重邀请您参加我们的专题研讨会。如果您愿意参加或愿意推荐您的同事和学生参加，望能拨允回函并提供联系方式，以便我们具体商讨研讨会的报告。注册、论文模板及论文提交程序等具体要求见中国力学学会学术大会2009征稿通知，网址如下：

<http://www.cstam.org.cn/cctam2009/index.asp>

### 二、重要截止日期：

1. 详细摘要投稿截止日期：2009年4月1日；
2. 全文投稿截止日期：2009年6月15日。

### 三、联系方式：

李振

上海市延长路149号上海大学上海市应用数学和力学研究所（邮政编码：200072）

Email: [magiclee0825@gmail.com](mailto:magiclee0825@gmail.com),

Tel: 13564518525

周哲玮

上海市延长路149号上海大学上海市应用数学和力学研究所（邮政编码：200072）

Email: [zhwzhou@shu.edu.cn](mailto:zhwzhou@shu.edu.cn)