

天元数学国际交流中心研讨会项目 (2026)

| 项目编号 | 召集人信息 | 开始时间 | 研讨会名称 | 会议类型 |
|---------------|--|------------|--------------------|------|
| TY-2026-C-089 | 1、韩德仁, 北京航空航天大学, 数学科学学院, 教授; 2、陈彩华, 南京大学, 工程管理学院, 教授; 3、胡耀华, 深圳大学, 数学科学学院, 教授 | 2026-01-11 | 智能交通中的数学理论与方法 | 大型 |
| TY-2026-C-074 | 1、李嘉禹, 中国科学技术大学, 数学, 教授; 2、吴瑞军, 北京理工大学, 数学与统计学院, 教授; 3、周杰, 首都师范大学, 数学科学学院, 副教授 | 2026-01-18 | 几何变分问题 | 小型 |
| TY-2026-C-033 | 1、周进鑫, 北京交通大学, 数学与统计学院, 教授; 2、李才恒, 南方科技大学, 数学系, 教授; 3、夏彬绉, The University of Melbourne, Australia, School of Mathematics and Statistics, 副教授 | 2026-01-25 | 代数图论研讨会 | 大型 |
| TY-2026-C-069 | 1、袁坤, 北京大学, 前沿交叉学科研究院, 助理教授; 2、文再文, 北京大学, 北京国际数学研究中心, 教授; 3、Yurii Nesterov, 比利时鲁汶大学, 数学系, 教授 | 2026-02-01 | 大模型与最优化 | 大型 |
| TY-2026-C-068 | 1、曹俊鹏, 中国科学院物理研究所, 研究员; 2、骆顺龙, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员; 3、杨文力, 西北大学, 物理学院, 教授 | 2026-02-08 | 量子可积系统和量子信息研讨会 | 大型 |
| TY-2026-C-030 | 1、张宏坤, 大湾区大学, 理学院, 教授; 2、夏志宏, 大湾区大学, 理学院, 教授; 3、陈剑宇, 苏州大学, 数学科学学院, 教授 | 2026-03-08 | 动力系统与人工智能的交叉学科 | 大型 |
| TY-2026-C-041 | 1、黄文, 中国科学技术大学, 数学科学学院, 教授; 2、张希承, 北京理工大学, 数学与统计学院, 教授; 3、柳振鑫, 大连理工大学, 数学科学学院, 教授 | 2026-03-22 | 遍历论与随机微分方程的动力学 | 大型 |
| TY-2026-C-034 | 1、段海豹, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员; 2、韩飞, 新加坡国立大学, 数学系, 副教授; 3、黄瑞芝, 中国科学院数学与系统科学研究院, 副研究员 | 2026-03-29 | 代数拓扑及其在几何与物理中的应用 | 大型 |
| TY-2026-C-040 | 1、郭宝珠, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员; 2、王军民, 北京理工大学, 数学与统计学院, 教授; 3、康文, 北京理工大学, 数学与统计学院, 教授 | 2026-04-12 | 数学控制理论与人工智能 | 小型 |
| TY-2026-C-013 | 1、王建军, 西南大学, 数学学院, 教授; 2、王治国, 四川大学, 数学学院, 副教授; 3、赵熙乐, 电子科技大学, 数学科学学院, 教授 | 2026-04-12 | 数据科学中的先进理论与方法 | 小型 |
| TY-2026-C-092 | 1、徐岩, 中国科学技术大学, 数学科学学院, 教授; 2、赵泉, 中国科学技术大学, 数学科学学院, 助理教授; 3、刘勇, 中国科学院数学与系统科学研究院, 副研究员 | 2026-04-26 | 高精度保物理结构数值方法和理论研讨会 | 大型 |
| TY-2026-C-084 | 1、孔德兴, 浙江大学, 数学科学学院, 教授; 2、Tai Xuecheng, Norwegian Research Centre, Energy and Technology, 教授; 3、应时辉, 上海大学, 应用数学与力学研究所, 教授 | 2026-05-03 | 医学图像处理的数学方法与应用 | 大型 |
| TY-2026-C-018 | 1、陈北方, 香港科技大学, 数学系, 教授; 2、郭龙, 南开大学, 组合数学中心, 教授; 3、杨立波, 南开大学, 组合数学中心, 教授 | 2026-05-10 | 组合、代数与几何学术研讨会 | 大型 |
| TY-2026-C-085 | 1、段慧玲, 北京大学, 先进制造与机器人学院, 教授; 2、汪小帆, 上海应用技术大学, 智能技术学部, 教授; 3、李阿明, 北京大学, 先进制造与机器人学院, 助理教授 | 2026-05-17 | 人工智能驱动下的复杂动力学 | 小型 |

| | | | | |
|---------------|---|------------|-----------------------------|----|
| TY-2026-C-091 | 1、孙德锋, 香港理工大学, 数学系, 教授; 2、陆品燕, 上海财经大学, 计算机与人工智能学院, 教授; 3、张国川, 浙江大学, 计算机学院, 教授 | 2026-05-17 | 复杂优化问题求解的理论与算法 | 小型 |
| TY-2026-C-032 | 1、周正一, 中国科学院数学与系统科学研究院, 副研究员; 2、高鸿灏, 清华大学, 丘成桐数学科学中心, 助理教授; 3、Kenji Fukaya, 清华大学, 丘成桐数学科学中心, 助理教授 | 2026-05-24 | 辛几何新进展 | 大型 |
| TY-2026-C-090 | 1、Katharina Schratz, 法国索邦大学, 洛林埃利嘉当研究所, 教授; 2、王益, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员 | 2026-05-31 | 2026 中法偏微分方程及其应用研讨会 | 大型 |
| TY-2026-C-081 | 1、冯帆, 北京大学, 力学与工程科学学院, 助理教授; 2、陈弦, 北京大学, 力学与工程科学学院, 助理教授; 3、John Ball, Heriot-Watt University/香港城市大学, 数学系, 教授 | 2026-06-07 | 新材料的数学力学设计 | 小型 |
| TY-2026-C-073 | 1、胡峻, 北京理工大学, 数学与统计学院, 教授; 2、方明, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员; 3、万金奎, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员 | 2026-06-07 | 量子群、范畴化及相关课题国际研讨会 | 小型 |
| TY-2026-C-025 | 1、龚伟, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员; 2、Eduardo Casas, Universidad de Cantabria, Spain, Departamento de Matemática Aplicada, 教授; 3、Jan Sokolowski, University of Lorraine, France, Faculté des sciences et Technologies, 教授 | 2026-06-14 | 偏微分方程约束优化的理论、算法及应用国际研讨会 | 小型 |
| TY-2026-C-026 | 1、吴树林, 东北师范大学, 数学与统计学院, 教授; 2、Martin Gander, Université de Genève, Section de Mathématiques, 教授; 3、朱升峰, 华东师范大学, 数学科学学院, 教授 | 2026-06-14 | 偏微分方程约束优化的理论、算法及应用国际研讨会 | 小型 |
| TY-2026-C-015 | 1、高速, 南开大学, 数学科学学院, 教授; 2、吴刘臻, 中国科学院数学与系统科学研究院, 副研究员; 3、杨跃, 新加坡国立大学, 数学院, 教授 | 2026-06-21 | 可定义性与计算 | 大型 |
| TY-2026-C-080 | 1、Loic Merel, Université Paris Cité, France, 数学系, 教授; 2、田一起, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员 | 2026-06-28 | 中法数论研讨会 | 小型 |
| TY-2026-C-022 | 1、张建路, 中国科学院数学与系统科学研究院, 副研究员; 2、程伟, 南京大学, 数学系, 教授; 3、Konstantin Khanin, 清华大学, Bimsa 中心, 教授 | 2026-06-28 | 哈密顿-雅克比方程的奇性与相关课题: 几何、控制与随机 | 小型 |
| TY-2026-C-023 | 1、向青, 南方科技大学, 数学系, 教授; 2、张先得, 中国科学技术大学, 数学科学学院, 教授; 3、胡思煌, 山东大学, 网络空间安全学院, 教授 | 2026-07-05 | 组合与编码国际研讨会 | 大型 |
| TY-2026-C-087 | 1、周海燕, 南京师范大学, 数学科学学院, 教授; 2、陈豪, 暨南大学, 信息学院, 教授 | 2026-07-12 | 编码密码中的数学理论 | 大型 |
| TY-2026-C-042 | 1、黄飞敏, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员; 2、Gui-Qiang G. Chen, University of Oxford, Mathematical Institute, 教授; 3、Jose A. Carrillo, University of Oxford, Mathematical Institute, 教授 | 2026-07-19 | 流体和动理学偏微分方程研讨会 | 大型 |
| TY-2026-C-035 | 1、周向宇, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员; 2、萧荫堂, Harvard University, Department of Mathematics, 教授; 3、John Erik Fornæss, Norwegian University of Science and Technology, Department of Mathematical Sciences, 教授 | 2026-07-26 | 多复变与复几何 | 大型 |
| TY-2026-C-077 | 1、罗智泉, 香港中文大学(深圳), 深圳市大数据研究院, 教授; | 2026-08-02 | 通信中的数学问题 | 大型 |

| | | | | |
|---------------|---|------------|------------------------------|----|
| | 2、邵明杰, 中国科学院数学与系统科学研究院, 副研究员; 3、刘亚锋, 北京邮电大学, 数学科学学院, 教授 | | | |
| TY-2026-C-009 | 1、曹亚龙, 中国科学院数学与系统科学研究院, 副研究员; 2、周业浩, 中国科学院数学与系统科学研究院, 副研究员; 3、Andrei Okounkov, Columbia, Mathematics, 教授 | 2026-08-09 | 几何表示论及相关领域 | 大型 |
| TY-2026-C-072 | 1、姚建峰, 香港中文大学(深圳), 数据科学学院, 教授; 2、Benoît Collins, 香港中文大学(深圳), 数据科学学院, 教授; 3、姚东, 江苏师范大学, 数学研究院, 副教授 | 2026-08-16 | 随机矩阵前沿理论与应用 | 大型 |
| TY-2026-C-043 | 1、钱旭, 国防科技大学, 数学系, 教授; 2、王斌, 西安交通大学, 数学与统计学院, 教授; 3、王晓生, 上海师范大学, 数理学院, 教授 | 2026-08-23 | 高振荡系统高效算法的构造、理论及应用 | 小型 |
| TY-2026-C-044 | 1、许世坦, 北京大学, 北京国际数学研究中心, 博士后; 2、Rajesh Kulkarni, Michigan State University, Mathematics, 教授; 3、田志宇, 北京大学, 数学中心, 副教授 | 2026-08-23 | 代数闭链与代数簇的有理性 | 小型 |
| TY-2026-C-078 | 1、王凤雨, 天津大学, 应用数学中心, 教授; 2、唐昊, 天津大学, 应用数学中心, 教授; 3、Diego Alonso-Orán, Universidad de La Laguna, Departamento de Análisis Matemático y Instituto de Matemáticas y Aplicaciones, 助理教授 | 2026-08-30 | 随机演化系统中的非局部性 | 大型 |
| TY-2026-C-079 | 1、李铁军, 北京大学, 数学科学学院, 教授; 2、周翔, 香港城市大学, 数学学院, 副教授; 3、陈小丽, 中国地质大学(武汉), 数学与物理学院, 副教授 | 2026-09-06 | 随机动力系统与机器学习前沿交叉 | 大型 |
| TY-2026-C-088 | 1、张若冰, UC San Diego, Math, 副教授; 2、Nan Li, City University of New York, Math, 教授; 3、Honda Shouhei, the University of Tokyo, Math, 教授 | 2026-09-13 | 微分几何中的奇异性 | 大型 |
| TY-2026-C-055 | 1、徐立伟, 电子科技大学, 数学科学学院, 教授; 2、赖俊, 浙江大学, 数学科学学院, 教授; 3、殷涛, 中国科学院数学与系统科学研究院, 副研究员 | 2026-09-20 | 波散射与反问题理论、计算及其应用前沿研讨会 | 小型 |
| TY-2026-C-061 | 1、张晔, 深圳北理莫斯科大学, 计算数学与控制系, 教授; 2、韩丛英, 中国科学院大学, 数学学院, 教授 | 2026-09-20 | 模型、数据与知识驱动的优化反演问题 | 小型 |
| TY-2026-C-007 | 1、付保华, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员; 2、胡文传, 四川大学, 数学学院, 教授; 3、曹晋, 北京科技大学, 数理学院, 副教授 | 2026-09-27 | 母题, K理论及其相关问题 | 大型 |
| TY-2026-C-017 | 1、张继平, 北京大学, 数学科学学院, 教授; 2、刘燕俊, 江西师范大学, 数学与统计学院, 教授; 3、徐行忠, 海南大学, 数学与统计学院, 教授 | 2026-10-04 | 群表示与相关数学问题 | 大型 |
| TY-2026-C-054 | 1、白承铭, 南开大学, 陈省身数学研究所, 教授; 2、James Zhang, University of Washington, 数学系, 教授; 3、鲍炎红, 安徽大学, 数学科学学院, 教授 | 2026-10-11 | Operad理论及其相关课题国际研讨会 | 大型 |
| TY-2026-C-071 | 1、薛文超, 中国科学院数学与系统科学研究院, 研究员; 2、张筱, 北京航空航天大学, 数学科学学院, 教授; 3、刘铁钢, 北京航空航天大学, 数学科学学院, 教授 | 2026-10-18 | 智能控制、博弈及科学工程计算新进展 | 大型 |
| TY-2026-C-050 | 1、杨汉春, 云南大学, 数学与统计学院, 教授; 2、包维柱, 新加坡国立大学, 数学系, 教授 | 2026-10-25 | 偏微分方程的理论与计算研讨会(昆明市面向南亚东南亚专题) | 小型 |
| TY-2026-C-048 | 1、Tobias König, Institut für Mathematik, Goethe-Universität Frankfurt; | 2026-10-25 | 泛函不等式的稳定性及其相关偏微分方程 | 小型 |

| | | | | |
|---------------|--|------------|-------------------|----|
| | 2、刘祥清，云南师范大学，数学学院，教授 | | (昆明市面向南亚东南亚专题) | |
| TY-2026-C-095 | 1、宋洁，北京大学，先进制造与机器人学院，教授； 3、Zeyu Zheng, University of California Berkeley, IEOR, 副教授 | 2026-11-04 | 人工智能和数据科学中的数学前沿问题 | 大型 |
| TY-2026-C-052 | 1、麻希南，中国科学技术大学，数学，教授； 2、Quoc-Hung Nguyen, 中国科学院数学与系统科学研究院，副研究员； 3、邱国寰，中国科学院数学与系统科学研究院，副研究员 | 2026-11-08 | 椭圆方程前沿问题研讨会 | 大型 |
| TY-2026-C-064 | 1、施展，中国科学院数学与系统科学研究院，研究员； 2、任艳霞，北京大学，数学学院，教授； 3、何辉，北京师范大学，数学科学学院，教授 | 2026-11-15 | 分枝过程及相关课题研讨会 | 大型 |
| TY-2026-C-037 | 1、王筱平，香港中文大学（深圳），理工学院，教授； 2、许现民，中国科学院数学与系统科学研究院，研究员； 3、陈黄鑫，厦门大学，数学科学学院，教授 | 2026-11-22 | 复杂自由界面问题的建模与算法 | 小型 |
| TY-2026-C-049 | 1、陈掌星，宁波东方理工大学，Department of Chemical and Petroleum Engineering, 教授； 2、林延平，香港理工大学，应用数学系，教授； 3、李剑，陕西科技大学，数学与数据科学学院，教授 | 2026-12-13 | 多物理耦合问题高性能计算方法 | 小型 |
| TY-2026-C-053 | 1、Mengqi Zhang , National University of Singapore , Mechanical Engineering, 副教授； 2、章志飞，北京大学，数学系，教授； 3、林治武，复旦大学，数学科学学院，教授 | 2026-12-20 | 流体稳定性探究：数学原理与物理机制 | 大型 |
| TY-2026-C-024 | 1、王家军，北京大学，数学科学学院，教授； 2、倪忆，加州理工学院，数学系，教授； 3、李振坤，中国科学院数学与系统科学研究院，副研究员 | 2026-12-27 | 规范场理论研讨会 | 大型 |