

第13届非线性偏微分方程暑期讲习班及国际学术会议

The 13th Summer School and International Conference on
Nonlinear Partial Differential Equations

国际学术会议指南



华中师范大学数学与统计学学院

湖北 武汉

2015年8月1日-8月3日

第13届非线性偏微分方程暑期讲习班及国际学术会议

The 13th Summer School and International Conference on Nonlinear Partial Differential Equations

会议简介

“非线性偏微分方程暑期讲习班及国际学术会议”是由香港中文大学数学研究所辛周平教授倡导、由国内10余所高校共同主办的系列学术活动。该活动的宗旨是促进学术交流与合作，并提高国内青年教师和研究生的专业水平和科研能力，至今已成功举办12届。在境内外知名专家、学者的大力支持与积极参与下，产生了良好的社会效应和深远的学术影响。

“第十三届非线性偏微分方程暑期讲习班及国际学术会议”将于2015年7月10日-8月3日在湖北省武汉市举办，由华中师范大学承办。7月10日-7月31日的暑期讲习班将为研究生开设系列讲座和部分基础课程，主要内容有：Boltzman方程系列讲座，非紧椭圆问题及其峰值解，非线性椭圆方程爆破解的渐近行为，可压缩流中的自由边值问题。在此期间还将邀请国内外知名学者做系列报告。8月1日-8月3日举办“非线性偏微分方程及其应用”学术会议，7月31日报到注册，8月3日下午离会。

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（中国科学院）	陈化（武汉大学）
邓引斌（华中师范大学）	丁夏畦（中国科学院）
郭柏灵（北京应用物理与计算数学所）	洪家兴（复旦大学数）
黄云清（湘潭大学）	江松（北京应用物理与计算数学所）
李大潜（复旦大学）	李海梁（首都师范大学）

组织委员会

主席：彭双阶（华中师范大学）

委员（按拼音排序）：

丁时进（华南师范大学）	高洪俊（南京师范大学）	郭真华（西北大学）
贺劲松（宁波大学）	何诣然（四川师范大学）	酒全森（首都师范大学）
李万同（兰州大学）	刘正荣（华南理工大学）	王术（北京工业大学）
肖跃龙（湘潭大学）	严树森（华中师范大学）	姚正安（中山大学）
赵会江（武汉大学）	郑高峰（华中师范大学）	

承办单位

华中师范大学数学与统计学学院

资助单位

国家自然科学基金委员会

教育部“长江学者与创新团队发展计划”

北京工业大学应用数理学院

华南理工大学数学学院

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

四川师范大学数学与软件科学学院

首都师范大学数学科学学院

宁波大学理学院

武汉大学数学与统计学院

西北大学数学学院

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

会议网址

<http://maths.ccnu.edu.cn/2015pdess/>

通讯地址

华中师范大学数学与统计学学院, 邮编: 430079

会议日程表

		8月1日	8月2日	8月3日
上	主席	曹道民	江 松	郭宗明
	1	朱熹平	关 波	杜一宏
	2	韩 青	钟 晓	方道元
	茶 歇			
	主席	徐兴旺	尹会成	王 术
	3	周 忆	章志飞	谢春景
午	4	熊金钢	李海刚	刘海亮
	中午	午餐及午休		
	主席	王维克	简怀玉	离会
	1	楼 元	丁时进	
	2	李 竞	杜力力	
	茶 歇			
下	主席	杨孝平	李万同	
	3	叶 东	雷 震	
	4	高 琦	罗天文	
	晚上	晚餐		

注：会议地点：六号楼6401教室；会议住宿：桂苑宾馆。

学术报告安排表

日期: 8月1日

主席	时间	报告人, 题目	地点
	8:00 8:45	开幕式及照相	6401
曹道民	8:45 9:25	朱熹平, 中山大学 The Ricci Flow and Its Geometric Applications	6401
	休息 5 分钟		
	9:30 10:10	韩青, 北京大学、圣母大学 Remainder estimates and convergence for boundary expansions for Loewner-Nirenberg problem	6401
	10:10-10:25	茶歇	
徐兴旺	10:25 11:05	周忆, 复旦大学 Structure of Helicity and Global Solutions of Incompressible Navier-Stokes Equations	6401
	休息 5 分钟		
	11:10 11:50	熊金钢, 北京师范大学 Schauder estimates for fully nonlinear nonlocal equations	6401
王维克	14:30 15:10	楼元, 中国人民大学、俄亥俄州立大学 Cross-diffusion models in population dynamics	6401
	休息 5 分钟		
	15:15 15:55	李竟, 中国科学院 Large-Time Behavior of Solutions to One-Dimensional Com- pressible Navier-Stokes System in Unbounded Domains with Large Data	6401
	15:55-16:15	茶歇	
杨孝平	16:15 16:55	叶东, 法国洛林大学 Conformal metrics in \mathbb{R}^{2m} with constant Q -curvature and ar- bitrary volume	6401
	休息 5 分钟		
	17:00 17:40	高琦, 国立台湾大学国家科学理论研究中心 Vortices of a modified Ginzburg-Landau model	6401

学术报告安排表

日期: 8月2日

主席	时间	报告人, 题目	地点	
江松	8:30	关波, 俄亥俄州立大学	6401	
	9:10	Estimates for fully nonlinear elliptic and parabolic equations		
	休息 5 分钟			
尹会成	9:15	钟晓, 芬兰Jyvaskyla大学	6401	
	9:55	On the Euler-Lagrange equation of a functional by Pólya and Szegö		
	9:55-10:15 茶歇			
简怀玉	10:15	章志飞, 北京大学	6401	
	10:55	Well-posedness and break-down criterion for the incompressible Euler equations with free boundary		
	休息 5 分钟			
李万同	11:00	李海刚, 北京师范大学	6401	
	11:40	Gradient estimates and asymptotics for elliptic equations from composite materials		
	14:30-15:10 丁时进, 华南师范大学			
李万同	14:30	Wellposedness for the non-isothermal model of the nematic Liquid crystals	6401	
	15:10	休息 5 分钟		
	15:15	杜力力, 四川大学	6401	
李万同	15:55	On impinging flows and impinging jet flows		
	15:55-16:15 茶歇			
	16:15	雷震, 复旦大学	6401	
李万同	16:55	Global Wellposedness of 2D Incompressible Elastodynamics		
	休息 5 分钟			
	17:00	罗天文, 香港中文大学	6401	
李万同	17:40	Non-uniqueness of Admissible Weak Solutions to Compressible Euler Systems with Source Terms		

学术报告安排表

日期: 8月3日

主席	时间	报告人, 题目	地点
郭宗明	8:30	杜一宏, 澳大利亚新英格兰大学	6401
	9:10	Convergence to an equilibrium of nonlinear parabolic equations on \mathbb{R}^N	
	休息 5 分钟		
	9:15 9:55	方道元, 浙江大学 Non perturbation methods and Sobolev norms estimates for Klein-Gordon equations	6401
	9:55-10:15	茶 歇	
王术	10:15 10:55	谢春景, 上海交通大学 Steady Euler flows with physical boundaries	6401
	休息 5 分钟		
	11:00 11:40	刘海亮, 爱荷华州立大学 Condensate Development in a Model of Photon Scattering	6401

报告摘要

Wellposedness for the non-isothermal model of the nematic Liquid crystals

丁时进, 华南师范大学

In this talk, we establish the local and global existence and uniqueness of strong solution for the non-isothermal model of the nematic Liquid crystals.

On impinging flows and impinging jet flows

杜力力, 四川大学

In this talk, we will discuss some recent results on steady impinging flows and impinging jet flows. First, we will introduce the existence and uniqueness of the compressible subsonic impinging flows. And then some recent results on incompressible oblique impinging jet flows will be also presented. Finally, we will give the existence and uniqueness results on incompressible impinging jet in ideal rotational flows.

Convergence to an equilibrium of nonlinear parabolic equations on \mathbb{R}^N

杜一宏, 澳大利亚新英格兰大学

We consider the Cauchy problem

$$u_t - \Delta u = f(u) (x \in R^N, t > 0), \quad u(0, x) = u_0(x) (x \in \mathbb{R}^N),$$

where u_0 is a nonnegative function with compact support, and f is a smooth function satisfying $f(0) = 0$. A well-known open question is whether any globally bounded solution u of this problem must converge to a stationary solution as t goes to infinity. If the space dimension $N = 1$, a positive answer was given by Manato and the speaker in 2010.

In this talk I will report a recent result obtained by Polacik and the speaker, which gives a positive answer to this question for any $N \geq 2$, under the following extra condition: all the nonnegative zeros of f are nondegenerate (i.e., $f'(u) = 0$ and

$u \geq 0$ imply $f'(u) \neq 0$.

Non perturbation methods and Sobolev norms estimates for Klein-Gordon equations

方道元, 浙江大学

In this talk I will consider a time periodic Klein-Gordon equation with periodic boundary conditions. Based on the nonperturbative methods similar to those in Bourgain and so on, we are interested in controlling the possible growth of Sobolev norms of solution to equation. This is a joint work with Zheng Han and Wei-Min Wang.

Vortices of a modified Ginzburg-Landau model

高琦, 国立台湾大学国家科学理论研究中心

In this talk, we consider the vortices of a modified Ginzburg-Landau model, especially the radial solution with given degree. We prove existence, quantization result, monotonicity property and asymptotic behavior of solution as r tends to infinity.

Estimates for fully nonlinear elliptic and parabolic equations

关波, 俄亥俄州立大学

Establishing a priori C^2 estimates is a central issue in the study of fully nonlinear second order equations. Such estimates are also of fundamental importance in applications. In this talk we present an overview of techniques developed over the past decades since the groundbreaking work of Caffarelli, Nirenberg and Spruck in 1985, followed by a report recent progresses. We shall?focus on second derivative estimates for equations on real or complex manifolds.

Remainder estimates and convergence for boundary expansions for Loewner-Nirenberg problem

韩青，北京大学、圣母大学

In 1974, Loewner and Nirenberg discussed a class of semilinear elliptic equations in a bounded domain with solutions blowing up on boundary. In this talk, we discuss a recent result of the optimal boundary expansions for its solutions in the context of the finite regularity. We also discuss the convergence of the expansion under extra assumptions.

Global Wellposedness of 2D Incompressible Elastodynamics

雷震，复旦大学

满足零条件的拟线性波动方程小初值解的整体适定性理论于2001年前已取得突破性进展，相关成果既是这一艰深领域的标志性成果，也是Christodoulou、Klainerman、Alinhac等顶尖数学家的标签性成果。物理学中波动型方程的重要模型——弹性力学方程为方程组且具有多波速。截至2000年，Agemi、Sideris等相继解决了临界的3维情形。然而，2维情形由于其超临界特性长期悬而未决，我们最近完全解决了2维不可压缩情形解的整体存在性。从流体力学的角度，自Hölder关于2维不可压Euler方程的工作以来，2维不可压弹性力学方程作为最简单的无粘复杂流体方程，其解的整体存在性一直是一个很自然的研究课题。

Gradient estimates and asymptotics for elliptic equations from composite materials

李海刚，北京师范大学

Recently there is growing interest in partial differential equations with high contrast coefficients arising from the study of composite materials. In this talk, we consider the Lamé system with partially infinite coefficients which models a linear isotropic elastic body containing two adjoint inclusions with infinity elastic parameters.

As the distance ϵ between the surfaces of discontinuity of the coefficients of the system tends to zero, we establish upper bounds on the blow up rate of the gradients of solutions. Especially, for strictly convex inclusions, we show the upper bound

is $\epsilon^{-1/2}$, which is expected to be optimal, since the optimal bound for anti-plane elasticity is known to be $\epsilon^{-1/2}$ and some numerical results support this. For the simplified model—equation cases, we further obtain the asymptotic expression for the gradient of solutions. This talk is based on joint work with Professor Jiguang Bao and Yanyan Li.

Large-Time Behavior of Solutions to One-Dimensional Compressible Navier-Stokes System in Unbounded Domains with Large Data

李竟, 中国科学院

We are concerned with the large-time behavior of solutions to the initial and initial boundary value problems with large initial data for the compressible Navier-Stokes system describing the one-dimensional motion of a viscous heat-conducting perfect polytropic gas in unbounded domains. The temperature is proved to be bounded from below and above independently of both time and space. Moreover, it is shown that the global solution is asymptotically stable as time tends to infinity. Note that the initial data can be arbitrarily large. This result is proved by using elementary energy methods.

Condensate Development in a Model of Photon Scattering

刘海亮, 爱荷华州立大学

We study long-time dynamics in a model of the Kompaneets equation. The Kompaneets equation describes evolution of photon energy spectrum due to Compton scattering of photons by electrons, an important energy transport mechanism in certain plasmas. For our model, we prove global existence for initial data with any finite moment, convergence to equilibrium in large time, and failure to conserve photon number for large solutions, due to formation of a shock at zero energy. This is joint work with Dave Levermore (UMD) and Robert Pego (CMU).

Cross-diffusion models in population dynamics

楼元，中国人民大学、俄亥俄州立大学

Cross-diffusion system is an important class of reaction-diffusion problems. At the individual level, the basic underlying assumption for cross-diffusion is that the transition probability only depends upon departure conditions, e.g., population density and environmental condition at the departure location. We will discuss the Shigesada-Kawasaki-Teramoto model for two competing species. This talk is based on joint works with Wei-Ming Ni, Michael Winkler, Shoji Yotsutani.

Non-uniqueness of Admissible Weak Solutions to Compressible Euler Systems with Source Terms

罗天文，香港中文大学

In this talk, we will present the recent results on the non-uniqueness of admissible weak solutions to the compressible Euler system with source terms, which include rotating shallow water system and the Euler system with damping as special examples. In particular, we construct a class of finite-states admissible weak solutions when the source term is anti-symmetric such as rotations. This is a joint work with Prof. Chunjing Xie and Prof. Zhouping Xin.

Steady Euler flows with physical boundaries

谢春景，上海交通大学

In this talk, we discuss the steady Euler flows past a wall or through a nozzle. The focus is on the subsonic flows with large vorticity.

Schauder estimates for fully nonlinear nonlocal equations

熊金钢，北京师范大学

The Schauder estimate is one of the most important regularity result for elliptic partial differential equations. In 1989, L. Caffarelli introduced a nonlinear perturbation method and established the Schauder estimate for fully nonlinear second order

elliptic PDEs. In this talk, we will talk about a nonlocal analogue of Caffarelli's result, which answers a remainder open problem after a series of recent work of Caffarelli-Silvestre on fully nonlinear integro-differential equations. This is joint work with T. Jin.

Conformal metrics in \mathbb{R}^{2m} with constant Q -curvature and arbitrary volume

叶东, 法国洛林大学

We study the polyharmonic problem $\Delta^m u = \pm e^u$ in \mathbb{R}^{2m} , with $m \geq 2$. In particular, we prove that for any $V > 0$, there exist radial solutions of $\Delta^m u = -e^u$ such that

$$\int_{\mathbb{R}^{2m}} e^u dx = V.$$

It implies that for m odd, given any $Q_0 > 0$ and arbitrary volume $V > 0$, there exist conformal metrics g on \mathbb{R}^{2m} with constant Q -curvature equal to Q_0 and $\text{vol}(g) = V$. This answers some open questions.

Well-posedness and break-down criterion for the incompressible Euler equations with free boundary

章志飞, 北京大学

In this talk, I will first review some recent well-posedness results on the water-wave problem. Then I will talk about our well-posedness result in the low regularity Sobolev space and a break-down criterion in terms of the mean curvature, the gradient of the velocity and the Taylor sign stability condition.

On the Euler-Lagrange equation of a functional by Pólya and Szegö

钟晓, 芬兰Jyvaskyla大学

I will talk about a conjecture of Pólya and Szegö on minimal electrostatic capacity sets in convex shape optimization. The functional, associated to the conjecture,

involves capacity and perimeter. The talk focus on the regularity properties of generalized solutions of the corresponding Euler-lagrange equation. This is joint work with Nicola Fusco.

Structure of Helicity and Global Solutions of Incompressible Navier-Stokes Equations

周忆, 复旦大学

In this paper we construct a family of finite energy smooth solutions to the threedimensional incompressible Navier-Stokes equations. The initial data are constructed so that the velocity fields are almost parallel to the corresponding vorticity fields in a very large portion of the spatial domain, which can be viewed as perturbations from steady Beltrami flows. The choices of such initial data are motivated by an observation on the structure of the helicity defined by the solutions to the 3D incompressible Euler and Navier-Stokes equations. The latter may be of independent interest.

The Ricci Flow and Its Geometric Applications

朱熹平, 中山大学

The Ricci flow is a useful tool to understand the geometry and topology of manifolds. In this talk, I will give a survey to the theory and report some recent applications to the classification of four-dimensional manifolds with positive curvature.

通讯录

序号	姓名	性别	单位	职称 职务	电话	E-Mail
1	敖勇	男	清华大学	博士生		
2	白瑞霞	女	河南大学	研究生	13676977387	bairuixia2014@163.com
3	曹道民	男	中国科学院	研究员	13552993858	dmcao@amt.ac.cn
4	曹蕾	女	河南大学	研究生	13783149132	cllyhn@163.com
5	陈光淦	男	四川师范大学	教授	13980761918	chenguanggan@hotmail.com
6	陈化	男	武汉大学	教授	13607154510	chenhua@whu.edu.cn
7	陈祥平	女	济宁学院	教授	15206709566	chenxiangping@163.com
8	陈正茂	男	湖南师范大学	学生	15111173847	1102504773@qq.com
9	陈正争	男	安徽大学	讲师	18326619960	chenzzandu@163.com
10	程婷	女	华中师范大学	副教授	18986059156	tcheng@mail.ccnu.edu.cn
11	程伟勇	女	河南大学	研究生	18739966874	chengweiyongcwy@163.com
12	程锡友	男	兰州大学	副教授	13919944950	chengxy@lzu.edu.cn
13	程永宽	男	华南理工大学	讲师	15920328279	chengyk@scut.edu.cn
14	戴求亿	男	湖南师范大学	教授	13574192147	qiuyidai@aliyun.com
15	邓引斌	男	华中师范大学	教授	13507190134	ybdeng@mail.ccnu.edu.cn
16	丁凌	女	湖北文理学院			dingling1975@qq.com
17	丁时进	男	华南师范大学	教授	13650861899	dingsj@scnu.edu.cn
18	杜力力	男	四川大学	教授	13540819911	dulili@scu.edu.cn
19	杜一宏	男	新英格兰大学	教授		ydu@turing.une.edu.au
20	段仁军	男	香港中文大学			rjduan@math.cuhk.edu.hk
21	方道元	男	浙江大学	教授	13336193456	dyf@zju.edu.cn
22	高洪俊	男	南京师范大学	教授	13951608632	gaojh@njnu.edu.cn
23	高琦	女	台湾大学	博士后	886-0978745504	gaoq@ntu.edu.tw
24	高真圣	男	华侨大学	副教授		gaozhensheng@hqu.edu.cn
25	关波	男	俄亥俄州立大学	教授	18850195039	guan@math.ohio-state.edu
26	顾永耕	男	湖南师范大学	教授	18017116616	
27	郭荣聪	男	华侨大学	讲师		g.rongcong@foxmail.com

序号	姓名	性别	单位	职称 职务	电话	E-Mail
28	郭玉劲	男	中国科学院	研究员	18062782002	yjguo@wipm.ac.cn
29	郭玉霞	女	清华大学	教授	18610652218	yguo@math.tsinghua.edu.cn
30	郭真华	男	西北大学	教授	13468625427	zhguo@nwu.edu.cn
31	郭振宇	男	清华大学	博士生		
32	郭宗明	男	河南师范大学	教授	13938737953	gzm@htu.cn
33	韩丕功	男	中国科学院	研究员	13681158274	pghan@amss.ac.cn
34	韩青	男	美国圣母大学	教授		qhan@math.pku.edu.cn
35	何成	男	国家自然科学基金委员会	教授		
36	黄金锐	男	五邑大学	讲师	13630428413	huangjinrui1@163.com
37	黄勇攀	男	西安交通大学	讲师	13572475404	yongpanhuang@mail.xjtu.edu.cn
38	贾惠莲	女	西安交通大学	副教授	18392181951	jiahl@mail.xjtu.edu.cn
39	简怀玉	男	清华大学	教授	13691083598	hjian@math.tsinghua.edu.cn
40	江松	男	北京应用物理与计算数学研究所	研究员	13601089374	jiang@iapcm.ac.cn
41	蒋咪娜	女	华中师范大学	副教授	15927430860	jmn3911@mail.ccnu.edu.cn
42	蒋月评	男	湖南大学	教授		
43	雷天刚	男	国家自然科学基金委员会	教授		
44	雷震	男	复旦大学	教授	13917457956	Zlei@fudan.edu.cn
45	雷雨田	男	南京师范大学	教授		
46	李成	男	济宁学院	讲师	13210495781	qfnu-licheng@163.com
47	李芳	女	华东师范大学	副研究员	13918579156	fangli0214@gmail.com
48	李风泉	男	大连理工大学	教授	15164005929	fqli@dlut.edu.cn
49	李海刚	男	北京师范大学	副教授	15117934830	hgli@bnu.edu.cn
50	李竞	男	中国科学院	研究员	13133666755	ajingli@gmail.com
51	李仁贵	男	济宁学院	讲师	18766801312	lrg_126@126.com
52	李万同	男	兰州大学	教授	13609363637	wtli@lzu.edu.cn
53	李玉祥	男	东南大学	教授	13770673528	lieyx@seu.edu.cn
54	李园园	女	华北水利水电大学	讲师	13526563933	liyuanyuan@ncwu.edu.cn

序号	姓名	性别	单位	职称 职务	电话	E-Mail
55	林俊宇	男	华南理工大学	副教授	13570989612	scjylin@scut.edu.cn
56	刘海亮	男	Iowa State University	教授	17603790021	hliu@iastate.edu
57	刘丽君	女	河南大学	研究生	18736743970	liulijun1005@163.com
58	刘玲君	女	湖南师范大学	学生	15243644175	745269957@qq.com
59	刘小佑	男	南华大学	讲师	13787702969	430000078140@usc.edu
60	刘兴兴	男	中国矿业大学	讲师	15862186482	liuxingxing123456@163.com
61	刘增	男	苏州科技学院	讲师	15950036135	luckliuz@163.com
62	刘正荣	男	华南理工大学	教授	13710695827	liuzhr@scut.edu.cn
63	刘忠原	男	河南大学	讲师	15737817030	liuzy@henu.edu.cn
64	楼元	男	俄亥俄州立大学	教授	18800068700	Lou.8@osu.edu
65	陆秋平	男	扬州大学	副教授	18852572289	mathpde@yahoo.ca
66	吕广迎	男	河南大学	副教授	15137877126	Gylvmaths@126.com
67	罗森平	男	清华大学	博士生		
68	罗天文	男	香港中文大学	博士		luotw.laurence@gmail.com
69	罗庭健	男	广州大学	讲师	13422239536	luotj@gzhu.edu.cn
70	罗修文	男	复旦大学	学生		
71	马雷	男	上海交通大学	学生	15026658965	717134170@qq.com
72	明森	男	西南交通大学	研究生	13438072756	senming1987@163.com
73	彭双阶	男	华中师范大学	教授	13071218604	sjpeng@mail.ccnu.edu.cn
74	屈长征	男	宁波大学	教授	18868930209	quchangzheng@nbu.edu.cn
75	阮立志	男	华中师范大学	教授	13971402574	lzruan@mail.ccnu.edu.cn
76	尚旭东	男	南京师范大学泰州学院	讲师	15152609930	xudong-shang@163.com
77	沈继红	男	哈尔滨工程大学	院长 教授	13384605920	Shenjihong@hrbeu.edu.cn
78	沈尧天	男	华南理工大学	教授	020- 87574877	maytshen@scut.edu.cn
79	沈自飞	男	浙江师范大学	教授	13957998969	szf@zjnu.cn
80	施小丁	男	北京化工大学	教授	13911222611	shixiaoding@139.com
81	孙春友	男	兰州大学	教授	13669371802	sunchy@lzu.edu.cn
82	孙杰	男	湖北师范学院	讲师	15172408523	271488687@qq.com
83	孙宜民	男	西北大学	讲师	15202409557	Yiminsun@126.com

序号	姓名	性别	单位	职称 职务	电话	E-Mail
84	唐春雷	男	西南大学	教授	13883159865	tangcl@swu.edu.cn
85	唐仲伟	男	北京师范大学	副教授	15001297422	tangzw@bnu.edu.cn
86	王春花	女	华中师范大学	讲师	13016460260	wangchunhua@mail.ccnu.edu.cn
87	王春朋	男	吉林大学	教授	18604468381	wangcp@jlu.edu.cn
88	王莉	女	华东交通大学	讲师	13677087400	wangli.423@163.com
89	王淑娟	女	郑州轻工业学院	讲师	13838287672	sjwangred@163.com
90	王术	男	北京工业大学	教授	13911701792	wangshu@bjut.edu.cn
91	王维克	男	上海交通大学	教授	13816433012	wkwang@sjsu.edu.cn
92	王伟华	男	莆田学院	讲师	13950770816	wangvh@163.com
93	王友军	男	华南理工大学	副教授	13560202103	scyjwang@scut.edu.cn
94	王增桂	男	聊城大学	副教授	13561200927	wangzenggui@lcu.edu.cn
95	王治安	男	香港理工大学			mawza@polyu.edu.hk
96	吴雅萍	女	首都师范大学	教授	13910169376	yaping_wu@hotmail.com
97	吴元泽	男	中国矿业大学	讲师	15852481084	wuyz850306@cumt.edu.cn
98	肖跃龙	男	湘潭大学	教授	13973218431	xyl@xtu.edu.cn
99	谢春景	男	上海交通大学	教授	13916332458	cjxie@sjsu.edu.cn
100	辛周平	男	香港中文大学	教授		zpxin@ims.cuhk.edu.hk
101	熊金钢	男	北京师范大学	讲师	18046512521	jx@bnu.edu.cn
102	徐超江	男	武汉大学	教授	15072448741	chjxu.math@whu.edu.cn
103	徐夫义	男	山东理工大学	副教授	13792177156	Xfy_02@163.com
104	徐润章	男	哈尔滨工程大学	教授	13895793068	xurunzh@163.com
105	徐兴旺	男	新加坡国立大学	教授	18751966850	matxuxw@nus.edu.sg
106	许友军	男	南华大学	副教授	15573497065	youjunxu@163.com
107	闫威	男	河南师范大学	副教授	18224553461	yanwei19821115@sina.cn
108	严国政	男	华中师范大学	教授	13545280357	yan_gz@mail.ccnu.edu.cn
109	严凯	男	华中科技大学	讲师	15623539626	kaiyan@hust.edu.cn
110	严树森	男	华中师范大学新英格兰大学	教授	15623524178	syan@turing.une.edu.au
111	杨晶	女	江苏科技大学	讲师	18617142853	411878475@qq.com
112	杨军	男	华中师范大学	教授	15549064385	lnszzl@mail.sysu.edu.cn
113	杨俊	女	华南理工大学	讲师	15011838935	yangjun@scut.edu.cn
114	杨孝平	男	南京理工大学	教授	13951847767	yangxp@mail.njust.edu.cn
115	杨小舟	男	中科院武汉物理与数学研究所	研究员		xzyang@wipm.ac.cn

序号	姓名	性别	单位	职称 职务	电话	E-Mail
116	尧小华	男	华中师范大学	教授	13545888609	yaoxiaohua@mail.ccnu.edu.cn
117	姚正安	男	中山大学	教授		mcsyao@mail.sysu.edu.cn
118	叶东	男	法国洛林大学	教授		dong.ye@univ-lorraine.fr
119	尹会成	男	南京师范大学	教授		huicheng@nju.edu.cn
120	尹慧	女	华中科技大学	副教授	13476155804	yinhui928@126.com
121	于海波	男	华侨大学	讲师		yuhaibo2049@126.com
122	张卉	女	福州大学	讲师	18850767590	huizhang1987@126.com
123	张吉慧	男	南京师范大学	教授		zhangjihui@njnu.edu.cn
124	张丽华		复旦大学	学生		
125	张培欣	男	华侨大学	讲师		zhpx@hqu.edu.cn
126	张正策	男	西安交通大学	教授	13891430564	zhangzc@mail.xjtu.edu.cn
127	张正杰	男	华中师范大学	教授	13871357336	zjz@mail.ccnu.edu.cn
128	张志军	男	烟台大学	教授	13697609119	zhangzj@ytu.edu.cn
129	章志飞	男	北京大学	教授	15811172388	zfzhang@math.pku.edu.cn
130	赵会江	男	武汉大学	教授	15907181735	hhjjzhao@whu.edu.cn
131	赵培浩	男	兰州大学	教授	13919291119	zhaoph@lzu.edu.cn
132	郑高峰	男	华中师范大学	教授	13627235836	gfzheng@mail.ccnu.edu.cn
133	钟晓	男	芬 兰Jyvaskyla大 学	教授		xiao.x.zhong@jyu.fi
134	钟新		中国科学院	博士后		xzhong1014@amss.ac.cn
135	周焕松	男	中科院武汉物理与数学研究所	研究员		hszhou@wipm.ac.cn
136	周忆	男	复旦大学	教授	021-55665154	yizhou@fudan.edu.cn
137	朱长江	男	华中师范大学华南理工大学	教授		cjzhu@mail.ccnu.edu.cn
138	朱熹平	男	中山大学	教授		stszx@math.sysu.edu.cn
139	朱旭生	男	华东交通大学	副教授	13607049671	zhuxs4402@sina.com
140	朱异	女	复旦大学	学生		
141	訾瑞昭	男	华中师范大学	讲师	18986152728	ruizhao3805@163.com
142	邹文明	男	清华大学	教授		wzou@math.tsinghua.edu.cn
143						

校园地图



桂苑宾馆、六号楼