

第十一届非线性偏微分方程暑假 讲习班及学术会议

承办单位：北京工业大学应用数理学院

2013.07.13-08.04 北京

为了促进学术交流合作,提高青年教师和研究生的专业水平和科研能力,由香港中文大学数学研究所辛周平教授倡导、12所高校共同主办的“非线性偏微分方程暑假讲习班”,至今已举办10届。在境内外知名专家、学者的大力支持下,积极参与下,该讲习班得到广大高校老师和研究生热烈响应,每届学员均逾百人,产生了良好的社会效应和深远的学术影响。

“第十一届非线性偏微分方程暑假讲习班”将于2013年7月13日-8月4日在北京工业大学举办,共计24天。本届讲习班主讲课程有:椭圆偏微分方程及其相关问题、双曲偏微分方程及相关问题和非线性波方程及其相关问题四门课程,每门课20学时左右;还有若干系列报告。将招收各高校学员120人。

同时,“非线性偏微分方程学术会议”将于2013年8月1日-4日在北京工业大学举办。

暑期班主讲授课教授包括:

1. 魏军城教授(香港中文大学数学系): 椭圆偏微分方程及相关问题
2. 潘荣华教授(美国 Georgia Institute of Technology): 耗散型双曲方程
3. 于品教授(清华大学数学科学中心): 非线性波方程及其相关问题

暑期学校系列报告包括:

1. 杨彤教授(香港城市大学数学系): Boltzmann Equations without Angular Cutoff
2. 关波教授(美国俄亥俄州立大学): 非线性椭圆方程
3. 段仁军博士(香港中文大学数学系): 耗散系统的渐近性问题

组 织 机 构

1、 学术委员会

主 席：辛周平（香港中文大学数学研究所）

委 员（按拼音排序）

曹道民（中科院数学与系统科学研究院）

陈 化（武汉大学数学与统计学院）

邓引斌（华中师范大学数学与统计学学院）

丁夏畦（中科院数学与系统科学研究院）

范先令（兰州大学数学与统计学院）

郭柏灵（北京应用物理与计算数学研究所）

洪家兴（复旦大学数学科学学院）

黄云清（湘潭大学数学与计算科学学院）

江 松（北京应用物理与计算数学研究所）

倪维明（University of Minnesota, USA）

王长友（University of Kentucky, USA）

吴 可（首都师范大学数学科学学院）

肖 玲（中科院数学与系统科学研究院）

杨 彤（香港城市大学数学系）

易法槐（华南师范大学数学科学学院）

尹景学（华南师范大学数学科学学院）

张 健（四川师范大学数学与软件科学学院）

郑玉玺 (Penn State University, USA)

钟承奎 (南京大学数学系)

朱长江 (华中师范大学数学与统计学学院)

朱熹平 (中山大学数学与计算科学学院)

2、 组织委员会

主 席：张忠占 (北京工业大学应用数理学院)

委 员 (按拼音排序)

丁时进 (华南师范大学数学科学学院)

高洪俊 (南京师范大学数学科学学院)

郭真华 (西北大学数学系)

酒全森 (首都师范大学数学科学学院)

李海梁 (首都师范大学数学科学学院)

李万同 (兰州大学数学与统计学院)

蒲志林 (四川师范大学数学与软件科学学院)

王 术 (北京工业大学应用数理学院)

姚正安 (中山大学数学与计算科学学院)

肖跃龙 (湘潭大学数学与计算科学学院)

赵会江 (武汉大学数学与统计学院)

彭双杰 (华中师范大学数学与统计学学院)

3、 经费资助：

国家自然科学基金委

北京工业大学

北京工业大学应用数理学院

4、 **承办单位:**

北京工业大学应用数理学院、研究生院、科技处、教务处等

5、 **协办单位:**

华南师范大学数学科学学院

华中师范大学数学与统计学学院

兰州大学数学与统计学院

南京师范大学数学科学学院

首都师范大学数学科学学院

四川师范大学数学与软件科学学院

武汉大学数学与统计学院

西北大学数学系

湘潭大学数学与计算科学学院

中山大学数学与计算科学学院

6、 **报名须知**

1) 报到时间: 2013 年 7 月 13 日。

 报到地点: 北京工业大学应用数理学院

2) 食宿安排

 伙食: 我们将为听讲座的正式学员提供一定的伙食补助。

 住宿: 非北京学员住宿将统一安排, 我们将为正式学员提供一定的住宿补贴。

3) 乘车路线

北京火车西站：南广场，乘 53 路公交车至北京工业大学南门；北广场，
乘 52 路公交车至平乐园站，对面换乘 601 路公交车至潘道庙站，下车
即为北京工业大学北门

北京火车站：步行至北京站东，乘 29 路公交车至北京工业大学南门。

首都国际机场：乘机场专线至三元桥站，换乘地铁 10 号线至劲松站，换
乘 601、535、541 路公交车至北京工业大学。从机场乘坐出租车约 81 元。

北京火车南站：乘地铁 4 号线（公益西桥方向）至角门西站，换乘地铁
10 号线（西局方向）至劲松站（C 口出），换乘 601、535、541 路公交车
至北京工业大学。从北京南站乘坐出租车约 26 元。

6、 联系人与联系方式：

吴忠林：wuzl2011@emails.bjut.edu.cn， 13240171926

徐自立：xuzili102647@emails.bjut.edu.cn， 13240172278

黎 勇：yli@bjut.edu.cn， 13520549791

王 术：wangshu@bjut.edu.cn， 010-67392212， 13911701792

第十一届非线性偏微分方程暑假研习班组委会

北京工业大学应用数理学院（代印）

2013 年 2 月 28 日



