

2013 年“流体力学实验技术与分析方法讲习班”通知

2013 年“流体力学实验技术与分析方法讲习班”是国家自然科学基金委员会主办、北京航空航天大学承办的短期培训班。讲习班依托北京航空航天大学流体力学教育部重点实验室，邀请国内相关科研院所和高等院校的专家、教授以及国外知名学者进行专题讲座，介绍流体力学最新的实验技术、分析方法和研究成果。讲习班旨在促进我国实验流体研究水平的提高和学术队伍的建设，为广大青年学子和学者提供一个学习交流的平台。讲习班具体安排和注意事项如下：

一、时间：2013 年 8 月 22 日—2013 年 8 月 27 日，为期一周。8 月 22 日下午 14:30 开始报到，8 月 23 日正式开始讲座。

二、地点：北京航空航天大学

三、报名事宜：

1. 对象：流体力学及相关专业的在校研究生、博士后、青年教师和相关从业人员。
2. 人数：200 人，按照报名先后顺序录取，学生优先。
3. 报名方式：登录讲习班网址 <http://www.ase.buaa.edu.cn/rcpy/2013syltjxb/index.htm>，下载并填写学员申请表（在校学生需填写导师推荐意见）。申请表签字、盖章后通过邮寄、传真或电子邮件（原件扫描件）的方式递交。报名截止日期为 2013 年 7 月 15 日。
4. 录取：录取通知将于 2013 年 7 月 31 日前在讲习班网站上公布，同时以电子邮件的方式通知学员本人。

四、课程信息：讲习班将安排 9 个专题讲座，同时有多家 PIV 等测试仪器设备公司进行新产品发布及展览。讲座具体安排见下页，如有变动将通过讲习班网页或电子邮件另行通知。

五、学员资助：本次讲习班不收取任何费用。非北京地区在校研究生约 80 名将由主办方统一安排住宿(8 月 22 日-8 月 26 日),对所有学员免费提供中餐和晚餐,交通费用自理。

六、联系方式:

1. 通信地址:北京市海淀区学院路 37 号北京航空航天大学流体力学研究所, 100191。
2. 传真: 010-82328501
3. 电子邮箱: 506@buaa.edu.cn,
4. 联系人: 苑联玉(010-82317506), 高琪(010-82313585)

序号	时间	题目	报告人	单位
1	23 日上午	高速激波/边界层干扰实验技术	李素循	北京空气动力研究所
2	23 日下午	高焓流动实验模拟与测量技术研究	姜宗林	中国科学院力学所高温气体动力学重点实验室
3	24 日上午	高超声速气动热实验	乐嘉陵	中国空气动力研究与发展中心
4	24 日下午	光学诊断与微流动测量	邱惠和	香港科技大学
5	25 日上午	压敏漆测压技术	C. J. Kaehler	The Universität der Bundeswehr München
6	25 日下午	柔性变形体与流体相互作用的研究	尹协振	中国科学技术大学
7	26 日上午	转捩----从低速到高超声速	李存标	北京大学
8	26 日下午	湍流边界层多尺度结构热线与 PIV 测量	姜楠	天津大学
9	27 日上午	纳米示踪平面激光散射技术(NPLS)及其在(高)超声速湍流实验研究中的应用	易仕和	国防科技大学

北京航空航天大学流体力学教育部重点实验室

