

数学系 2023 年度工作总结

一、学科与师资建设

1、举办学术会议 6 次：

(1) 汕头大学数学研究所成立 30 周年系列学术活动 - 春风化雨三十载，砥砺前行谱新篇（2023 年 11 月 24 日-26 日）

11 月 24 日至 26 日，汕头大学举办数学研究所 30 周年数学学科发展论坛系列活动。张伟平院士、周向宇院士、张继平院士、叶向东院士、张平院士以及来自中国科学院、北京大学、清华大学、复旦大学、中国科学技术大学、南京大学、南开大学、天津大学、四川大学、哈尔滨工业大学、厦门大学、湖南大学、中山大学、华南理工大学等高校的嘉宾出席了系列活动；汕头市人大常委会林曼副主任，校党委副书记、校长郝志峰教授，校党委书记、副校长胡忠教授，数学与计算机学院党委临时负责人姚熠，数学与计算机学院行政工作临时负责人徐斐教授，学校有关部处、学院以及数学与计算机学院师生 130 余人参加了活动。活动开幕式由汕头大学数学研究所所长乌兰哈斯教授主持。

11 月 25 日上午，郝志峰校长在开幕仪式上致欢迎辞。他代表学校，向一直以来大力支持和长期关心学校发展的科研院所，以及长期给予数学学科支持的兄弟高校表示感谢。他强调学校将继续支持数学学科做大做强，并希望与会院士和专家一如既往支持学校发展，助推数学学科高质量发展。

林曼副主任随后致辞。汕头市将继续支持汕头大学做大做强，更好地服务于国家、广东省和汕头市的高质量发展，并希望数学学科能够乘着数学与计算机学院成立的东风，为汕头发展做出更大贡献。

汕头大学数学研究所所长乌兰哈斯教授作了汕头大学数学研究所 30 周年回顾与展望的报告。汕头大学数学研究所成立于 1993 年 5 月，是当时中国高校少有的几个数学研究所之一，王梓坤院士担任首任所长；陆启铿、丁夏畦、石钟慈等院士以及麦结华等知名教授曾在数学研究所工作，为数学学科发展奠定了坚实基础，做出了历史性的突出贡献。数学研究所的成立是高层次学科建设的标志、是高水平数学研究的标志、是高质量人才培养的标志。数学研究所未来将积极推动学科高质量发展，为学校乃至区域发展做出更大的贡献。

报告之后，张伟平、周向宇、张继平、叶向东等中国科学院院士，中山大学朱熹平教授、复旦大学张新生教授、广东省数学会理事长姚正安教授等专家依次致辞，祝贺汕头大学数学研究所成立 30 周年，并回顾自己与汕头大学数学学科的渊源往事，表示将继续支持汕头大学数学学科建设，助推学校发展。

随后，胡忠副校长介绍数学与计算机学院成立背景和相关情况。他表示学校为落实“文理医工”交叉融合，突出学科交叉特色的发展定位，成立数学与计算机学院。他现

场宣读学校关于成立数学与计算机学院的决定，并希望与会院士和专家能够为学院与数学学科建设建言献策。

张伟平、周向宇、张继平、叶向东等中国科学院院士同与会领导、学院负责人一起为数学与计算机学院进行揭牌。

揭牌仪式后，徐斐教授汇报数学学科发展情况。他从历史沿革、学科专业、师资队伍、科学研究、人才培养、发展愿景等六个方面汇报数学学科发展情况，并表示坚信数学与计算机学院将谱写数学学科新的辉煌篇章。汕头大学数学研究所成立后，学科建设取得了重大突破。1993年获批应用数学硕士学位授权点，2003年获批基础数学博士学位授权点，2007年成为第八轮广东省重点学科，2012年成为第九轮广东省（攀峰）重点学科，2014年获批数学博士后科研流动站，2018年新增数学一级学科博士学位授权点。目前，数学与应用数学专业是国家首批一流本科专业建设点，数学学科是广东省高水平大学建设重点学科，教育部学科评估成绩不断提升，已迈入同类高校数学学科先进行列。

11月25日下午，胡忠副校长主持召开数学学科建设发展研讨会。会上，每位院士与专家都踊跃发言，对数学学科发展提出建设性意见和建议。研讨会结束后，数学与计算机学院李健、单丽、孙京洲、陈哲、于海峡等青年教师向与会专家汇报了若干代表性研究成果。

11月26日上午，中国科学院数学与系统科学研究院副院长、法人代表张平院士，在东海校区做客汕头大学第三十期“长江大讲坛”，作《漫谈Fourier分析与偏微分方程》的主题讲座。张平院士介绍了Fourier分析的定义、起源、发展、以及它与现代偏微分方程研究之间的紧密联系，他还从经典的Fourier方法、拟微分算子和Fourier积分算子、Bony仿伪分分解、FBI变换和Wigner变换等四个方面，深入剖析Fourier分析的现状。张平院士生动、风趣、高水平的报告，让广大师生受益匪浅。

(2) 汕头大学数学研究所成立30周年系列学术活动 - 应用调和与分析青年学者研讨会 (2023年10月27日-29日)

汕头大学数学系于2023年10月27-29日在汕头大学学术交流中心举办“应用调和与分析青年学者研讨会”。本会议旨在促进数学系应用调和与分析团队与国内同行之间的学术交流、讨论调和与分析信号处理、数据科学等领域的交叉融合问题、扩大领域研究生的学术视野。

会议由数学系杨守志教授致开幕式辞并介绍数学的基本情况以及学科建设现状。会议围绕着经典调和与分析、信号处理、数据科学等方面举行了四场学术报告。参会专家以及本校研究生对本次会议给予积极评价。

(3) 汕头大学数学研究所成立30周年系列学术活动 - 第五届函数空间与算子理论研究生暑期学校圆满结束 (2023年8月20日-26日)

第五届函数空间与算子理论研究生暑期学校于2023年8月20-26日在汕头大学(桑浦山校区)举办，来自北京大学、复旦大学、南开大学、山东大学、中南大学、湖南大

学、重庆大学、电子科技大学、东北师范大学、首都师范大学等全国 40 多所高校的 100 余人参加了本次研究所暑期学校。

本次暑期学校开设了 2 个学分的课程,邀请了美国加利福尼亚州立大学李松鹰教授、加拿大拉瓦尔大学 Mashreghi 教授、东芬兰大学 Rättyä 教授和美国纽约州立大学赵如汉教授分别就多复变量函数空间理论基础、Dirichlet 空间、Bergman 空间上 Carleson 测度和 $F(p, q, s)$ 空间等四个专题进行系统讲授。同时,邀请国内部分青年学者介绍相关领域的最新研究成果和进展,共同探讨相关前沿问题,为广大青年学者和研究生提供了学习和交流的机会。

自 2007 年以来,汕头大学已经成功举办了五届以函数空间与算子理论为专题的研究生暑期学校。通过多次举办研究生暑期学校和系列学术会议,我校数学学科在函数空间与算子理论领域已经成为国内重要科学研究和人才培养基地,科学研究水平和人才培养质量显著提高。

本次研究生暑期学校由汕头大学高水平大学建设专项经费支持,得到国家自然科学基金委员会、国家天元数学东南中心等资助。

(4) 汕头大学数学研究所成立 30 周年系列学术活动 - 几何分析研讨会 (2023 年 5 月 12 日-13 日)

“几何分析研讨会”于 2023 年 5 月 13 日在汕头大学(桑浦山校区)举办。会议由数学系余成杰教授主持,邀请北京大学、厦门大学和复旦大学等多位相关领域的专家学者参加。本次会议旨在为相关领域的专家学者提供一个交流平台,讨论交流几何分析领域热点问题与最新研究进展,促进学科交叉融合,推进数学学科发展。

(5) 汕头大学数学研究所成立 30 周年系列学术活动 - 科学计算及其应用研讨会(2023 年 5 月 12 日-14 日)

作为“汕头大学数学研究所成立三十周年系列学术活动”之一,汕头大学数学系于 2023 年 5 月 12-14 日在汕头大学(桑浦山校区)举办“科学计算及其应用”研讨会。本次会议旨在为从事计算数学相关领域的专家学者提供一个交流平台,讨论交流科学计算领域热点问题与最新研究进展,促进学科交叉融合,推进数学学科发展。

会议由数学系单丽副教授主持,汕头大学校长郝志峰教授致欢迎辞,数学系主任李健教授介绍数学系基本情况和团队建设现状。会议邀请近 20 位国内从事偏微分方程数值计算相关领域的专家,共安排 11 场学术报告和研讨环节。参会专家对本次会议给予很高评价,为数学系计算数学及其交叉应用方向的发展提供很多宝贵的意见和建议。

(6) “新时代高职数学系列教材”专家统稿会在汕头大学召开 (2023 年 3 月 11 日)

3 月 11 日,高等教育出版社举办的“新时代高职数学系列教材”专家统稿会通过线上线下结合的形式在汕头大学召开。中国职业技术教育学会常务副会长兼秘书长刘建同,教育部高职数学新课标研制组副组长、汕头大学校长郝志峰教授,高教社党委委员、副总编辑贾瑞武编审出席并致辞,会议开幕式汕头大学副校长陈敏教授主持。

中国职业技术教育学会常务副会长刘建同指出,“新时代高职数学系列教材”建设是中国职业技术教育学会发挥智库作用、服务职业教育高质量发展的重要载体,希望全体编委精

精益求精，打造精品教材，加强宣传推广，实现示范引领。郝志峰教授代表系列教材编委会作发言，强调系列教材的编写应坚持高站位高标准，体现新时代新要求，进步加强审稿、统稿工作，确保教材质量。

高教社贾瑞武副总编指出，新形势下高职数学教材建设要深入贯彻落实党的二十大精神，立足融通融合融汇的现代职教体系，适应新技术和产业变革，突出类型教育特色，满足学生全面发展需要，为培养高层次、高素质技术技能人才服务。高教社将与中国职业技术教育学会紧密合作，高质量完成“新时代高职数学系列教材”的编辑出版、宣传推广和教学服务工作，为推动高职数学教学改革、提高育人质量作出应有贡献。

系列教材分册主编分别汇报了编写情况，审核专家围绕教材目标定位、内容设计、体例编排、类型特色等方面进行了认真评审，编委会成员分组进行交叉互审，确保书稿质量。与会专家和编委们表示，要深入把握职业教育改革发展新形势，落实“新时代高职数学系列教材”高质量建设各项要求，按期保质完成各项工作，共同打造培根铸魂、启智增慧、适应时代要求的精品教材。

2、数学学科与专业建设交流会

为促进数学学科建设和专业发展，数学系将于2023年6月2-4日举行学科与专业建设交流会。应邀参加本次会议的外校专家有：鲍炎红教授（安徽大学教务处处副处长、青年长江）、李利平教授（湖南师范大学数学与统计学院院长）、叶郁教授（中国科学技术大学数学科学学院）、周远扬教授（华中师范大学数学与统计学院院长、国家杰青）。交流会分为现场调研、骨干教师座谈和经验交流等部分。

● “汕大-韩师”数学学科结对帮扶党建、学科活动顺利举行

2023年3月25日，汕头大学数学系与韩山师范学院数学与统计学院数学学科帮扶暨党建+学科活动在韩山师范学院伟南教学实验楼三楼会议室举行第二次结对帮扶活动。活动由韩山师范学院数学与统计学院副院长杨晓鹏教授主持。

活动伊始，汕头大学理学院徐斐副院长回忆了韩师数学系与汕大数学系之间的深厚友谊，强调了双方交流借鉴的重要性，表示希望邀请韩师数统学院的学术骨干莅临汕大数学系参观交流。数学系系主任李健教授表示希望双方互相学习、互相借鉴，并互派学术团体到彼此单位进行学术交流。

数学学科结对帮扶活动的老师与韩师的专家学者作系列学术讲座报告，数学系王大斌博士、教授作了《变分法漫谈》、吴晓驰博士、讲师作了《二人零和微分博弈》、王昕晟博士、讲师作了《熵理论介绍及最近研究进展》、张创源博士生作了《多项式增长全纯函数在丘成桐单值化猜想中的应用》、王秋亚博士生作了“Fractional centered difference schemes and banded preconditioners for nonlinear Riesz space variable-order fractional diffusion equations”、潘维焯博士生作了“The Corona Theorem for bounded analytic functions in QK type spaces”等学术报告；来自韩山师范学院数学与统计学院的戴平凡教授作了题为“The GUS-Property and Modulus-Based Methods for Tensor Complementarity Problems”的学术报告。

系列学术报告精彩纷呈，参会老师不时发问讨论，与各专家学者进行面对面的探讨与交流，在科研上受益匪浅，对进一步激发教师的科研激情和科研动力具有重要意义。

4、祝贺郝志峰校长和李颂孝教授入选 2022 年全球 2%顶尖科学家“年度影响力”榜单

2023 年 10 月 4 日，美国斯坦福大学和爱思唯尔数据库（Elsevier Data Repository）发布第六版《年度全球前 2% 顶尖科学家榜单》（World's Top 2% Scientists），根据“生涯影响力”和“年度影响力”遴选出世界排名前 2% 的科学家。

汕头大学有 23 位学者荣登榜单，其中，数学系郝志峰校长和李颂孝教授入选 2022 年全球 2% 顶尖科学家“年度影响力”榜单；李颂孝教授同时入选 2022 年全球 2% 顶尖科学家“生涯影响力”榜单。

这不仅是对入选榜单学者个人科研能力的充分肯定，更是学校近年来高水平师资队伍建设和重要成果体现，对推动学校科学研究持续发展，扩大我校的全球影响力有着积极作用。

5、我系温智涛老师在伦敦数学会公报上发表关于指数多项式值分布理论的综述长文

函数的零点分布是函数论领域中的经典问题，某些特殊的函数的零点分布又与数论中的热点问题息息相关，例如：黎曼 ζ 函数的非平凡零点分布与素数分布有关系。指数多项式的零点分布是值分布研究的经典问题之一，Rudin 在他的书中《实分析与复分析》中写道：指数函数是数学中最重要的工具。

近期，数学系老师温智涛与其合作者在伦敦数学会 Bulletin of the London Mathematical Society 上发表一篇长达 77 页的有关指数多项式值分布理论以及应用的综述，题目为：Value distribution of exponential polynomials and their role in the theories of complex differential equations and oscillation theory。该综述从 1920 年匈牙利数学家 Polya 首次给出了指数和函数的零点分布区域讲起，填补了由于当时时代原因，众多文献是德文书写，很多重要的结果和方法没有被继承的空缺，一直介绍到 2022 年的最新成果。同时该综述也包含了四位作者近 10 几年的重要成果。（DOI: 10.1112/blms.12719）

新入职教师

- 李颂孝教授 2008 年博士毕业于汕头大学，曾在澳门科技大学和电子科技大学工作，2023 年 3 月入职汕头大学数学系，任数学系教授。研究方向为复分析、泛函分析及非线性分析。
- 朱森华 2019 年博士毕业于大连理工大学，曾在大连理工大学从事博士后研究工作，2023 年 5 月入职汕头大学数学系，任数学系讲师。研究方向是函数空间上的算子理论。
- 何育彬博士是华南理工大学应届毕业生，研究方向是分形几何与动力系统，2023 年 7 月入职汕头大学数学系，任讲师。
- 陈优民博士毕业于中国科学技术大学，曾在上海交通大学从事博士后研究，研究方向为：偏微分方程和微分几何，2023 年 11 月加入数学系，任讲师。

新进站博士后

- 李长兵博士于 2023 年 4 月进入数学系从事博士后研究工作。李长兵博士毕业于华南师范大学，研究方向是动力系统与分形几何。
- Carillos Eduardo Alves de Holanda 于 2023 年 6 月进入数学系从事博士后研究工作。

Carllos Eduardo Alves de Holanda 博士毕业于葡萄牙里斯本大学 Instituto Superior Técnico, 研究方向是动力系统的维数理论与热力学性质。

二、党团活动

1、“党建引领 党群同心 党业融合 学科大展”案例荣获三等奖

经学校各党组织申报、推荐，党建研究会组织评审，数学系教工党支部单丽、乌兰哈斯和韦才敏等老师申报的“党建引领 党群同心 党业融合 学科大展”案例荣获汕头大学 2023 年度基层党组织党建工作创新案例三等奖。

2、数学系获得汕头大学 2023 年“两优一先”表彰名单

为深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，开展“竞标争先”行动，大力营造弘扬先进、崇尚先进、学习先进的浓厚氛围，激励各级党组织和广大党员奋发有为、建功立业，在庆祝中国共产党成立 102 周年之际，学校党委评选出一批优秀党员和基层党组织单位。其中，**数学系教工党支部**被评选为先进基层党组织；**段月亮、胡智欣、刘佐灵、周刘唱、赵越、燕东芝**等师生被评选为优秀党员。

3、李颂孝教授被评为汕头大学 2023 年“党员先锋示范岗”创建对象

近期，学校党委评选出一批“党员先锋示范岗”“党员先锋示范队”创建对象，数学系李颂孝教授被评为“党员先锋示范岗”创建对象。学校党委希望所有“党员先锋示范岗”“党员先锋示范队”进一步承诺、践诺，示范引领党员立足岗位做贡献，创先争优当模范，做到平常时候看得出来，关键时刻冲得上去，以新担当新作为开创学校事业新局面。

4、数学系教师参加理学院 2023 年踏青徒步活动

迟日江山丽，春风花草香，三月正是寻芳踏青的好时节，为丰富教工业余文化生活，缓解工作压力，营造和谐融洽、团结向上的工作氛围，3月4日理学院、化学化工学院组织教职工共 150 余人前往汕头市澄海区开展了春日踏青徒步活动。

第一站教职工们来到韩江河口公园。红色是韩江水文化的底色，20 世纪 30 年代，有一批革命先烈借助沿着韩江的秘密交通线北上福建，抵达江西，在瑞金延续革命之火；有一批满怀热忱、以笔为枪的南粤“左联”青年从韩江边走向上海等地为革命呐喊。教职工们一路沿着莲阳河碧道徒步，用心感受“韩江水故事”。

午后教职工们来到第二站澄海区上华镇菊池村。菊池村于宋朝建村，有着近千年历史，是革命老区村。菊池村因地制宜发挥古村落文化和红色旅游资源等独有优势，依托村内古朴素典雅的自然风光和深厚的红色文化底蕴，形成村落自身的特色文化，被评为第二批全国乡村治理示范乡村。教职工们漫步菊池村，在一砖一瓦中探寻红色革命印记，感受红色革命文化。

最后一站是冠山书院。它是澄海区现存历史最久远、保存使用最完整的古书院，拥有“澄邑第一书院”的美誉，是澄海人文精神的象征。一个地区的崇文重教风气，往往从书院氛围中可见一斑，冠山书院建成后，长期作为文化教育场所，让浓厚的书香气息一直浸染着这座

城市。如今的书院，开始承担起传承良好学风家风、展现新时代风采的使命任务，使汕头自古以来崇文重教的文化传统得以沿袭。

这场红色文化的沉浸之旅不仅让教职工们在繁忙的工作之余放松身心，领略美丽自然风光，同时还增强了教职工们的归属感和凝聚力。理学院教职工踏青徒步活动在开心融洽的氛围中圆满结束。

5、数学系研究生党支部举办“踏青缅怀先烈，红色永在我心”主题党日活动

为深入学习贯彻落实习近平总书记重要讲话和指示精神，深切缅怀、纪念、尊崇、学习英烈精神，厚植爱党、爱国、爱社会主义的情感，让红色血脉、革命薪火代代相传，继续走好新时代的长征路。4月8日，数学系研究生党支部一行17人前往汕头市濠江区焰峰山风景区，开展主题党日活动。

在焰峰山中，党员们先后参观并学习了革命母亲李梨英的先进事迹，学习她为国献三子的无私奉献精神，在党旗面前，党员王睿杰带领党员同志们庄严宣誓，重温入党初心。

在本次活动中，支部一行人在山顶偶遇一位汕头大学1988届校友。“汕大学子”，这个相同的身份使大家很快的拉近了彼此的距离，校友为大家分享了在汕大读书的生活点滴，党员们为校友介绍了现在学校的飞速发展，历史与现代的强烈对比，使大家无不感慨时代的变迁，珍惜现在的学习与生活条件。最后，大家商议，在校友的引领下，一起在风景秀丽的焰峰山上合唱《我和我的祖国》，歌颂我们伟大的祖国，表达深切的爱国之情。

参加完本次的主题党日活动，数学系研究生党支部宣传委员胡智欣说，通过本次活动可以增进党员们的交流。在党员宣誓环节，我们再次握拳，宣读我们对党的郑重承诺，震撼心灵，我们将继续努力奋斗，攀登科研高峰，希望早日能够为国家的发展贡献自己的力量。

支部发展对象王薇同志说，今天有幸跟着党员同志们来到焰峰山风景区参加本次党日活动，看到党员们在党旗前庄严的宣誓，场面极其震撼，我感受到了党员同志们对党深深的热爱和信仰，他们对我而言不仅仅是一个榜样，更是一种激励，我更坚定了自己向党组织积极靠拢的决心。通过这次的学习活动，我们表达了对先烈们的致敬之心，我们将永远感恩、怀念他们。

本次主题党日活动的开展，旨在让全体党员学习革命先烈敢为人先的大无畏精神，铭记革命先烈为国家解放、民族独立、人民幸福抛头颅洒热血的英勇牺牲精神，通过对比革命战争时期的艰辛岁月与现代美好生活的巨大变化，深刻领悟党的二十大精神内涵，激励广大研究生党员在科研学术道路上不畏困难，向着全面建设社会主义现代化国家新征程，向着实现中华民族伟大复兴的中国梦继续奋勇前进贡献力量。

6、祝贺数学系研究生党支部书记李欢哥获党支部书记素质能力大赛二等奖

在近期学校党委举办的“学习贯彻党的二十大精神 推进党建业务双优同创”党支部书记素质能力大赛中，理学院数学系研究生党支部李欢哥书记荣获二等奖。

7、竞标争先，对科学兴趣的引导和培养要从娃娃抓起—理学院、至诚书院“党建+科普”（四）推进主题教育走深走实

近日，国家自然科学基金委员会公布了2022年集中接收申请项目评审结果，我系获批5

项目国家自然科学基金项目，其中李健教授申报的“拓扑动力系统与遍历论”项目获得国家自然科学基金优秀青年科学基金项目资助。为了推动学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育走深走实，在学院形成竞相争先、比学赶超的浓厚氛围，理学院、至诚书院师生心怀“国之大事”，充分发挥高校服务社会的职能，引导数理生基础学科师生走进中小学，帮助中小学生学习基础学科的乐趣，使他们更多了解科学知识，掌握科学方法，助力培养具备科学家潜质的青少年群体，从而主动担负起时代赋予的职责使命。4月19日下午，理学院、至诚书院“党建+科普”进校园第四期“对科学兴趣的引导和培养要从娃娃抓起”在龙泰小学隆重举行，理学院党委副书记王风奇，院团委燕东芝、赵越，龙泰小学校长陈少娜，副校长林瑶惠，副校长谢墁镛，大队辅导员柯奋，李晓丹老师以及80余名龙泰小学的小学生代表，17名理学院2022级数学系的本科生科普实践团成员代表参加了本次活动。

发挥大学生智慧 启迪小学生心智

“科学研究特别是基础研究的出发点往往是科学家探索自然奥秘的好奇心”，数学系科普实践团为了激发小朋友对学习数学的兴趣，引起小朋友的好奇心，他们精心设计了数学魔术和侦探游戏。缜密的数字计算、神奇的卡牌变换、出人意料的答案……一场神奇的数学魔术开启妙趣横生的课堂。神奇的魔术背后，蕴藏着丰富的数学知识，小学生们已被深深吸引，个个跃跃欲试，在探索奥秘的过程中一步步推敲蕴含其中的数学道理。2022级数学专业的孙誉凯、王俊凯同学为小学生带来了侦探小任务——找出盗窃珠宝的罪犯。小学生们化身小侦探，通过层层关卡一步步拿到破案线索，他们通力合作最终成功捕获罪犯，出色的完成侦探任务。科普实践团“大朋友们”精心设计的数学魔术、侦探游戏让小朋友们开动脑筋，在有趣有料的课堂中感悟到数学的魅力，探索到数学的乐趣。

大学小学同携手 共建共赢向未来

理学院党委副书记王风奇表示，本次合作为大学生提供了开展科普教育的实践平台，让大学生们学以致用，提升科普服务智慧，了解社会发展、基础教育所需。他激励龙泰小学的同学认真学好基础学科，希望他们在以后的学习生涯中交上更精彩的答卷，同时勉励汕大学子要有“甘于当小学生”的态度，在服务中学习，在学习中反思，大手牵小手一起向未来。接着，王风奇副书记代表理学院向龙泰小学授予“科普教育基地”牌匾，龙泰小学陈少娜校长代表龙泰小学授牌。

陈少娜校长高度肯定了理学院此次科普活动。她表示，科技是国家强盛之基，创新是民族进步之魂。龙泰小学高度重视小学生的科普教育以及科学启蒙工作，本次“党建+科普”活动极具科学教育与引导意义，近距离的科学体验让小学生亲身感受到基础学科的魅力所在，激发了小学生对科学的探索欲望。她期待以后能与汕大理学院有更深层次的合作，欢迎汕大学子常来龙泰小学，带小学生在科学乐园里启迪智慧，让小学生在快乐中学习，在学习中成长。

习近平总书记强调：“加强基础研究，是实现高水平科技自立自强的迫切要求，是建设世界科技强国的必由之路。”基础学科是人类知识探索的结晶，是科技、文化和社会进步的基石。加强基础学科人才培养，增强青少年学生科学兴趣、创新意识和创新能力，是实现中华民族伟大复兴中国梦、建设社会主义现代化强国的重要因素。强国复兴梦想的实现，理院、至诚书院学子责无旁贷，双院所有党员也将不断学思想、强党性，团结奋斗，再建新功！

青言童语 成长同行

小学生：在受教中发现科学兴趣

龙泰小学陈宥蓁：汕大理学院的老师们像魔法师一样，用生动有趣的语言为我们开启了一场魔幻数学之旅，我们跟着老师们一路探索着深奥奇妙的数学世界，学会了如何平均分格子，平均倒水，尝试了逢7过的倍数游戏，也当了一回了小侦探，用现有条件来排除数字嫌疑人。老师还夸我，长大以后也可以像他们一样，专攻汕大理学院的数学科，我听了开心极

了！原来，数学的世界是这么的千变万化却又妙不可言，我爱数学，神奇的数学让我快乐！

大学生：在教学中感悟青春担当

理学院 2022 级数学系温小娜：课堂上小学生灿烂的笑容让我动容，也让我深刻地意识到勇担社会责任，积极服务社会的意义，作为新时代青年，我们要心怀使命、肩负担当、奋斗向前，在全面建设社会主义现代化国家新征程中当好开路先锋。今后，我要更加努力地学好专业知识，用所学知识回报祖国，担起这个时代赋予我们的历史责任。

复兴蓝图已绘就 奋斗报国正当时

一直以来，汕大理学院、至诚书院致力于培养胸怀“两个大局”、心系“国之大者”、有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的基础学科人才。未来，双院将持续发挥高校基础研究人才培养主力军作用，发挥“党建+科普”社会服务功能，引导数理生基础学科学子始终在习近平新时代中国特色社会主义思想的指导下，用专业知识积极投身社会实践，不断提升社会责任感与服务意识，努力造就一大批品学兼优、德才兼备的数理生基础研究人才，为实现中华民族伟大复兴的中国梦注入源源不断的青春力量。

三、教学与人才培养

1、2023 年招收本科生 155 人（数学专业 95 人，统计学专 60 人），学术硕士研究生 42 人，教育硕士研究生 12 人，博士研究生 6 人。2023 年我系共有 124 人获得学士学位（数学专业 72 人，统计学专业 52 人），24 人获得硕士研究生学位，11 人获得教育硕士研究生学位，10 人获得博士学位。

2、根据《广东省教育厅关于开展 2023 年度省一流本科生课程遴选认定工作的通知》，经学校推荐、专家评审、公示、复审等环节层层筛选，数学系有两门课程获得一流本科课程认定。

课程名称	课程负责人	课程类型	认定时间和级别
R 语言编程	方睿	线上线下混合式一流本科课程	2023 年度省级一流本科课程
数学模型	李健	线下一流本科课程	2023 年度省级一流本科课程

3、王昕晟老师和段月亮老师在校第二届教师教学创新大赛分别荣获二等奖和三等奖

为深入贯彻党的二十大精神，学习贯彻习近平总书记关于教育的重要论述，落实立德树人根本任务，推动信息技术与高等教育教学融合创新发展，引导我校教师潜心教书育人，提升我校教师的课程设计和教学能力，学校在全校范围内开展第二届教师教学创新大赛。

经理学院推荐选拔、专家材料评审、学校现场决赛等环节，我系王昕晟老师和段月亮老师作为主讲教师分别获此次大赛的二等奖和三等奖。

希望获奖教师再接再厉，充分发挥教学示范作用。广大教师要以他们为榜样，不忘育人初心，牢记育人使命，积极探索新时代教育教学方法，不断提升教书育人本领。

参赛课程	主讲教师	团队教师	获奖等级
线性代数（工科）	王昕晟	郝志峰、单丽、史永杰	二等奖
微积分 C-I	段月亮	谷敏强、王大斌、黄云驰	三等奖

4、《R 语言编程》线上线下混合式教学研究项目获得立项

根据《教育部高等教育司关于公布 2022 年第二批产学研合作协同育人项目立项名单的通知》（教高司函〔2023〕1 号），方睿副教授申请的项目获得立项。

项目编号	公司名称	项目类型	项目名称	项目负责人
221004495104138	湖南三文在线教育科技集团有限公司	教学内容和课程体系改革	《R 语言编程》线上线下混合式教学研究	方睿

5、数学系韦才敏教授获得 2022 年广东省课程思政改革示范项目

以韦才敏教授为负责人的“统计学专业课程思政教学团队”获批为广东省本科高校 2022 年课程思政改革示范项目。

6、数学系教师参加学校首个“科普教育基地”活动

3 月 29 日下午，汕头大学理学院、至诚书院“党建+科普”进校园活动启动仪式暨“汕头大学理学院 至诚书院科普教育基地”授牌仪式在揭阳市德才实验学校隆重举行，这也是学校首个大学生科普教育实践基地。数学系系主任李健教授，数学系教工党支部书记单丽、教工党员史永杰、黄国文等老师参加了本次活动，为德才实验学校小学部的同学们带来精彩纷呈的科普课程。

数学系科普实践团由李健教授带队，和小学生们一起感受数学魅力，感悟数学之美。李健教授首先为小学生们带来了《数学好玩》科普小课堂，为大家讲述了神奇的数学拓扑结构——永无止境的莫比乌斯环，并带领大家动手实践，一起探索莫比乌斯环的秘密。在互动、探究过程中对知识进行理解和记忆，从中感受数学的魅力，感悟数学之美。随后，2021 级数学与应用数学专业的田野和田怀杰同学为大家带来了数学小故事，由西游记的故事引出奇妙的公倍数，精彩绝伦地讲解和演示，让小朋友们对公倍数产生了浓厚的兴趣。

为更好地提起小朋友们对数学的兴趣，激发小朋友们的数学潜力，让小朋友们更好地领会数学魅力，科普实践团成员特别设计了充满数学趣味的“数学乐园”活动，其中包含了魔方、数独、华容道、消消乐、挑战圆周率、数学题！谁会？、对称作画等 7 个游戏项目，在扭动滑块、移动数字的过程中，无时无刻不伴随着策略的分析，小朋友们的“脑力体操”进行得别样精彩。听一节数学趣味科普微课堂，感受数学魅力，动手制作一个莫比乌斯环，思考一道题目数学……一个下午，一次活动，让数学与孩子们的日常生活越来越贴近，沉浸式体验，从中感受数学魅力，感悟数学之美。

7、数学系 2020 级研究生考公、考博、考编经验分享会

5 月 30 日下午，数学系 2020 级与 2021 级研究生在工西 416 组织了一次经验分享会，分享会的主题是研三的师兄师姐们向研二的师弟师妹们分享考公、考博、考编的经验。

萧慧同学向师弟师妹们介绍了考公需要的课程和考公务员的流程，还分享了考试过程中发生的事情，并且给出了许多非常实用的建议，干货满满；李泓同学以答疑的方式系统地回答了师弟师妹们的和考公有关的问题，让师弟师妹们了解心态在备考过程中的重要性，“抓住机会比机会本身更重要”，勉励师弟师妹们持之以恒，坚持不懈地朝着目标前进；范书源同学将自己坎坷的考博经历娓娓道来，让师弟师妹们深刻地意识到考博不是一件容易的事，有很多地方需要注意；樊逸婷则分享了自己境外考博上岸的经历，让想要到境外读博的师弟师妹有了更全面的认识；齐亚楠和林俊城同学介绍了他们的考编经历，特别是在心态调整上给出了许多非常有用的建议，让师弟师妹们受益匪浅。

这次经验分享会对于研二的师弟师妹们来说是一次非常有意义的活动。通过听取研三的师兄师姐们分享自己的经验，他们可以更好地规划自己未来的发展方向。同时，也可以从他们身上学到很多实用的技巧和方法，为自己以后的发展打下坚实的基础。

8、“把握当下，逐梦未来”- 2023 级数学与应用数学 1 班召开第一次班会

导言：11 月 29 日下午，数学与计算机学院 2023 级本科数学与应用数学 1 班召开了第一次班会。班主任发言、研究生学长经验分享以及互动游戏等环节让同学们对大学的学习生活有了更深入的认识，同时这也增进了同学之间的相互了解。

2023 年 11 月 29 日下午，数学与计算机学院 2023 级本科数学与应用数学 1 班召开了第一次班会，班主任王昕晟老师、2022 级硕士研究生阮泳航以及 40 余名数学与应用数学 1 班的同学参加了本次班会。会上王老师向同学们强调了大学学习的重要性，与同学们就开学以来的学习状态展开了交流，并提出了有针对性的建议，这不仅让同学们对大学的学习生活有了更深入的认识，为同学们做出更合理的学习规划提供了帮助，同时也增进了师生之间的了解。随后，2022 级硕士研究生阮泳航为同学们分享了学习数学的心得体会，并结合自身的学习经历提出了一些有关学习方法的具体建议，这让同学们受益匪浅。在班会的最后，1 班的班委们组织同学们开展了击鼓传花、你画我猜等有趣的小游戏，王老师也加入其中，班会在一片欢声笑语之中落下帷幕。

本次班会活动一方面提高了同学们对大学学习重要性的认识，激发了同学们努力学习的热情，另一方面还拉近了同学与同学、同学与老师之间的距离，为建设和谐有爱的数学与应用数学 1 班大家庭起到了积极作用。

9、数学系李梦媛、张伟诞同学获得 2022-2023 学年刺柠吉奖学金

近日，由汕头大学学生处组织开展的“2022-2023 学年刺柠吉奖学金”评审工作已结束。我系李梦媛（2020 级统计学专业本科生，学号 2020811021）、张伟诞（2019 级数学与应用数学专业本科生，学号 2019811053）获得“2022-2023 学年汕头大学刺柠吉奖学金”。

10、数学系潘倩、何佳善获得 2021-2022 学年理学院森德利化工奖学金

根据《关于开展 2021-2022 学年理学院森德利化工奖学金评选工作的通知》及《理学院森德利化工奖学金评选办法》，经学生申报及学院评选，我系潘倩、何佳善获得 2021-2022 学年理学院森德利化工奖学金。

11、数学系魏子钦同学获“2023 年汕头大学奖章提名奖”

2023 年汕头大学奖章评选结果近日揭晓，我系魏子钦同学获“2023 年汕头大学奖章提名奖”。

魏子钦，理学院 2019 级数学与应用数学专业、明德书院学生，GPA 排名专业第一，以学院第一获得推免资格，保研至东南大学。在校期间曾获国家奖学金、优秀学生奖学金、一等学业奖学金、学术积极分子奖学金等；参与国家级大创项目和省级大创项目，作为第一作者发表核心期刊论文；积极参加竞赛，获得国家级奖项 6 项、省级奖项 2 项等荣誉；积极投身校园活动，曾担任 SLC 导生和书院书法课堂的书法老师；热心公益，疫情期间参加社区志愿服务，累计服务时长 30 天。

汕头大学奖章为表彰汕头大学最优秀的毕业生而设立。根据汕头大学奖章评选理念，经汕头大学奖章评选委员会评选，全校 2023 年最终评出 1 名汕头大学奖章获得者、6 名汕头大学奖章提名奖获得者。

12、数学系凌倩瑜同学获得 2022-2023 学年汕头大学企业及个人捐助奖学金

近日，由汕头大学学生处组织开展的“2022-2023 学年汕头大学企业及个人捐助奖学金”评审工作已结束。

根据汕头大学《企业及个人捐助奖学金管理办法》，我系凌倩瑜同学（2020 级数学与应用数学专业本科生，学号 2020811026）获得“2022-2023 学年汕头大学严庆森先生、夫人奖学金”。

13、我系三位博士生毕业论文被评选为“2022-2023 学年度汕头大学优秀博士学位论文”

为提高我校博士研究生培养质量，激励博士研究生做出创造性成果，根据《汕头大学优秀博士学位论文评选办法》，汕头大学 2022-2023 学年度共评出 8 篇校级优秀博士学位论文，数学系有 3 篇论文入选。

作者姓名	学科名称	论文题目	导师姓名
孙芳美	基础数学	Morrey 型空间及其相关的算子理论	乌兰哈斯
赵 健	基础数学	复平面上的热变换理论	乌兰哈斯
张创源	数学	三圆定理及其应用	余成杰

14、根据《汕头大学 AlanMcIntosh 纪念奖学金评审条例》的规定，汕头大学 AlanMcIntosh 纪念奖学金评审委员会审核，决定 2019 级博士生刘东明（学号 211908002）同学为 2022 年度汕头大学 AlanMcIntosh 纪念奖学金获得者。

15、根据《关于做好汕头大学 2023 届校级优秀毕业研究生评选工作的通知》的通知要求，经学生本人申报、导师推荐，各学院评审、研究生院审定，数学系 20 级硕士生周刘唱(112008009)获得汕头大学 2023 届优秀毕业研究生。

16、根据《理学院党委关于做好 2023 年优秀共产党员、优秀党务工作者评选工作的通知》要求，经各党支部民主评议推荐，理学院党委审核并公示，决定授予数学系研究生党支部胡智欣为理学院优秀党务工作者称号，授予数学系研究生党支部林楠、齐亚楠、吴鋈、刘子威、安宁、冯玉双、梁先娟为理学院优秀共产党员称号。

17、数学系 2022-2023 学年春季学期优秀助教名单

经任课教师推荐及系领导小组讨论，数学系研究生孔令辉、孔祥志、温永琪、王薇、赵敏群、刘凤、陈焕杰和臧晓平被评为数学系 2022-2023 学年春季学期优秀助教。数学系对以上同学发放奖励金并颁发优秀助教奖状，以兹鼓励。

18、我系何波博士已完成在武汉大学的学术访问

我系何波博士（导师为姜增建教授）于2023年3月27日至2023年6月1日到武汉大学数学与统计学院进行学术访问。合作导师为武汉大学数学与统计学院王茂发教授。访学期间做了题为《Bergman 空间上的绝对可和 Carleson 嵌入》的学术报告。

19、我系杨红博士已完成在澳门大学科技学院的学术访问

我系杨红博士（导师为林福荣教授）于2023年8月18日至2023年12月2日到澳门大学科技学院进行学术访问。合作导师为澳门大学科技学院金小庆教授。

20、汕大学子在2023年美国大学生数学建模竞赛取得优异成绩

美国大学生数学建模竞赛（MCM/ICM）是数学领域的一项国际级的竞赛，由美国自然科学基金协会和美国数学应用协会共同主办，美国运筹学学会、工业与应用数学学会、数学学会等多家机构协办，比赛每年举办一次。目前全世界有三十多个国家的在校大学生参加，每个参赛队由三名学生组成，九十六小时内通过数学建模和计算机编程完成竞赛论文，是当代大学生最具影响力的国际赛事之一。

2023年美国大学生数学建模竞赛于北京时间2月17日至2月21日举行。在数学系的大力支持下，数学系建模教练组选拔优秀的队伍参加此次竞赛。近日竞赛成绩揭晓，汕头大学学生取得优异成绩：由麦旭鹏、张文秀、刘文龙、郑佳文、张定锋、王少爱等6位同学组成的2个代表队荣获特等提名奖(Finalist)，由徐迎轩、巴蕾、吴防汛、章学榕、王自飞、区浩燊、王升楷、邓锦荣、游吉聪、卢雨彤、蓝草、梁迅业、郑孝洲、代青草、张伟等15位同学组成的5个代表队荣获二等奖(Honorable Mention)，另外还有30个代表队获得成功参赛奖(Successful Participant)。

这是我校学子近年来在数学建模竞赛中再次获得佳绩。数学系将继续组织学生参加全国大学生数学建模和美国大学生数学建模等赛事，激励学生学习数学的积极性，提高学生应用数学建模知识和计算机技术解决实际问题的综合能力，开拓学生知识面，培养他们的创新精神和团队协作精神。

汕头大学参加2023年美国大学生数学建模竞赛获奖名单

队伍控制号	队员 1	队员 2	队员 3	指导老师	获奖等级
2308518	麦旭鹏	张文秀	刘文龙	方睿	Finalist
2308509	郑佳文	张定锋	王少爱	杨欢欢	Finalist
2308520	徐迎轩	巴蕾	吴防汛	方睿	Honorable Mention
2308521	章学榕	王自飞	区浩燊	方睿	Honorable Mention
2308522	王升楷	邓锦荣	游吉聪	方睿	Honorable Mention
2308523	卢雨彤	蓝草	梁迅业	方睿	Honorable Mention
2308485	郑孝洲	代青草	张伟	韦才敏	Honorable Mention

21、2023年全国大学生数学建模竞赛荣获4项国二奖，15项东赛区一等奖，13项广东赛区二等奖，31项广东赛区三等奖和58项东赛区优胜奖。

获奖	校内编号	姓名	国二	061	郑孝洲
国二	049	唐楚涵	省一	003	赵纯铃
国二	004	沈梓倩	省一	013	陈润豪
国二	049	梁怡玲	省一	090	赵佩玲

省一	100	田怀杰
获奖	校内编号	姓名
省一	128	吴妍桐
省一	003	张宇汎
省一	006	黄奕
省一	013	孙荣
省一	037	李静仪
省一	090	李亿
省一	128	蔡卓庭
省一	132	贺芳翹
省一	043	莫慧铭
省一	122	林小燕
省一	132	苏铭辉
省二	025	詹雨鑫
省二	070	郭绮妮
省二	071	邹露馨
省二	120	夏雯
省二	019	黄梓韵
省二	071	邢颖
省二	120	张嘉晓
省二	152	苏婷
省二	009	黄燕桦
省二	025	张嫣
省二	071	邱韬
省二	098	朱敏铎
省二	152	涂心愿
省三	011	骆宇敏
省三	026	叶锦鹏
省三	036	林翰

省三	060	陈卓欣
省三	064	梁洲洋
省三	065	刘哲艺
省三	087	郭欣
省三	094	卢泽星
省三	106	林荣欣
省三	011	杨晓云
省三	017	田野
省三	060	林滢
省三	063	牛晨茜
省三	065	刘恒宇
省三	067	田甲申
省三	073	陈粤
省三	087	甘晓婷
省三	088	黄思乐
省三	094	梅仲淳
省三	011	彭佩敏
省三	017	邓韵晴
省三	027	张思怡
省三	036	梁铠怡
省三	060	周琬莹
省三	063	黄焯仁
省三	065	吕桂鹏
省三	087	张平彦
省三	088	梁迅业
省三	094	卢国
省三	107	李毅苗
省三	134	李蒙悦

22、2023年（第十届）“泰迪杯”数据挖掘挑战赛中荣获全国一等奖、二等奖和三等奖各一项，55项成功参数奖。

姓名	专业	正式队号	获奖等级
郑孝洲	数学与应用数学	202305201749	一等奖
林荣欣	统计学	202305200373	二等奖
朱微谦	统计学	202305201392	三等奖

23、数学系研究生在“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛中获得二等奖2项，三等奖1项。

队伍编号	奖项	队长	队员1	队员2
23105600005	二等奖	黄树添	黄垭琦	李婷
23105600010	三等奖	刘春龙	林润齐	林澈

23105600006	二等奖	孔令辉	安宁	秦王辉
-------------	-----	-----	----	-----

24、第十五届全国大学生数学竞赛广东赛区暨第十三届广东省大学生数学竞赛中，数学 A 类二等奖 7 项，三等奖 12 项。数学 B 类二等奖 4 项，三等奖 4 项。非数学 A 类一等奖 12 项，二等奖 24 项，三等奖 50 项。

姓名	考号	参赛类型	获奖等级	指导教师
陈宇豪	34010074	数学 A 类	二等奖	谭超强
陈粤	34010025	数学 A 类	二等奖	董孟夏
巴蕾	34010061	数学 A 类	二等奖	薛华健
徐迎轩	34010026	数学 A 类	二等奖	陈森明
卢鹏博	34010036	数学 A 类	二等奖	谭超强
邓宇轩	34010042	数学 A 类	二等奖	薛华健
黄奕雯	34010079	数学 A 类	二等奖	薛华健
史颖彤	34010027	数学 A 类	三等奖	陈森明
仝致远	34010060	数学 A 类	三等奖	董孟夏
罗书瀚	34010047	数学 A 类	三等奖	薛华健
杨翔海	34010009	数学 A 类	三等奖	谭超强
熊以恒	34010032	数学 A 类	三等奖	薛华健
林浩立	34010054	数学 A 类	三等奖	陈森明
赖荣兴	34010005	数学 A 类	三等奖	谭超强
陈炜杰	34010063	数学 A 类	三等奖	董孟夏
赵伟涛	34010006	数学 A 类	三等奖	谭超强
陈祖坤	34010024	数学 A 类	三等奖	董孟夏
黄奕	34010082	数学 A 类	三等奖	谭超强
万峰	34010038	数学 A 类	三等奖	陈森明
骆宇敏	34020200	数学 B 类	二等奖	董孟夏
朱瑞清	34020209	数学 B 类	二等奖	董孟夏
方晓燕	34020214	数学 B 类	二等奖	谭超强
李吉青	34020217	数学 B 类	二等奖	陈森明
赵纯铃	34020205	数学 B 类	三等奖	陈森明
涂心愿	34020206	数学 B 类	三等奖	陈森明
高皓	34020203	数学 B 类	三等奖	陈森明
郭绮妮	34020220	数学 B 类	三等奖	董孟夏

25、广东省（广州）工业与应用数学学会 2023 年年会暨数学建模颁奖大会于 2023 年 12 月 8 日至 12 月 10 日在深圳举行，梁先娟博士生做了题为“由动力学性质生成集合的组合性质的研究”的学术报告，并获得“广东省工业与应用数学学会 2023 年学术年会研究生论坛二等奖”。

26、数学系缪智伟获得 2022-2023 学年汕头大学本科生国家奖学金

根据《汕头大学全日制本科生国家奖助学金实施办法》，学校近期组织开展了 2022-2023 学年本科生国家奖学金评选工作，我系 2020 级本科生缪智伟（2020812029）获得 2022-2023

年汕头大学本科国家奖学金。愿同学能再接再厉，不断前行，取得更辉煌的成就！

27、数学系刘凤获得 2023 学年汕头大学研究生国家奖学金

根据《汕头大学研究生国家奖学金管理实施细则》(汕大发〔2021〕77号)及《关于开展2023年研究生国家奖学金评审工作的通知》的要求，学校研究生国家奖助学金评审工作领导小组审核、评定，2021级研究生刘凤(112108027)获得2023年汕头大学硕士研究生国家奖学金。希望这份荣誉能激励同学们在未来的学术道路上继续努力，取得更加卓越的成就。

28、数学系 2022-2023 学年汕头大学本科国家励志奖学金获奖学生

根据《汕头大学全日制本科生国家奖助学金实施办法》，学校近期组织开展了2022-2023学年本科生国家励志奖学金评选工作。我系陈裕琳等22名学生获得2022-2023年汕头大学本科国家励志奖学金。

2022-2023年汕头大学本科国家励志奖学金：陈裕琳、范雷锋、吕阳、唐敏、罗晓溶、李梦媛、薛可晴、林荣欣、张亚楠、田怀杰、田野、莫慧铭、黄馨婷、吴雪婷、李静仪、钱汶佳、陈现蓝、温小娜、陈乐阳、汪晗玮、方晓燕、谢耀锦

29、数学系王语柔和郭康烈获得 2023 年汕头大学资深校董顾问新生奖学金

经学院评审，学生处复核并公示，我系2023级本科生王语柔(2023812060)获得2023年汕头大学资深校董顾问新生奖学金；2023级本科生郭康烈(2023841112)获得2023年汕头大学资深校董顾问新生奖学金。

四、科研工作

1、2023年度国家自然科学基金集中接收申请项目的评审结果已公布，我系获批2项目国家自然科学基金项目，获总资助经费(直接经费)73.5万元。

负责人	项目名称	项目类别	直接经费 (万元)	起讫时间
李颂孝	加权 Bergman 空间及相关算子理论 (12371131)	国家自然科学基金 (面上项目)	43.5	2024.1-2027.12
王昕晟	原像熵与原像平均维数在随机迭代系 统中的研究(12301230)	国家自然科学基金 (青年项目)	30	2024.1-2026.12

2、2023年度我系获批2项目省级项目，获总资助经费9万元

负责人	项目名称	项目类别	直接经费 (万元)	起讫时间
鲍官龙	2023年广东省函数空间与算 子理论研究生暑期学校	广东省研究生教育创新计划 项目	6	2023.8-2023.12
陈晓鹏	现代概率论基础	广东省研究生示范课程建设 项目	3	2023.1-2024.12

3、出版专著

作者	书名	出版信息
林福荣	《高等代数与解析几何》	湖南师范大学出版社，2023年8月
郝志峰、单丽	《线性代数》第二版	北京大学出版社，2023年8月

4、发表论文 87 篇

- 1) Chen, Xiaopeng(陈晓鹏); Fan, Shuyuan(范书源); Mean Asymptotic Behavior for Stochastic Kuramoto-Sivashinsky Equation in Bochner Spaces; Stochastics and Dynamics, (22)2022, No. 8, 2240037.
- 2) Hao, Zhifeng(郝志峰); Yang, Shuling; Huang, Han; Luo, Fan; Xu, Yang; Local-Diversity Evaluation Assignment Strategy for Decomposition-Based Multiobjective Evolutionary Algorithm; Ieee Transactions on Systems Man Cybernetics-Systems , (53)2023, No. 3, 1697-1709.
- 3) Hao, Zhifeng(郝志峰); Huang, Han; Feng, Fujian; Huang, Shuqiang; Chen, Liang; Microscale Searching Algorithm for Coupling Matrix Optimization of Automated Microwave Filter Tuning; Ieee Transactions on Cybernetics, (53)2023, No. 5, 2829-2840.
- 4) He, Zhaorong(何兆容); Sun, Wen(孙文); Li, Jinjin; Ge, Xun; Lin, Yidong; Well-Graded Polytomous Knowledge Structures; Journal of Mathematical Psychology , (114)2023, 102770.
- 5) Huang, Yun-Chi(黄云驰); Chou, Lot-Kei; Lei, Siu-Long; Divide-And-Conquer Solver in Tensor-Train Format for D-Dimensional Time-Space Fractional Diffusion Equations; Journal of Scientific Computing, (96)2023, No. 1, 29.
- 6) Jin, Peng(金鹏); Friesen, Martin; Kremer, Jonas; Ruediger, Barbara; Exponential Ergodicity for Stochastic Equations of Nonneg-Active Processes with Jumps; Alea-Latin American Journal of Probability and Mathematical Statistics, (20)2023, 593-627.
- 7) Jin, Peng(金鹏); Friesen, Martin; Kremer, Jonas; Ruediger, Barbara; Regularity of Transition Densities and Ergodicity for Affine Jump-Diffusions ; Mathematische Nachrichten (296)2023, No. 3, 1117-1134.
- 8) Li, Songxiao(李颂孝); Tan, Bing; Adaptive Inertial Subgradient Extragradient Methods for Finding Minimum-Norm Solutions of Pseudomonotone Variational Inequalities; Journal of Industrial and Management Optimization , (19)2023, No. 10, 7640-7659.
- 9) Li, Songxiao(李颂孝); Yang, Rong; Hu, Lian; Isosymmetric Composition Operators on H_2 ; Filomat, (37)2023, No. 10, 3009-3019.
- 10) Li, Songxiao(李颂孝); Hu, Qinghua; Hu, Lian; On a Stevie-Sharma Type Operator from Weighted-Type Spaces into Bloch-Type Spaces; Mathematical Inequalities & Applications, (26)2023, No. 1, 205-232.
- 11) Lou, Zengjian(娄增建); Cui, Jie; Li, Pengtao; Extension of Q Type Spaces Related

- with Weights via S-Harmonic Equations and Applications; *Journal of Mathematical Analysis and Applications*, (518)2023, No.2, 126762.
- 12) Shan, Li(单丽); Zhang, Haicheng; Numerical Analysis of Two Decoupled Algorithms for a Parabolic Two Domain Problem; *Numerical Methods for Partial Differential Equations*, (39)2023, No.3, 2475-2490.
 - 13) Shen, Conghui(沈聪辉); Lou, Zengjian(娄增建); Li, Songxiao(李颂孝); Embedding Weighted Hardy Spaces into Lebesgue Spaces and Generalized Area Operators; *Complex Variables and Elliptic Equations*, (68)2023, No.4, 603-618.
 - 14) Sun, Wen(孙文); Wang, Bo; Li, Jinjin; Cd-Polytomous Knowledge Spaces and Corresponding Polytomous Surmise Systems; *British Journal of Mathematical & Statistical Psychology*, (76)2023, No.1, 87-105.
 - 15) Tan, Chaoqiang(谭超强); Han, Yongsheng; Li, Ji; Maximal Operator, Cotlar's Inequality and Pointwise Convergence for Singular Integral Operators in Dunkl Setting; *Journal of Geometric Analysis*, (33)2023, No.5, 164.
 - 16) Wang, Boyang(汪伯阳); Fang, Rui(方睿); Stochastic Comparisons on Extreme Order Statistics from Observations Associated by Fgm Copula; *Communications in Statistics-Theory and Methods*, (52)2023, No.10, 3492-3510.
 - 17) Wang, Da-Bin(王大斌); Guan, Wen; Radulescu, Vicentiu D.; Bound States of Fractional Choquard Equations with Hardy-Littlewood-Sobolev Critical Exponent; *Journal of Differential Equations*, (355)2023, 219-247.
 - 18) Wang, Songran; Wang, Zhinmin; Function Space Properties of the Cauchy Transform on the Sierpinski Gasket; *Aims Mathematics*, (8)2023, No.3, 6064-6073.
 - 19) Wang, Da-Bin(王大斌); Guan, W. E. N.; Multiple Positive Bound State Solutions for Fractional Schrodinger-Poisson System with Critical Growth; *Advances in Differential Equations*, (28)2023, No.3-4, 217-246.
 - 20) Wang, Da-Bin(王大斌); Feng, Binhua; Wu, Zhi-Guo Infinitely Many Localized Semiclassical States for Nonlinear Kirchhoff-Type Equation; *Advances in Nonlinear Analysis*, (12)2023, No.1, 20220296.
 - 21) Wang, Xinsheng(王昕晟); Wu, Weisheng; Zhu, Yujun; On Entropy and Pressure via Preimage Structure for Random Dynamical Systems; *Journal of Differential Equations*, (346)2023, 1-63.
 - 22) Wang, Xinsheng(王昕晟); Zhang, Yu; Zhu, Yujun; On Various Entropies of Set-Valued Maps; *Journal of Mathematical Analysis and Applications*, (524)2023, No.2, 127097.
 - 23) Wen, Zhi-Tao(温智涛); Heittokangas, Janne; Ishizaki, Katsuya; Tohge, Kazuya; Value Distribution of Exponential Polynomials and Their Role in the Theories of Complex Differential Equations and Oscillation Theory; *Bulletin of the London Mathematical Society*, (55)2023, No.1, 1-77.
 - 24) Wulan, Hasi(乌兰哈斯); Pan, W.; A Derivative-Free Characterization of the Weighted Besov Spaces; *Analysis Mathematica*, (49)2023, No.1, 243-252.
 - 25) Wu, Enxin(邬恩信); Pushforward and Smooth Vector Pseudo-Bundles; *Pacific Journal of Mathematics*, (322)2023, No.1.
 - 26) Wu, Enxin(邬恩信); Christensen, J. Daniel; Exterior Bundles in Diffeology; *Israel Journal of Mathematics*, (253)2023, No.2, 673-713.
 - 27) Yang, Hong(杨红); Lao, Cheng-Xue(劳承学); She, Zi-Hang(佘梓航); Fast Solution

- Methods for Riesz Space Fractional Diffusion Equations with Non-Separable Coefficients; *Applied Mathematics and Computation*, (445)2023, 127829.
- 28) Yang, Huanhuan(杨欢欢); Jiang, Nan; Artificial Compressibility Sav Ensemble Algorithms for the Incompressible Navier–Stokes Equations; *Numerical Algorithms*, (92)2023, No. 4, 2161–2188.
- 29) Yang, Huanhuan(杨欢欢); Jiang, Nan; Fast and Accurate Artificial Compressibility Ensemble Algorithms for Computing Parameterized Stokes–Darcy Flow Ensembles; *Journal of Scientific Computing*, (94)2023, No. 1, 17.
- 30) Yang, Huanhuan(杨欢欢); Cao, Ruonan(曹若男); Jiang, Nan; Three Linear, Unconditionally Stable, Second Order Decoupling Methods for the Allen–Cahn–Navier–Stokes Phase Field Model; *Journal of Mathematical Analysis and Applications*, (519)2023, No. 1, 126792.
- 31) Yang, Zhongqiang(杨忠强); Liu, Dongming(刘东明); Zhao, Dongsheng; The Topological Structure of the Set of; Fuzzy Numbers with the Supremum Metric Fuzzy Sets and Systems, (453)2023, 37–56.
- 32) Yu, Chengjie(余成杰); Zhang, Chuangyuan(张创源); De Rham Decomposition for Riemannian Manifolds with Boundary; *Acta Mathematica Scientia*, (43)2023, No. 1, 51–62.
- 33) Yu, Chengjie(余成杰); Zhang, Chuangyuan(张创源); Rigidity of the Sharp Bezout Estimate on Nonnegatively Curved Riemann Surfaces; *Journal of Differential Equations*, (367)2023, 382–389.
- 34) Zhao, Jian(赵健); Limit Behavior of the Heat Transform on the Complex Plane; *Journal of Mathematical Analysis and Applications*, (522)2023, No. 1, 126964.
- 35) Hao, Zhifeng(郝志峰); Yan, Xueming; Jin, Yaochu; Ke, Xiaohua; Multi-Task Evolutionary Optimization of Multi-Echelon Location Routing Problems via a Hierarchical Fuzzy Graph; *Complex & Intelligent Systems*, 2023.
- 36) Li, Songxiao(李颂孝); Zhou, Zheng; Tan, Bing; Inertial Algorithms with Adaptive Stepsizes for Split Variational Inclusion Problems and Their Applications to Signal Recovery Problem; *Mathematical Methods in the Applied Sciences*, 2023.
- 37) Wulan, Hasi(乌兰哈斯); Sun, Fangmei; The Nonlinear Superposition Operators Between Some Analytic Function Spaces; *Proceedings of the American Mathematical Society*, 2023.
- 38) Huang, Guowen(黄国文); Liu, Feng; A Comparison of Exposure Uncertainty Propagation Models Used in Epidemiological Studies; *Journal of the Royal Statistical Society Series A-Statistics in Society*, 2023.
- 39) Yu, Tao(于涛); LI, Jie; Liu, Chunliu; Tu, Siming; Sequence Entropy Tuples and Mean Sensitive Tuples; *Ergodic Theory and Dynamical Systems*, 2023.
- 40) Huang, Guowen(黄国文); Missing Data Imputation Strategies: a Comparative Analysis of Hourly and Daily Pollution Models; *Atmospheric Environment*, (314)2023, 120121.
- 41) He, Yubin(何育彬); Path-Dependent Shrinking Target Problems in Beta-Dynamical Systems; *Nonlinearity*, (36)2023, No. 12, 6991–7006.
- 42) Chen, Senming(陈森明); Energy Conservation for Weak Solutions to the Pressureless Euler–Navier–Stokes System in Three-Dimensional Space; *Mathematical Methods in the Applied Sciences*, 2023.

- 43) Bao, Guanlong(鲍官龙); Lou, Zengjian(娄增建); Zhou, Xiaojing(周小静); Duality for A -Möbius Invariant Besov Spaces; Banach Journal of Mathematical Analysis, (17)2023, No. 3, 60.
- 44) He, Xiaoming; Wang, Da-Bin(王大斌); Multiple Positive Bound State Solutions for Fractional Schrödinger-Poisson System with Critical Nonlocal Term; Journal of Geometric Analysis, (33)2023, No. 6, 194.
- 45) Du, Jun Tao(杜俊涛); Li, Song Xiao(李颂孝); Wulan, Hasi(乌兰哈斯); Toeplitz Operators and Carleson Measures for Weighted Bergman Spaces Induced by Regular Weights; Acta Mathematica Sinica-English Series, 2023.
- 46) Yang, Rong; Li, Songxiao(李颂孝); Hu, Lian; 2-Normal Composition Operators with Linear Fractional Symbols on H_2 ; Filomat, (37)2023, No. 29, 9845-9853.
- 47) Pan, Weiye; Wulan, Hasi(乌兰哈斯); The Corona Theorem for Bounded Analytic Functions in Q_k Type Spaces; Complex Variables and Elliptic Equations, 2023.
- 48) Li, Jian(李健); Liang, Xianjuan(梁先娟); A Dynamical Approach to Nonhomogeneous Spectra; Fundamenta Mathematicae, (262)2023, No. 3, 221-233.
- 49) Zhuo, Zhengyuan; Shen, Conghui(沈聪辉); Li, Dongxing; Li, Songxiao(李颂孝); A Hankel Matrix Acting on Fock Spaces; Journal of Nonlinear and Variational Analysis, (7)2023, No. 2, 235-250.
- 50) Xu, Shengbing; Hao, Zhifeng(郝志峰); Zhu, Yuanhao; Wang, Zhenyou; Xiao, Yunhao; Liu, Bo; Semi-Supervised Fuzzy Clustering Algorithm Based on Prior Membership Degree Matrix with Expert Preference; Expert Systems with Applications, (238)2024, 121812.
- 51) Wu, Mawei(吴马威); Xu, Fei(徐斐); Skew Category Algebras and Modules on Ringed Finite Sites; Journal of Algebra, (631)2023, 194-217.
- 52) Wang, Qiu-Ya(王秋亚); She, Zi-Hang(佘梓航); Lao, Cheng-Xue(劳承学); Lin, Fu-Rong(林福荣); Fractional Centered Difference Schemes and Banded Preconditioners for Nonlinear Riesz Space Variable-Order Fractional Diffusion; Numerical Algorithms, 2023.
- 53) Jiang, Nan; Yang, Huanhuan(杨欢欢); Unconditionally Stable, Second Order, Decoupled Ensemble Schemes for Computing Evolutionary Boussinesq Equations; Applied Numerical Mathematics, (192)2023, 241-260.
- 54) Liu, Xiaozi; Liu, Dongming(刘东明); Jiang, Guanghao; The Topological Structures of Spaces of Fuzzy N -Cell Numbers and Fuzzy N -Ellipsoid Numbers; Fuzzy Sets and Systems, (466)2023, 108459.
- 55) Song, Xiaohong(宋晓红); Yang, Shidong; Wang, Guifang; Lin, Jianpeng; Wang, Liang; Meier, Torsten; Yang, Weifeng(杨玮枫); Control of the Electron Dynamics in Solid-State High Harmonic Generation on Ultrafast Time Scales by a Polarization-Skewed Laser Pulse; Optics Express, (31)2023, No. 12, 18862-18870.
- 56) Zhuo, Zhengyuan; Lou, Zengjian(娄增建); Sampling Measure on Doubling Fock Spaces; Journal of Geometric Analysis, (33)2023, No. 10, 313.
- 57) Fang, Rui(方睿); Li, Chen; Li, Xiaohu; On Relevation Transform Involved with Statistical Dependence Between Two Component Lifetimes; Applied Stochastic Models in Business and Industry, (39)2023, No. 4, 584-601.
- 58) Yan, Xueming; Huang, Han; Jin, Yaochu; Chen, Liang; Liang, Zhanning; Hao, Zhifeng(郝志峰); Neural Architecture Search via Multi-Hashing Embedding and Graph Tensor

- Networks for Multilingual Text Classification; Ieee Transactions on Emerging Topics in Computational Intelligence, 2023.
- 59) Zhu, Sanmei(朱三梅); Jia, Yingzhe; Feng, Jun-e; Observability of Probabilistic Boolean Networks via Matrix Approach; Ieee Transactions on Control of Network Systems, (10)2023, No. 2, 834-840.
 - 60) Bao, Guanlong(鲍官龙); Ye, Fangqin(叶芳琴); A Carleson Type Measure and a Family of Möbius Invariant Function Spaces; Indagationes Mathematicae-New Series, (34)2023, No. 6, 1338-1354.
 - 61) Li, Jian(李健); Yang, Yini(杨依妮); Characterizations of Distality via Weak Equicontinuity; Discrete and Continuous Dynamical Systems, 2023.
 - 62) Ding, Jie; Heittokangas, Janne; Wen, Zhi-Tao(温智涛); A Continuous Transition from E-Sets to R-Sets and Beyond; Journal of Geometric Analysis, (33)2023, No. 9, 278.
 - 63) Du, Juntao(杜俊涛); Li, Songxiao(李颂孝); Liu, Xiaosong(刘小松); Shi, Yecheng; Bergman Projections Induced by Doubling Weights on the Unit Ball of C_n ; Computational Methods and Function Theory, (23)2023, No. 3, 447-468.
 - 64) Sun, Wen(孙文); Li, Jinjin; Lin, Fucui; He, Zhaorong(何兆容); Constructing Polytomous Knowledge Structures from Fuzzy Skills; Fuzzy Sets and Systems, (461)2023, 108395.
 - 65) Zhou, Qingshan; He, Yuehui(何岳辉); Ponnusamy, Saminathan; Luo, Qianghua; Egg-Yolk Principle for Uniformizing Gromov Hyperbolic Domains; Bulletin Des Sciences Mathematiques, (188)2023, 103333.
 - 66) Liu, Dongming; Yang, Zhongqiang(杨忠强); The Topological Structures of the Spaces of Copulas and Subcopulas; Fuzzy Sets and Systems, (467)2023, 108485.
 - 67) Hong, Yinghan; Guo, Junping; Mai, Guizhen; Lin, Yingqing; Zhang, Hao; Hao, Zhifeng(郝志峰); Zheng, Gengzhong; High-Dimensional Causal Discovery Based on Heuristic Causal Partitioning; Applied Intelligence, (53)2023, No. 20, 23768-23796.
 - 68) 蔡瑞初; 伍运金; 陈薇; 郝志峰; 面向多元时间序列的群体因果关系发现算法; 计算机工程, (02)2023, No. 49, 127-135.
 - 69) 蔡瑞初; 张文辉; 乔杰; 郝志峰; 基于递归分解的因果结构学习算法; 计算机工程, (03)2023, No. 49, 87-94.
 - 70) 单丽; 张海成; 金珠; 非定常扩散方程的单元中心型有限体积格式; 应用数学学报, (1)2023, No. 46, 73-87.
 - 71) 郝志峰; 陈俊彬; 温雯; 蔡瑞初; 基于着色模体的用户偏好学习和推荐方法; 计算机工程与设计, (06)2023, No. 44, 1820-1828.
 - 72) 贾璐; 杨守志; Hilbert 空间上的近似斜对偶 g -框架; 汕头大学学报(自然科学版), (02)2023, No. 38, 31-39.
 - 73) 马泽钦; 李海鸣; 庄妙霞; 李婷婷; 李镇舟; 蒋洁; 连松友; 王江涌; 徐从康; 高分辨率硅纳米多层膜 TOF-SIMS 和 Pulsed-RF-GDOES 深度谱的定量分析; 真空, (1)2023, No. 60, 17-22
 - 74) 王先彪; 于海峡; 沿一类变非凸曲线的 Hilbert 变换的 L^2 有界性(英文); 数学进展, (1)2023, No. 52, 152-162.
 - 75) 韦才敏; 于涛; 王文华; 基于长记忆性特征的欧式回望期权模糊定价研究; 管理现代化, (02)2023, No. 43, 54-60.
 - 76) 叶瑞松; 应用 Karamata 不等式对一类有理分式对称不等式下界的探讨; 高等数学研究,

- (1)2023, No. 26, 9-12+111。
- 77) 叶瑞松; 陈月明; 一个迭代函数系统的分形混沌特性及其应用; 汕头大学学报(自然科学版), (02)2023, No. 38, 3-30。
- 78) 叶瑞松; 欧阳培昌; 两族孪生对称不等式的证明; 大学数学, (02)2023, No. 39, 78-83。
- 79) 庄妙霞; 潘灏然; 聂钰琳; 方睿; 基于多目标非线性规划的公平分级供需模型; 汕头大学学报(自然科学版), (1)2023, No. 38, 59-72。
- 80) 范子宁; 杨守志; 高逼近阶对偶框架的迭代算法; 汕头大学学报(自然科学版), (4)2023, No. 38, 3-8+2。
- 81) 叶瑞松; 任甜甜; 高曼钰; 关于 N 型映射的周期点计数和 Devaney 混沌性; 徐州工程学院学报(自然科学版), (2)2023, No. 38, 1--7。
- 82) 缪智伟; 韦才敏; 基于多模型融合 Stacking 集成学习保险欺诈预测; 汕头大学学报(自然科学版), (3)2023, No. 38, 13-24。
- 83) 郝志峰; 喻建华; 乔杰; 蔡瑞初; 基于结构方程似然框架的缺失值因果学习算法; 计算机工程, (12)2023, No. 49, 63-70。
- 84) 巴蕾; 李欣焯; 阮泳航; 基于圆的几何性质的无人机纯方位无源定位研究; 汕头大学学报(自然科学版), (3)2023, No. 38, 33-41。
- 85) 韦才敏; 于涛; 考虑投资者犹豫程度的欧式回望期权模糊定价研究; 哈尔滨商业大学学报(自然科学版), (3)2023, No. 39, 340-348。
- 86) 缪智伟; 方睿; 考虑温度累积效应下基于 LS-SVMR 电力负荷预测研究; 汕头大学学报(自然科学版), (3)2023, No. 38, 42-51。
- 87) 叶瑞松; 一个三元轮换对称不等式及其推广的证明; 数学通报, (6)2023, No. 62, 61-63。

五、学术交流

参加会议及外出访问 114 人次

序号	姓名	会议名称或交流形式	报告题目或内容	会议或访问时间	地点
1	黄云驰	学术访问		2023年1月26日-2月14日	澳门大学
2	林福荣	学术访问		2023年2月1日-2月14日	澳门大学
3	鲍官龙	学术交流	A class of Dirichlet spaces with nonradial weights	2023年12月8-11日	东北师范大学
4	单丽	科学计算进展研讨会	Fast ensemble methods for dual-porosity-Stokes model	2023年2月9日-12日	北师大珠海分校
5	王昕晟	学术交流	Some recent results on entropy theory	2023年12月9-12日	南京信息工程大学
6	陈晓鹏	学术访问		2023年2月11-14日	大湾区大学
7	徐斐	群与表示论论坛	一般有限群表示中的层论方	2023年2月17日	南方科技

			法及其应用		大学
8	杜式忠	受邀做线上报告	On Bernstein Theorem of Affine Maximal Hypersurfaces	2023年3月2日	上海交通大学
9	杜式忠	受邀访问并做报告	On Bernstein Theorem of Affine Maximal Hypersurfaces	2023年3月5日	中科院数学所
10	单丽	数学前沿与交叉应用		2023年3月17-20日	华东师范大学
11	冯泳祺	Shenzhen workshop on arithmetic geometry		2023年3月24至26日	深圳南方科技大学
12	单丽	第二十届流体力学数值方法研讨会	Partitioned time stepping algorithms for dual-porosity-Stokes model problem	2023年3月31-4月2日	北京大学承办（南京开会）
13	杨欢欢	第二十届流体力学数值方法研讨会	Stabilized SAV ensemble algorithms for parameterized flow problems	2023年3月31-4月2日	北京大学承办（南京开会）
14	鲍官龙	2023年安徽大学复分析学术研讨会	Double integral estimates for Besov type spaces and their applications	2023年3月31日至4月2日	安徽大学
15	王昕晟	韩山师范学院-汕头大学数学前沿研究 Workshop 会议	熵理论介绍及最新研究进展	2023年3月25日	韩山师范学院
16	王大斌	韩山师范学院-汕头大学数学前沿研究 Workshop 会议	变分法漫谈	2023年3月25日	韩山师范学院
17	杜式忠	邀请同行来访或作线上报告	廉媛媛博士做报告	2023年3月28日	上海大学
18	杜式忠	学术交流	On Bernstein Theorem of Hessian equations	2023年4月5日-4月7日	中科院
19	薛华健	学术交流	Full theta lifting for type II dual pairs	2023年4月12日	北京理工大学（线上）
20	单丽	现代数值方法进展		2023年4月14-16日	华东师范大学
21	徐斐	代数学前沿学术系列研讨会（二）		2023年4月14-16日	华侨大学
22	王大斌	2023年椭圆偏微分方程与变分法青年学者论坛		2023年4月14-17日	深圳大学
23	陈哲	学术访问		2023年4月19-22	西湖大学

24	杨欢欢	复杂流体建模、分析、算法培训班及研讨会		2023年4月19-23日	北京计算科学研究中心
25	鲍官龙	学术交流	Littlewood-Paley estimates and double integral estimates for some spaces of analytic functions	2023年4月26日	华南理工大学
26	林福荣	学术交流		2023年4月27日--4月29日	南方科技大学
27	温智涛	2023年全国复分析学术研讨会	All possible orders less than 1 of transcendental entire solutions of linear difference equations with polynomial coefficients	2023年4月28日-5月1日	南昌大学
28	李健	学术访问	Variations on equicontinuity	2023年5月6日至8日	南京师范大学
29	鲍官龙	学术交流	α -Möbius invariant function spaces	2023年5月11日	中山大学（珠海），线上
30	谭超强	杭州调和与分析小型学术活动	调和与分析非标准奇异积分及 Dunkl Setting 相关理论发展和应用	2023年5月11日至14日	浙江科技学院
31	徐斐	群与代数研讨会		2023年5月12-14日	华中师范大学
32	谢泽嘉	重庆市工业与应用数学学会第九届年会(CQSIAM 2013)	Some tensor decomposition models based on the semi-tensor product	2023年5月12日至5月14日	重庆市
33	王昕晟	南京-厦门拓扑动力系统研讨会	Unstable/Stable Entropy and Pressure for Random Dynamical Systems	2023年5月13日-16日	南京大学
34	王昕晟	学术交流	On Entropy and Pressure via Preimage Structure for Random Dynamical Systems	2023年5月16日-17日	南京师范大学
35	徐斐	学术访问		2023年5月19-21日	南开大学
36	王大斌	非线性分析国际会议暨第二十二届全国非线性泛函分析会议		2023年5月19-22日	贵州民族大学
37	李颂孝	2023年算子理论与算子代数研讨会	Operator theory on weighted Bergman spaces induced by doubling weights in the unit ball of	2023年5月19日至5月21日	嘉兴学院

			Cn		
38	鲍官龙	2023年“复分析及其相关领域”研讨会	α -Möbius invariant function spaces	2023年5月19日至5月22日	湖南师范大学
39	温智涛	2023年“复分析及其相关领域”研讨会	Difference radical in terms of shifting zero and applications to the Stothers-Mason theorem	2023年5月19日至5月22日	湖南师范大学
40	梁先娟 (博士生)	“嘉应学院青年学者论坛”第五十二期	Characterizations of topological Dynamical IP* sets	2023年5月19日	嘉应学院
41	李健	“嘉应学院青年学者论坛”第五十二期	Chaos in topological dynamical systems with positive entropy	2023年5月19日	嘉应学院
42	王昕晟	第五十三期“嘉应学院青年学者论坛”	Unstable/Stable Entropy and Pressure for Random Dynamical Systems	2023年5月20日-21日	嘉应学院
43	于涛	第五十三期“嘉应学院青年学者论坛”	Mean sensitive tuple	2023年5月20日-21日	嘉应学院
44	陈晓鹏	第五十三期“嘉应学院青年学者论坛”	Bochner空间中随机 Kuramoto—Sivashinsky 方程的平均渐近行为	2023年5月21-22日	嘉应学院
45	单丽	大湾区优化与数值计算研讨会	Fast ensemble methods for dual-porosity-Stokes model	2023年5月26日-28日	东莞理工学院
46	杨欢欢	第十二届全国反问题、成像及其应用年会		2023年5月26日至5月29日	南方科技大学
47	徐斐	2023表示论年会议	斜范畴代数及其应用	2023年5月27-28日	北京大学
48	王昕晟	学术交流	Unstable/Stable Entropy and Pressure for Random Dynamical Systems	2023年5月22日	南京航空航天大学 (线上)
49	鲍官龙	学术交流	Carleson measures supported on $[0, 1)$ and their applications	2023年6月1日	南京理工大学
50	李健	动力系统与遍历理论研讨会	Chaos for linear operators on Banach spaces	2023年6月2日-5日	厦门大学
51	于涛、王昕晟	动力系统与遍历理论研讨会		2023年6月2日-5日	厦门大学

52	杜式忠	2023 年浙江大学偏微分方程会议	受邀出访参加会议	2023 年 6 月 2 日 -6 月 5 日	浙江大学
53	杜式忠	浙江大学 PDE 会议		2023 年 6 月 2 日 -6 月 5 日	浙江大学
54	朱森华	算子论与算子代数青年学者研讨会	The cyclic vector of backward shifts on the noncommutative Hardy space	2023 年 6 月 2 日至 4 日	杭州师范大学
55	李颂孝	2023 年算子论与算子代数青年学者研讨会	Operator theory on weighted Bergman spaces induced by doubling weights	2023 年 6 月 2 日至 6 月 4 日	杭州师范大学
56	鲍官龙	2023 年算子论与算子代数青年学者研讨会	Carleson measures supported on $[0, 1)$ and their applications	2023 年 6 月 2 日至 6 月 4 日	杭州师范大学
57	徐斐	分析与代数会议	斜范畴代数及其应用	2023 年 6 月 9-11 日	广州大学
58	李颂孝	2023 年度量几何与复分析研讨会		2023 年 6 月 9 日至 6 月 12 日	佛山科技学院
59	陈晓鹏	学术会议 Frontier Workshop in Applied Mathematics		2023 年 6 月 11-13 日	大湾区大学
60	杜式忠	受邀做线上报告	On Bernstein Theorem of Hessian Equations	2023 年 6 月 27 日	上海大学
61	王昕晟	苏州大学动力系统小型会议	On Entropy and Pressure via Preimage Structure for Random Dynamical Systems	2023 年 6 月 29 日-30 日	苏州大学
62	温智涛	2023 年全国复分析学术研讨会	All possible orders less than 1 of transcendental entire solutions of linear difference equations with polynomial coefficients	2023 年 6 月 30-7 月 3 日	广东财经大学
63	徐斐	学术报告	斜范畴代数及其应用	2023 年 7 月 1 日	江苏师范大学
64	徐斐	全国代数表示论会议		2023 年 7 月 1-5 日	曲阜师范大学
65	陈晓鹏	2023 随机系统的动力学新进展研讨会	Mean Asymptotic Behavior for Stochastic Kuramoto-Sivashinsky Equation in Bochner Spaces	2023 年 7 月 1-4 日	中国科技大学

66	杜式忠	数学交流	无	2023年7月2日	江西师范大学
67	单丽	学术交流	Fast ensemble decoupled method for dual-porosity-Stokes problem with uncertainty quantifications	2023年7月8-14日	北京应用物理与计算数学研究所
68	徐斐	国家天元西北中心“代数学前沿课题国际学术会议”	Skew category algebras and their applications	2023年7月12-15日	西北师范大学
69	单丽	第十三届中国数学会计算数学年会	Partitioned time stepping methods for a dual-porosity-Stokes model	2023年7月15日-19日	南京师范大学
70	单丽	学术交流	SAV ensemble decoupled method for dual-porosity-Stokes problem with uncertainty quantifications	2023年7月10日	北京工业大学
71	单丽	学术交流	SAV ensemble decoupled method for dual-porosity-Stokes problem with uncertainty quantifications	2023年8月11日-13日	新疆大学
72	陈晓鹏	第10届国际工业与应用数学大会	Mean Asymptotic Behavior for Stochastic Kuramoto-Sivashinsky Equation in Bochner Spaces	2023年8月20-8月25日	线上
73	单丽	第二届香港工业与应用数学学会双年会	Fast ensemble decoupled method for dual-porosity-Stokes problem with uncertainty quantifications	2023年8月28日-9月1日	香港中文大学
74	陈晓鹏	第二届香港工业与应用数学学会双年会	Numerical Simulation of Statistical Behavior for Fractional Cox-Ingersoll-Ross Process	2023年8月30-9月2日	香港中文大学
75	梁先娟（博士生）	伊比利亚美洲和泛太平洋拓扑学及其应用国际会议	A dynamical approach to nonhomogeneous spectra	2023年9月11-14日	线上，墨西哥普埃布拉
76	江震（博士生）	伊比利亚美洲和泛太平洋拓扑学及其应用国际会议	Chaos for endomorphisms of completely metrizable	2023年9月11-14日	线上，墨西哥普埃

		应用国际会议	groups and linear operators on Fréchet spaces		布拉
77	李健	伊比利亚美洲和泛太平洋拓扑学及其应用国际会议		2023年9月11-14日	线上, 墨西哥普埃布拉
78	于涛	拓扑动力系统与遍历理论研讨会		2023年10月20日-23日	广东工业大学
79	梁先娟 (博士生)	拓扑动力系统与遍历论研讨会	Characterizations of topological dynamical IP^* set	2023年10月21-23日	广东工业大学
80	江震 (博士生)	拓扑动力系统与遍历论研讨会	Chaos for endomorphisms of completely metrizable groups and linear operators on Fréchet spaces	2023年10月21-23日	广东工业大学
81	李健、于涛、王昕晟	拓扑动力系统与遍历论研讨会		2023年10月21-23日	广东工业大学
82	于涛	学术交流	Mean sensitive tuples	2023年10月27日-29日	杭州师范大学
83	陈森明	第七届流体力学中的非线性偏微分方程青年学术研讨会		2023年11月3-5日	广西师范大学
84	鲍官龙	第七届全国全纯函数空间理论学术会议	Dirichlet type spaces and Carleson measures for the Bloch space	2023年11月3-6日	湖南师范大学
85	何波 (博士生)	第七届全国全纯函数空间理论学术会议	Some operator ideal properties of Berezin transform on Bergma	2023年11月3-6日	湖南师范大学
86	刘佐灵 (博士生)	第七届全国全纯函数空间理论学术会议	Weighted composition operators and their differences acting on Bergman spaces with doubling weigh	2023年11月3-6日	湖南师范大学
87	刘斌	第七届全国全纯函数空间理论学术会议	Compact differences of composition operators on Bergman spaces induced by doubling weights	2023年11月3-6日	湖南师范大学
88	林福荣	第五届分数阶微分方程的数值分析及其应用国际研讨会	An IRK-QCD scheme for the space fractional diffusion equation and block-lower-triangle preconditioners for the	2023年11月10-12日	哈尔滨工业大学 (深圳)

			corresponding linear systems		
89	杨红	第五届分数阶微分方程的数值分析及其应用国际研讨会	Fast solution methods for Riesz space fractional diffusion equations with non-separable coefficients	2023年11月10-12日	哈尔滨工业大学(深圳)
90	胡成玉、林楠、丁文旭	第五届分数阶微分方程的数值分析及其应用国际研讨会		2023年11月10-12日	哈尔滨工业大学(深圳)
91	陈森明	学术交流		2023年11月10-13日	华南理工大学
92	杜式忠	南方科大会议		2023年11月10日	南方科技大学
93	黄云驰	第五届分数阶微分方程的数值分析及其应用国际研讨会		2023年11月11日-12日	哈尔滨工业大学(深圳)
94	林福荣	第五届分数阶微分方程的数值分析及其应用国际研讨会	An IRK-QCD scheme for the space fractional diffusion equation and block-lower-triangle preconditioners for the corresponding linear systems	2023年11月11日-12日	哈尔滨工业大学(深圳)
95	杨红(博士生)	第五届分数阶微分方程的数值分析及其应用国际研讨会	Fast solution methods for Riesz space fractional diffusion equations with non-separable coefficients	2023年11月11-12日	哈尔滨工业大学(深圳)
96	陈晓鹏	随机动力系统与机器学习研究会组织		2023年11月16-19日	厦门大学
97	冯泳祺、薛华健	第十六届全国代数数学学术会议		2023年11月17-20日	华侨大学(泉州)
98	单丽、黄云驰、林福荣	广东省计算数学会暨2023年粤港澳计算科学学术会议		2023年11月18-19日	韶关学院
99	冯泳祺	学术交流	无	2023年11月20日-21日	厦门大学
100	王昕晟	微分动力系统研讨会	Preimage mean dimension	2023年11月24-27日	厦门大学
101	谭超强	调和分析研讨会	Cotlar inequality and pointwise convergence in Dunkl Setting	2023年12月13-17日	西湖大学

102	王大斌	2023 西财“非线性分析”小型学术会议	非局部临界问题的高能量解	2023 年 12 月 1-4 日	西南财经大学
103	陈晓鹏	随机偏微分方程研讨会	Discrete approximation of stochastic differential equations driven by fractional Brownian motion	2023 年 12 月 1-4 日	大湾区大学（筹）
104	梁先娟（博士生）	广东省（广州）工业与应用数学学会 2023 年年会暨数学建模颁奖大会	由动力学性质生成集合的组合性质的研究	2023 年 12 月 8-10 日	深圳
105	李健、廖琪晶	广东省（广州）工业与应用数学学会 2023 年年会暨数学建模颁奖大会		2023 年 12 月 8-10 日	深圳
106	鲍官龙	纪念陈志华教授复分析与几何学术会议		2023 年 12 月 15-18 日	同济大学
107	杜式忠	广州青年几何学者会议		2023 年 12 月 1 日-12 月 4 日	中山大学
108	陈哲	学术交流	The explicit algebraisation of higher level Deligne--Lusztig representations	2023 年 12 月 27 日-29 日	中科院数学与系统科学研究所

来访及线上交流学者 97 人次

序号	姓名	工作单位	报告题目	时间	地点
1	叶圣奎 副教授	上海纽约大学	Some properties of the quasi-isometry group of the real line (No.574)	2023/2/24	腾讯会议 618848853
2	赵学志 教授	首都师范大学	A generalization of degree and its applications in knot theory (No.575)	2023/2/27	腾讯会议 226349906
3	周斌 研究员	北京大学	Regularity of the complex Monge-Ampère equation and Moser-Trudinger type inequalities (No.576)	2023/3/9	腾讯会议 997177365
4	洪珊珊 博士	同济大学	几类系统的时间触发及事件触发控制问题 (No.577)	2023/3/9	工西 416
5	张世清	四川大学	广义山路引理	2023/3/6	腾讯会议

	教授				415509674
6	邓圣兵 教授	西南大学	Some results about the weighted elliptic problems (No.579)	2023/3/8	腾讯会议 399762520
7	邱家豪 博士	北京大学	Polynomial orbits in totally minimal systems (No.580)	2023/3/13	工西 416
8	王炜煜 正高级教师	汕头市谢易初 中学	知己知彼，梦想成真 - 与大学毕业生 谈谈面试答辩的常见问题与应对策略 (No.581)	2023/3/25	腾讯会议 244783048
9	李福义 教授	山西大学	Infinitely many nodal solutions of Kirchhoff-type equations with asymptotically cubic nonlinearity without oddness hypothesis (No.582)	2023/3/20	腾讯会议： 418564609
10	孙春友 教授	兰州大学	Inertial manifolds for some dissipative systems (No.583)	2023/3/23	腾讯会议 428784262
11	李洪全 教授	复旦大学	海森堡型群上中心极大函数弱 (1, 1) 范数关于维数的估计 (No. 584)	2023/3/22	腾讯会议 532790108
12	杨大春 教授	北京师范大学	John - Nirenberg - Campanato Spaces (No.585)	2023/3/31	腾讯会议 321951802
13	廉媛媛 博士	上海交通大学	Boundary pointwise regularity and Liouville theorems for fully nonlinear equations on cones (No.586)	2023/3/28	腾讯会议 742399690
14	余佳洋 副教授	四川大学	L^2 methods in infinite dimensional spaces (No.587)	2023/3/30	工西 416
15	陈优民 博士	上海交通大学	Quantization for biharmonic maps from non-collapsed degenerating Einstein 4-manifolds (No.588)	2023/3/30	工西 416
16	吉国兴 教授	陕西师范大学	Beurling type representation for certain invariant subspaces of maximal subdiagonal algebras (No.589)	2023/4/7	腾讯会议 315481189
17	李玉成 教授	河北师范大学	On similarity and commutant of multiplication operators on the Dirichlet space (No.590)	2023/4/7	腾讯会议 150419685
18	王林勃 助理教授	多伦多大学	The synthetic instrument: From sparse association to sparse causation (No.592)	2023/4/13	工西 416
19	刘三阳 教授	西安电子科技 大学	讲课与赛课策略 (No.593)	2023/4/4	行东 E401

20	钟承奎 教授	南京大学	Quasi-stable inequalities and polynomial attractors (No.594)	2023/4/11	腾讯会议 752589472
21	刘学 博士	中国科学技术 大学	Multifractal analysis for a class of skew product transformations (No.596)	2023/4/16	工西 416
22	林子杰 博士	中国科学技术 大学	Mean Chaos and Multifractal Analysis in Dynamical Systems (No.597)	2023/4/16	工西 416
23	李万同 教授	兰州大学	Dynamics of Nonlocal Dispersal SIS Models in Heterogeneous Environments (No.598)	2023/4/19	腾讯会议 544461208
24	唐仲伟 教授	北京师范大学	Compactness of solutions to higher order elliptic equations (No.599)	2023/4/20	腾讯会议 575932055
25	王国祯 教授	复旦大学	Topological cyclic homology (No.600)	2023/4/27	腾讯会议 508319614
26	顾先明 副教授	西南财经大学	A parallel preconditioner for the all-at-once linear system from evolutionary PDEs with Crank-Nicolson discretization in time (No.601)	2023/4/25	腾讯会议 619671303
27	马如云 教授	西安电子科技 大学	Global structure of positive solutions for a Neumann problem with indefinite weight (No.602)	2023/4/27	腾讯会议 628164196
28	刘兆理 教授	首都师范大学	Improvements and generalizations of Clark's theorem and applications (No.603)	2023/5/9	腾讯会议 794948335
29	李常品 教授	上海大学	Numerical approximations to ψ fractional derivative (No.604)	2023/5/4	腾讯会议 628194606
30	蒋美跃 教授	北京大学	Bounded Solutions of 1-D Q-Curvature Equation (No.605)	2023/5/8	腾讯会议 986603924
31	李开泰 教授	西安交通大学	三维弹性壳体方程组的微分几何方法及维数分裂算法 (No.607)	2023/5/8	工西 416
32	刘轼波 教授	佛罗里达理工 学院	Morse theory and its applications to nonlinear differential equations (No.608)	2023/5/12	腾讯会议 104706983
33	赵建杰 博士	杭州师范大学	Sequence equicontinuity, sequence complexity and rigidity (No.609)	2023/5/11	工西 417
34	鲁志豪 博士	中国科学技术 大学	Introduction to Bernstein method and its applications (No.610)	2023/5/12	工西 417

35	朱丽丽 博士	复旦大学	Introduction to relative topological conditional entropy (No.611)	2023/5/12	工西 417
36	李汝森 博士	山东大学	Generalized Alternating Hyperharmonic Numbers (No.612)	2023/5/22	工西 416
37	徐晓泉 教授	闽南师范大学	Reflective full subcategories of the category of T0 spaces (No.615)	2023/5/23	工西 416
38	王学平 教授	四川师范大学	用有限个元刻画格 (No.616)	2023/5/23	工西 416
39	林学磊 助理教授	哈尔滨工业大学 (深圳)	Step-size independent theoretical bounds for preconditioning techniques (No.617)	2023/5/24	工西 416
40	朱森 教授	吉林大学	线性算子的可约逼近与不可约逼近 (No.618)	2023/5/26	腾讯会议 601598163
41	张鸿锋 博士	香港中文大学 (深圳)	Classification of irreducible unitary representations of Spin(n,C) (No.619)	2023/5/26	工西 416
42	陈旭文 教授	罗切斯特大学	From Quantum Particles to Compressible Inviscid Fluid (No.620)	2023/6/2	工西 416
43	刘春根 教 授	广州大学	一般哈密顿系统和时滞微分方程的极小 M 对称周期解 (No.621)	2023/5/23	腾讯会议 352282932
44	白正简 教授	厦门大学	A Geometric Proximal Gradient Method for Sparse Least Squares Regression with Probabilistic Simplex Constraint (No.622)	2023/5/29	工西 416
45	庞宏奎 教授	江苏师范大学	All-at-once method for variable-order time fractional diffusion equations (No.623)	2023/5/29	工西 416
46	郭玉霞 教授	清华大学	An elliptic problem with periodic boundary condition involving critical growth (No.624)	2023/5/31	腾讯会议 411386600
47	李澎涛 教授	青岛大学	Extension of Q type spaces related with weights and applications (No.625)	2023/6/5	工西 416
48	王志强 教授	美国犹他州立 大学	Coupled nonlinear elliptic equations with mixed couplings (No.626)	2023/6/6	腾讯会议 765847984
49	唐春雷 教授	西南大学	Least energy sign-changing solutions for Kirchhoff problems in RN (No.627)	2023/6/7	腾讯会议 752690073

50	连政星 助理教授	厦门大学	动力系统中的拟幂零系统与符号系统在数论中的一些应用 (No.628)	2023/6/7	工西 416
51	周小敏 副教授	华中科技大学	Measure complexity and Rigid systems (No.629)	2023/6/7	工西 416
52	马啸 特任副研究员	中国科学技术大学	Formulate of Volume Growth for Random Anosov Diffeomorphisms (No.630)	2023/6/7	工西 416
53	黄皓 副教授	新加坡国立大学	A tale of interlacing in combinatorics (No.631)	2023/6/15	工西 416
54	王成波 教授	浙江大学	Blow-up for semilinear wave equations on Kerr black hole backgrounds (No.632)	2023/6/20	腾讯会议 137763493
55	叶远灵 教授	华南师范大学	Decay of Correlations for Weakly Expanding Dynamical Systems (No.633)	2023/6/16	工西 416
56	邵国宽 副教授	中山大学	On Bergman kernel functions and Morse inequalities (No.634)	2023/6/23	腾讯会议 601678181
57	贺小明 教授	中央民族大学	Normalized ground state solutions for Schrodinger-Poisson systems with critical nonlinearities (No.635)	2023/6/20	腾讯会议 622402286
58	李永祥 教授	西北师范大学	Positive Solutions of Second Order Boundary Value Problems with Derivative Terms (No.636)	2023/6/21	腾讯会议 593505046
59	陈亦飞 副研究员	中科院数学与系统科学研究院	代数簇双有理自同构群的约当性质 (No.637)	2023/6/29	工西 416
60	唐先华 教授	中南大学	临界问题的正规化解 (No.638)	2023/6/22	腾讯会议 936668489
61	吴文明 教授	重庆师范大学	幂等元集合上的等距映射 (No.639)	2023/6/28	腾讯会议 466873686
62	李杰 副教授	江苏师范大学	Progress on local theory of entropy and sensitivity (No.640)	2023/6/23	工西 417
63	金磊 副教授	中山大学	Sofic approximation sequences and sofic mean dimension (No.641)	2023/6/23	工西 417
64	邴言 副研究员	北京理工大学	球状簇的稳定性和退化 (No.642)	2023/6/27	工西 416

65	杨军 教授	广州大学	Solutions with radial interfaces of the generalized Cahn-Hilliard flow (No.643)	2023/7/1	腾讯会议 424133154
66	田学廷 教授	复旦大学	Dynamical behavior that are statistically trivial but topologically complicated (No.644)	2023/7/3	腾讯会议 226349906
67	蒋云平 教授	纽约市立大学	Decay Rate of Correlations in Dynamical Systems (No.645)	2023/7/21	工西 416
68	何文明 教授	岭南师范学院	高次有限元方法的后处理技术 (No.646)	2023/9/25	东海岸校区- E教 124
69	王晓峰 教授	广州大学	Hankel operators on Fock-type spaces(No.647)	2023/9/27	腾讯会议 727804530
70	金美玲 博士	根特大学	算子的谱问题(No.648)	2023/10/10	东海岸校区- E教 107
71	郑晓鹏 博士	中国科学院数学与系统科学研究院	多元多项式矩阵的分解与等价 (No.649)	2023/10/8	东海岸校区- E教 218
72	李龙 助理教授	上海科技大学	Zero mass conjecture and Sasakian geometry(No.650)	2023/10/11	腾讯会议 499133435
73	袁胜兰 助理教授	大湾区大学 (筹)	Bifurcation and chaotic behaviour in stochastic Rosenzweig-MacArthur prey-predator model with non-Gaussian stable Lévy noise(No.651)	2023/10/19	东海岸校区- E教 514
74	张正 助理教授	上海科技大学	Cubic threefolds with an involution and their intermediate Jacobians(No.652)	2023/10/26	腾讯会议 923746391
75	张世清 教授	四川大学	牛顿多体问题的历史和现状 (No. 653)	2023/10/27	东海岸校区- E教 218
76	苏加宝 教授	首都师范大学	Weighted Sobolev embeddings for radial functions (No. 654)	2023/10/21	腾讯会议 292986818
77	孟沅洋 副教授	上海大学	The order complex of cosets in a finite group (No. 655)	2023/11/9	东海岸校区- E教 209
78	石东洋 教授	烟台大学	Quasi-uniform Error Estimates for the Fourth Order Singularly Perturbed	2023/11/13	东海岸校区-

			Bi-wave Problem (No. 656)		D 栋 209
79	张仑 教授	复旦大学	On the Painlevé II hierarchy and their applications (No. 657)	2023/11/16	腾讯会议 923468708
80	高志明 研究员	北京应用物理 与计算数学研 究所	The positivity-preserving finite volume scheme with fixed stencils for radiation diffusion problems on general polyhedral meshes (No. 658)	2023/11/10	腾讯会议 774106541
81	毛安民 教授	曲阜师范大学	关于拟线性和非局部型椭圆方程问题的研究 (No. 659)	2023/11/10	腾讯会议 601125620
82	李澎湃 教授	青岛大学	Regularity of fractional Navier-Stokes equations with data in logarithmic Q spaces (No. 664)	2023/11/23	腾讯会议 858675037
83	代国伟 教授	大连理工大学	Sign-changing solution for an overdetermined elliptic problem on unbounded (No. 665)	2023/11/17	腾讯会议 958807677
84	钟承奎 教授	海南师范大学	狄氏型与马氏过程变换 (No. 666)	2023/11/21	东海岸校 区- D 栋 209
85	李松 教授	浙江大学	数据科学中的几个数学方法问题研究 (No. 667)	2023/11/27	腾讯会议 777104237
86	汪祥 教授	南昌大学	Solving the quadratic eigenvalue problem expressed in non-monomial basis by the scaling techniques (No. 668)	2023/11/24	东海岸校 区- D 栋 209
87	宋亮 教授	中山大学	Hardy spaces for Fourier integral operators on manifolds and Local smoothing estimates (No. 669)	2023/11/28	腾讯会议 892562457
88	李宇 助理教授	中国科学技术 大学	On the rigidity of Ricci shrinkers (No. 670)	2023/12/7	腾讯会议 811668588
89	郑恺 教授	中国科学院大 学	Estimates of degenerate Monge Ampere equation (No. 671)	2023/12/8	腾讯会议 852512135
90	孙文昌 教授	南开大学	小波变换与 Calderón 再生公式 (No. 672)	2023/12/12	腾讯会议 806216793

91	周贵松 副教授	宁波大学	Some PBW type theorems for Hopf algebras (No. 673)	2023/12/14	腾讯会议 333617884
92	古星 助理教授	西湖大学	Dickson invariants and Chern classes of the conjugation representations (No. 674)	2023/12/12	东海岸校区- D 栋 209
93	耿俊 教授	兰州大学	Neumann problem for elliptic equation in Lipschitz Domains (No. 675)	2023/12/13	腾讯会议 773345053
94	薛文东 博士	中国科学院数学与系统科学研究院	Convergence analysis of numerical methods for the compressible Navier-Stokes system (No. 676)	2023/12/18	东海岸校区- E 教 340
95	杨依妮 博士	厦门大学	Variations of equicontinuity and sensitivity (No. 677)	2023/12/19	东海岸校区- D 栋 209
96	纪友清 教授	吉林大学	Stable ranks and connectedness problem (No. 678)	2023/12/21	腾讯会议 470999586
97	胡冰洋 助理教授	奥本大学	Sparse domination of weighted composition operators on Bergman spaces (No. 679)	2023/12/21	东海岸校区- D 栋 209