

## 2018年度 シンポジウム・研究集会記録(京大数理研・九大IMI 共同利用の70巻2号掲載分は除く)

名称(主題)	主催者(所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
ENCOUNTERwithMATHEMATICS 番外編-10‘Mini-Course on Novikov homology by Andrei Pajitnov’	三 松 佳 彦(中大) 三 好 重 明(中大)	中大理工 4.5, 4.14, 4.21, 4.27 (2018)	
表面・界面ダイナミクスの数理15	儀 我 美 一(東大) 須 藤 孝 一(阪大) 横 山 悦 郎(学習院大)	東大数理 4.18~4.20	
Algebraic analysis and Asymptotic analysis in Hokkaido	本 多 尚 文(北大) 神 本 晋 吾(広島大)	北大理4号館501号教室 5.16~5.18	
研究集会‘パターン形成の数理とその周辺’	谷 口 雅 治(岡山大) 大 下 承 民(岡山大) 物 部 治 徳(岡山大) 下 條 昌 彦(岡山理大)	岡山大津島キャンパス 理学部2号館数学合同 演習室 5.19	
第6回偏微分方程式レクチャーシリーズ in 福岡工業大学	岡 部 真 也(東北大) 吉 川 周 二(大分大) 竹 田 寛 志(福岡工大)	福岡工大 5.19~5.20	
The Japanese Conference on Combinatorics and its Applications (JCCA 2018) in Sendai	河原林健一(NII)	仙台国際センター 5.20~5.24	
Random matrices and their applications	D. Chafaï (Paris-Dauphine) B. Collins (京大) J. Najim (CNRS & Paris-Est) 長 田 博 文(九大) 白 井 朋 之(九大)	京大 5.21~5.25	
Algebraic Lie Theory and Representation Theory 2017	荒 川 知 幸(京大) 桑 原 敏 郎(筑波大) 中 筋 麻 貴(上智大)	上智大軽井沢セミナー ハウス 5.25~5.28	有
第40回関西多重ゼータ研究会	井原健太郎(近畿大) 大野泰生(東北大) 鎌野健(大阪工大) 佐々木義卓(大阪体育大) 田中立志(京都産大) 津村博文(首都大東京) 内田幸寛(首都大東京)	首都大東京12号館101室 5.26~5.27	
微分幾何学・微分式系・特異点論の応用	澁 谷 一 博(広島大) 直 川 耕 祐(広島工大) 高 橋 雅 朋(室蘭工大)	広島工大広島校舎 5.31~6.2	
研究集会‘第11回数論女性の集まり(WINJ11)’	中 筋 麻 貴(上智大) 広 中 由 美 子(早大) 真 瀬 真 樹 子(首都大東京) 山 岸 日 出(東京電機大)	立教大池袋キャンパス4号館4339教室 6.9	有
信州大学偏微分方程式研究集会	谷 内 靖(信州大) 岡 本 葵(信州大)	信州大松本キャンパス 6.15~6.16	
第35回代数的組合せ論シンポジウム	宗 政 昭 弘(東北大) 島 倉 裕 樹(東北大) 谷 口 哲 至(広島工大) 奥 田 隆 幸(広島大)	広島工大広島校舎 6.18~6.20	有 オンライン公開

2018 年度 シンポジウム・研究集会記録(京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
第 22 回静岡代数学セミナー	浅 芝 秀 人(静岡大) 毛 利 出(静岡大) 木 村 杏 子(静岡大)	静岡大理 C 棟 309 号室 6.22~6.23	
The 7th International Conference on Matrix Analysis and Applications	大 野 博 道(信州大) 大 坂 博 幸(立命館大) T. Y. Tam(オーバーン大) Q. W. Wang(上海大) F. Zhang (ノバサウスイースタン大)	信州大長野工学キャンパス 6.22~6.25	
第 31 回可換環論セミナー	東 谷 章 弘(京都産大) 飯 間 圭 一 郎(奈良工高専)	京都産大むすびわざ館 3A 教室 6.27~6.30	
金沢大学暗号理論勉強会	門 上 晃 久(金沢大) 満 保 雅 浩(金沢大) 安 永 憲 司(金沢大) 和 田 出 秀 光(金沢大)	金沢大角間キャンパス 6.29~6.30	
第 5 回京都保型形式研究集会	雪 江 明 彦(京大)	京大理 3 号館 110 号室 6.29~7.1	
Vertex operator algebras and conformal field theory	荒 川 知 幸(京大) 島 倉 裕 樹(東北大) S. Wood (カーディフ大) 山 内 博(東京女大)	関西セミナーハウス 7.2~7.6	
The 11th Mathematical Society of Japan (MSJ) Seasonal Institute (SI)	久 保 英 夫(北大) 小 澤 徹(早大) 儀 我 美 一(東大)	北大 7.2~7.13	有 久保英夫
第 17 回仙台広島整数論集会	平之内俊郎(九工大) 松 本 眞(広島大) 宮 谷 和 亮(広島大) 高 橋 浩 樹(徳島大) 都 築 暢 夫(東北大) 雪 江 明 彦(京大)	東北大理 (青葉山キャンパス) 7.10~7.13	
International Workshop on “Fundamental Problems in Mathematical and Theoretical Physics”	中 里 弘 道(早大) 小 澤 徹(早大) 湯 浅 一 哉(早大)	早大西早稲田キャンパス 7.16~7.21	
Workshop on “Stochastic partial differential equations and related topics”	乙 部 巖 己(信州大) 謝 賓(信州大)	信州大松本キャンパス 7.26~7.27	
Mini-Workshop: Elliptic multiple zeta values and mixed elliptic motives	古 庄 英 和(名大)	名大理 A 館 428 号室 7.28	
Mini-Workshop on Geometry and Mathematical Science	W. Rossman(神戸大) 安 本 真 士(阪市大)	阪市大 7.28~7.30	
代数幾何学サマースクール 2018	小 木 曾 啓 示(東大) 小 林 正 典(首都大東京) 鈴 木 香 織(横浜国大) 權 業 善 範(東大) 中 村 勇 哉(東大)	東大玉原国際セミナーハウス 7.28~8.1	
Tsuda-Gakugei Topology Workshop	久 野 雄 介(津田塾大) 井 上 歩(津田塾大) 田 中 心(学芸大)	津田塾大小平キャンパス 7.30	

## 2018 年度 シンポジウム・研究集会記録 (京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
The 6th East Asian Conference in Harmonic Analysis and Applications	J. Kim (延世大) S. Lee (ソウル大) G. Lu (コネチカット大) 宮地 晶彦(東京女大) 寺澤 祐高(名大) 富田 直人(阪大)	阪大理 8.3~8.7	
リーマン面に関連する位相幾何学	河 澄 響 矢(東大) 田 所 勇 樹(木更津工高専)	東大数理 8.7~8.10	有 河澄響矢
第 35 回記号論理と情報科学研究集会 (SLACS 2018)	佐 野 勝 彦(北大)	北大 8.8~8.9	
第 7 回岐阜数理科学研究会	宇佐美広介(岐阜大) 近藤信太郎(岐阜大) 澤田 宙 広(岐阜大)	岐阜大サテライトキャンパス多目的講義室(大)/(中) 8.9~8.10	
第 65 回トポロジーシンポジウム	玉 木 大(信州大) 栗 林 勝 彦(信州大) 片 長 敦 子(信州大) 佐 伯 修(九大) 遠 藤 久 顕(東工大)	信州大全学教育機構 8.18~8.21	有 オンライン公開
離散数学とその応用研究集会 2018	谷 口 哲 至(広島工大) 高 藤 政 典(広島工大) 小 関 健 太(横浜国大) 古 谷 倫 貴(北里大)	広島工大 8.20~8.22	
The Seventh China-Japan-Korea Joint Conference on Numerical Mathematics	齊 藤 宣 一(東大)	石川県政記念しいのき迎賓館 8.20~8.24	発表の一部は Jpn. J. Ind. Appl. Math. の特集号に掲載
第 43 回偏微分方程式論札幌シンポジウム	久 保 英 夫(北大) 黒 田 絃 敏(北大)	北大 8.21~8.23	有 久保英夫
Volume Conjecture in Tokyo	横 田 佳 之(首都大東京) 鮑 園 園(東大) 伊 藤 昇(東大)	東大数理 8.22~8.24	
Ito Workshop on Partial Differential Equations: KYUSHU UNIV.-POSTECH-SJTU Joint Workshop on PDEs and Related Topics	M. Bae (POSTECH) 隠 居 良 行(九大) C. Xie (上海交通大) 中 村 徹(熊本大) 小野寺有紹(東工大) 関 行 宏(九大) 高 田 了(九大)	九大伊都キャンパス 8.23~8.24	
芝浦工業大学における微分方程式セミナー (通算第 41 回)	宇佐美広介(岐阜大) 竹 内 慎 吾(芝浦工大) 内 藤 雄 基(愛媛大)	芝浦工大大宮キャンパス 8.24~8.25	
電子科学研究所附属社会創造数学研究センター公開シンポジウム	長 山 雅 晴(北大)	北大 8.24~8.25	
第 53 回函数論サマーセミナー	堀 田 一 敬(山口大) 柳 下 剛 広(山口大)	アクティブリゾーツ福岡八幡 8.24~8.26	
Inverse Problems for Partial Differential Equations—In honor of Professor Masaru Ikehata on the occasion of his 60th Birthday—	川 下 美 潮(広島大) S. Siltanen(ヘルシンキ大) 井 手 貴 範(アイシンAW) 伊 藤 弘 道(東京理大)	東京理大神楽坂キャンパス 8.26~8.28	

2018 年度 シンポジウム・研究集会記録(京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
研究集会 ‘複素領域における微分 方程式とその周辺’	木村 弘 信(熊本大) 岩 崎 克 則(北大)	北大 8.27~8.29	
確率論サマースクール	長田 博文(九大) 舟木 直久(早大) 熊谷 隆(京大) 白井 朋之(九大) 乙部 巖己(信州大) 中島 誠(名大) 江崎 翔太(福岡大)	名大 多元数理科学棟 509 講義室 8.27~8.30	
第 12 回福岡数論研究集会	金子 昌 信(九大) 権 寧 魯(九大) 岸 康 弘(愛知教育大) 高妻倫太郎(APU)	立命館アジア太平洋大 (APU) F 棟 F101 教室 8.28~8.29	作成予定
第 65 回幾何学シンポジウム	今野 宏(明大) 山田 澄生(学習院大) 黒瀬 俊(関西学院大) 勝田 篤(九大) 塩谷 隆(東北大) 石田 政司(東北大) 楯 辰哉(東北大)	東北大川内キャンパス 8.28~8.31	有 今野宏
第 40 回発展方程式若手セミナー	竹田 寛 志(福岡工大) 猪 奥 倫 左(愛媛大)	グリーンピア八女 8.29~9.1	有 竹田寛志
第 41 回関西多重ゼータ研究会	井原健太郎(近畿大) 大野 泰生(東北大) 鎌野 健(大阪工大) 佐々木義卓(大阪体育大) 田 中 立 志(京都産大)	大阪体育大 L 号館 2 階 L201 教室 8.30	
拡大 KOOK セミナー 2018	秋 吉 宏 尚(阪市大) 金 信 泰 造(阪市大) 鎌 田 聖 一(阪市大) 河 村 建 吾(阪市大)	阪市大杉本キャンパス 理学部 E 棟大講究室 E408 9.3~9.5	
第 57 回実函数論・函数解析学合 同シンポジウム	森 藤 紳 哉(奈良女大) 峯 拓 矢(京都工織大) 織 田 寛(拓殖大)	拓殖大文京キャンパス E 館 8 階 E806 教室 9.3~9.5	有
数学基礎論サマースクール	菊 池 誠(神戸大)	神戸大 9.3~9.6	
第 63 回代数学シンポジウム	藏野 和彦(明大) 内藤 聡(東工大)	東工大本館地階 H101 講義室 9.3~9.6	有
Mathematical Fluid Mechanics and Related Topics	三 浦 英 之(東工大) 岡 部 考 宏(阪大) 鈴 木 友 之(神奈川大) 高 田 了(九大) 谷 内 靖(信州大) 牛越恵理佳(横浜国大) 和田出秀光(金沢大)	東工大 9.5~9.7	
4 次元トポロジー	鎌 田 聖 一(阪市大) 安 井 弘 一(阪大) 松 本 堯 生(阪市大) 河 村 建 吾(阪市大)	阪市大理 9.6~9.10	

## 2018 年度 シンポジウム・研究集会記録 (京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
Harmonic Analysis and the Navier-Stokes Equations	阿部孝之(木更津工高専) 榎本裕子(芝浦工大) 兼子裕大(早大) 久保隆徹(筑波大) 齋藤平和(東京理大) 澤田宙広(岐阜大) 山口範和(富山大)	早大西早稲田キャンパス 52 号館 303 教室 9.8~9.9	
研究集会モデル理論夏の学校 2018	板井昌典(東海大)	東海大山中湖セミナーハウス 9.10~9.12	
第 14 回非線型の諸問題	川島秀一(早大) 岡田真理(山口大) 三沢正史(熊本大) 小林孝行(阪大) 杉山由恵(阪大)	長崎商工会議所 9.10~9.12	
夏期学校 2018 ‘幾何学的視点からの形状形成’ (Summer School 2018 “Geometric Shape Generation”)	小磯深幸(九大) 梶原健司(九大) W. Rossman(神戸大) 梅原雅顕(東工大) 山田光太郎(東工大) U. Hertrich-Jeromin (TU Wien)	九大伊都キャンパスウエスト 1 号館 9.10~9.14	
第 26 回整数論サマースクール ‘多重ゼータ値’	佐久川憲児(京大) 田坂浩二(愛知県立大) 三柴善範(福岡工大)	伊良湖シーパーク&スバ 9.10~9.14	作成予定
実代数幾何・特異点研究集会 (塩田昌弘先生追悼研究集会)	小池敏司(兵庫教育大) 福井敏純(埼玉大) 泉脩藏(近畿大)	兵庫教育大神戸ハーバーランドキャンパス 兵教ホール 9.11~9.13	
空間の代数的・幾何的モデルとその周辺	境圭一(信州大) 鳥居猛(岡山山) 栗林勝彦(信州大)	信州大理第 1 講義室 9.12~9.14	
Computability Theory and Foundations of Mathematics (CTFM2018)	宮部賢志(明大) 河村彰星(九大)	明大 9.13~9.15	
第 21 回白馬整数論オータムワークショップ	池田保(京大) 加塩朋和(東京理大)	白馬ハイマウントホテル 9.15~9.19	
Rigidity School	井関裕靖(慶大) 金井雅彦(東大) 納谷信(名大)	名大 9.16~9.19	
Workshop on the Navier-Stokes flow	菱田俊明(名大) 岡部考宏(阪大)	名大多元数理 9.18~9.19	
Symposium on Advances in Mathematical Logic 2018 Dedicated to the Memory of Professor Gaisi Takeuti (1926-2017)	新井敏康(千葉大) 岡田光弘(慶大) 菊池誠(神戸大) 黒田寛(群馬県立女大) 依岡輝幸(静岡大)	神戸大 9.18~9.20	出版予定 Springer
第 51 回環論および表現論シンポジウム	毛利出(静岡大) 板場綾子(東京理大) 菊政勲(山口大) 荒谷督司(岡山理大)	岡山理大 9.19~9.22	作成予定

2018 年度 シンポジウム・研究集会記録(京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
第 42 回関西多重ゼータ研究会	井原健太郎(近畿大) 大野 泰生(東北大) 鎌野 健(大阪工大) 佐々木義卓(大阪体育大) 田中 立志(京都産大)	京都産大万有館 4 階 B405 教室 9.29	
Autumn School “Geometric Shape Generation”	W. Rossman(神戸大) 梶原 健 司(九大) 小磯 深 幸(九大) 梅原 雅 颯(東工大) 山田光太郎(東工大) U. Hertrich-Jeromin (TU Wien)	TU Wien 10.1~10.5	
広島幾何学研究集会	阿賀岡芳夫(広島大) 田丸 博 士(阪市大) 澁谷 一 博(広島大) 奥田 隆 幸(広島大) 久保 亮(広島大)	広島大先端物質科学 10.3~10.5	
広島微分方程式研究会	川下 美 潮(広島大) 柴田徹太郎(広島大) 滝本 和 広(広島大) 水町 徹(広島大) 山崎 陽 平(広島大)	広島大理 10.5~10.6	
東北結び目セミナー 2018	門上 晃 久(金沢大) 中江 康 晴(秋田大) 松田 浩(山形大) 山口 祥 司(秋田大)	カレッジプラザ (秋田 市) 10.5~10.7	
第 29 回数学史シンポジウム	三宅 克 哉(津田塾大) 佐藤 文 広(立教大) 中屋敷 厚(津田塾大)	津田塾大 10.6~10.7	有 三宅克哉
2018 年 軽井沢グラフと解析研究 集会	石渡 哲 哉(芝浦工大) 佐藤 巖(小山高専) 樋口 雄 介(昭和大) 善本 潔(日大)	日大軽井沢研修所 10.6~10.8	
名古屋偏微分方程式研究会	石田 晴 久(電通大) 岩下 弘 一(名工大)	名工大 10.6~10.8	
研究会 ‘反応拡散系の理論と応用’	長山 雅 晴(北大)	北大 10.12~10.13	
Mathematical Aspects of Sur- face and Interface Dynamics 16	儀我 美 一(東大) 須藤 孝 一(阪大) 横山 悦 郎(学習院大)	東大数理 10.17~10.19	有
Geometry of Riemann surfaces and related topics	牛島 颯(金沢大) 北野 晃 朗(創価大) 小森 洋 平(早大) 宮地 秀 樹(金沢大)	金沢大サテライト・プラ ザ 10.19~10.20	
Okayama Workshop on Partial Differential Equations	隠居 良 行(九大) 谷口 雅 治(岡山大) 物部 治 徳(岡山大) 下條 昌 彦(岡山理大) 瓜屋 航 太(岡山理大) 宮崎 隼 人(津山高専)	岡山大津島キャンパス 理学部 2 号館第 9 講義 室 10.20	

## 2018 年度 シンポジウム・研究集会記録 (京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
城崎代数幾何学シンポジウム	上原 北斗(首都大東京) 渡邊 究(埼玉大) 金沢 篤(京大)	城崎国際アートセン ター 10.22~10.26	有
30th Workshop on Topological Graph Theory (TGT30)	根上 生也(横浜国大) 中本 敦浩(横浜国大) 小関 健太(横浜国大)	横浜市港湾労働会館 10.24~10.26	
多様体上の微分方程式	加須栄 篤(金沢大) 内藤 久資(名大) 加藤 信(阪市大)	金沢大サテライト・プラ ザ講義室 10.25~10.27	
実解析学シンポジウム 2018	貞末 岳(大阪教育大) 三谷 健一(岡山県立大) 青山 耕治(千葉大) 松岡 勝男(日大)	大阪教育大天王寺キャン パス西館 2 階第 7 講 義室 10.26~10.28	
Topology and Geometry of Low-dimensional Manifolds	大鹿 健一(阪大) 北野 晃朗(創価大) 森 藤 孝之(慶大) 山下 靖(奈良女大)	奈良女大 10.29~11.1	
実験計画法ならびに情報数理と関 連する組合せ構造 2018	盧 曉南(東京理大) 佐竹 翔平(神戸大) 澤 正憲(神戸大)	神戸大瀧川記念学術交 流会館 10.31~11.3	
Infinite dimensional algebras, geometry and integrable sys- tems	荒川 知幸(京大) B. Feigin (HSE)	京大数理研 111 号室 11.1~11.6	
The Fourth Japan-Sino Symposi- um on Graph Theory, Combinatorics and Their Applications	江川 嘉美(東京理大)	東京理大神楽坂キャン パス 11.2~11.4	
福岡大学微分幾何研究集会 (Ge- ometry and Analysis 2018)	成 慶明(福岡大) 佐野 友二(福岡大) 三石 史人(福岡大)	福岡大セミナーハウス 11.2~11.5	有 佐野友二
$p$ -adic cohomology and arith- metic geometry 2018	阿部 知行(東大) 中島 幸喜(東京電機大) 志甫 淳(東大) 都築 暢夫(東北大)	東北大理青葉サイエン スホール 11.5~11.9	
第 12 回 GEOSOCK セミナー '離 散曲面の幾何学とその応用'	後藤 竜司(阪大) W. Rossman(神戸大) 小磯 深幸(九大) 大仁田義裕(阪市大) 安本 真士(阪市大)	九大 11.11	
2018 年度表現論シンポジウム	井上 順子(鳥取大) 森 義之(岡山理大)	国民宿舎水明荘 11.13~11.16	有 井上順子
スペクトラルグラフ理論および周 辺領域第 7 回研究集会	谷口 哲至(広島工大)	北九州市立男女共同参 画センター 11.14~11.16	
数学と現象 2018	辻川 亨(宮崎大) 飯田 雅人(宮崎大) 梅原 守道(宮崎大) 出原 浩史(宮崎大) 伊藤 翼(宮崎大) 平山 浩之(宮崎大) 今 隆助(宮崎大)	宮崎大木花キャンパス 11.16~11.17	有 今隆助
第一回はこだて数理解析研究集会	田中吉太郎 (公立はこだて未来大)	公立はこだて未来大 11.16~11.17	

2018 年度 シンポジウム・研究集会記録(京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
楕円型・放物型微分方程式研究集会	川上 竜 樹(龍谷大) 菅 徹(阪府大)	阪府大中百舌鳥キャンパス 11.16~11.17	
ミニワークショップ統計多様体の幾何学とその周辺 (10)	古畑 仁(北大)	北大理 4 号館 11.16~11.17	
確率解析とその周辺	重川 一 郎(京都産大) 会田 茂 樹(東大) 稲浜 讓(九大) 河備 浩 司(慶大) 楠岡誠一郎(京大) 永沼 伸 顕(阪大)	岡山大津島キャンパス 理学部 1 号館 21 番教室 11.19~11.21	
数学基礎論若手の会 2018	新屋 良 磨(秋田大)	コテージにらい恩納 11.22~11.25	
第 40 回可換環論シンポジウム	下元 数 馬(日大) 松岡直之(明大) 吉田 健一(日大)	レクターレ 葉山 湘南国 際村 11.22~11.26	作成予定
第 61 回函数論シンポジウム	柳原 宏(山口大) 松本 和 子(東京理大) 阿部 誠(広島大) 島 唯 史(広島大) 下村 哲(広島大) 平田賢太郎(広島大)	広島大理 11.23~11.25	有 柳原宏
Seminar on PDE with Dissipative Structure 2018	池 島 良(広島大) 竹田 寛 志(福岡工大)	広島大教育 C 棟 C419 教室 11.24	
第 10 回白浜研究集会	石川 寿 雄(京大) 岡田 晃(京大) 加藤 勲(京大) 清水 一 慶(京大) 野場 啓(京大)	紀州・白浜温泉むさし 11.26~11.29	有 京大数学教室図書室にて閲覧可
研究集会: Categorical and Analytic Invariants in Algebraic Geometry VI	吉 永 正 彦(北大)	北大 11.26~11.30	
International Workshop on Multi-Phase Flows: Analysis, Modelling and Numerics (流体のモデリング, 数学解析, 数値解析に関する国際研究集会)	柴田 良 弘(早大)	早大西早稲田キャンパス 62 号館 W 棟 1 階大会議室 11.27~11.30	オンライン公開
部分多様体論・湯沢 2018	間下 克 哉(法政大) 田崎 博 之(筑波大) 入江 博(茨城大) 酒井 高 司(首都大東京)	湯沢グランドホテル 11.29~12.1	有 間下克哉
ENCOUNTERwithMATHEMATICS 第 71 回 ‘フーリエ・カールソンから 21 世紀の調和解析へ’	三松 佳 彦(中大) 高倉 樹(中大)	中大理工 11.30~12.1	予稿集・講演のスライド有 オンライン公開
第 23 回静岡代数学セミナー	浅 芝 秀 人(静岡大) 毛利 出(静岡大) 木村 杏子(静岡大)	静岡大理 A 棟 209 号室 11.30~12.1	
2018 年度関数環研究集会	丹羽 典 朗(日大) 飯田 安 保(金沢医大)	金沢医大 11.30~12.2	



## 2018 年度 シンポジウム・研究集会記録 (京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
第 53 回 MLG 数理論理学研究会	鈴木 信 行 (静岡大)	静岡大理 C 棟 309 号室 11.30~12.2	
第 43 回関西多重ゼータ研究会	井原健太郎 (近畿大) 大野 泰 生 (東北大) 鎌野 健 (大阪工大) 佐々木義卓 (大阪体育大) 田中 立志 (京都産大)	大阪工大宮キャンパス 681 室 12.1	
2018 年度ジェネラルトポロジーシンポジウム (General Topology Symposium 2018)	川村 一 宏 (筑波大) 服部 泰 直 (島根大) 松橋 英 市 (島根大)	松江テルサ 4 階中会議室 12.3~12.5	
合宿セミナー in 福山 2019	阿賀岡芳夫 (広島大) 田丸 博 士 (阪市大) 澁谷 一 博 (広島大) 奥田 隆 幸 (広島大) 久保 亮 (広島大)	ツネイシしまなみビレッジ 12.7~12.9	
Poisson 幾何とその周辺	池田 憲 明 (立命館大) 佐古 彰 史 (東京理大) 多羅間大輔 (立命館大) 廣田 祐 士 (麻布大)	東京理大神楽坂キャンパス 12.8~12.9	
平成 30 年度等角写像論・値分布論研究集会	城崎 学 (阪府大) 柳原 宏 (山口大) 須川 敏 幸 (東北大) 藤解 和 也 (金沢大) 石崎 克 也 (放送大)	阪府大中百舌鳥キャンパス 12.8~12.9	
Hessenberg 集会 2018 in Osaka	阿部 拓 (阪府大) 佐藤 敬 志 (阪市大) 堀口 達 也 (阪大) 栞田 幹 也 (阪市大)	阪市大 12.12~12.14	
International Workshop on Nonlinear PDEs 2018 in Okayama—In honor of Professor Ryuji Kajikiya on his sixtieth birthday—	田中 敏 (岡山理大) 鬼塚 政 一 (岡山理大) 内藤 雄 基 (愛媛大) 柳田 英 二 (東工大)	岡山国際交流センター 12.13~12.15	
応用数学合同研究集会	日本数学会応用数学分科会	龍谷大瀬田キャンパス 12.13~12.15	有
科研費シンポジウム‘多変量データ解析法における理論と応用’	柳原 宏 和 (広島大) 若木 宏 文 (広島大) 山村麻理子 (広島大) 橋本真太郎 (広島大) 青嶋 誠 (筑波大)	広島大理 12.13~12.15	
無限分解可能過程に関連する諸問題	志村 隆 彰 (統計数理研)	統計数理研 12.13~12.15	有
2018 年度作用素論・作用素環論研究集会	大和田智義 (静岡大) 後藤 聡 史 (上智大)	静岡大静岡キャンパス 12.14~12.16	
葉層構造の幾何学とその応用 (Workshop on geometry of foliations and its applications)	横山 知 郎 (京都教育大) 松田 能 文 (青学大) 野澤 啓 (立命館大) 足助 太 郎 (東大)	京都教育大藤森キャンパス 12.14~12.16	

2018 年度 シンポジウム・研究集会記録(京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
第 16 回浜松偏微分方程式研究集会	菊地 光 嗣(静岡大) 田中直 樹(静岡大) 松本敏 隆(静岡大) 足達 慎 二(静岡大) 星賀 彰(静岡大) 中島 徹(静岡大) 赤堀 公 史(静岡大) 藤嶋 陽 平(静岡大)	静岡大浜松キャンパス 12.15~12.16	
Algebraic Geometry in Positive Characteristic and Related Topics in honor of the 70th birthday of Professor Toshiyuki Katsura	金銅 誠 之(名大) 齋藤夏 雄(広島市大) 高木 俊 輔(東大)	東大数理大講義室 12.17~12.20	
データ分離問題の基礎と新展開	儀我 美 一(東大)	東大数理 12.18	
応用特異点論研究集会	加葉田雄太朗(九大) 佐治健太郎(神戸大) 高橋 雅 朋(室蘭工大)	神戸大理 12.18~12.21	
Waseda Workshop on Partial Differential Equations	柴田良 弘(早大) 川島 秀 一(早大) 小 蘭 英 雄(早大) 小澤 徹(早大)	早大西早稲田キャンパス 12.20	
The AIMaP Ajou-Kyushu joint workshop on Industrial Mathematics	鍛冶 静 雄(九大) S. Choi (Ajou Univ.) Y. Choi (Ajou Univ.) K. Lee (Ajou Univ.)	九大 IMI 12.20~12.21	
第二回トピカル幾何ワークショップ	小林 正 典(首都大東京) 山本 壱 彦(京大)	首都大東京南大沢キャンパス 8 号館 6 階 610 室 12.21~12.22	
日本応用数理学会環瀬戸内応用数理研究部会第 22 回シンポジウム	日本応用数理学会環瀬戸内 応用数理研究部会	香川県立ミュージアム 12.21~12.22	
2018 年度多変数関数論冬セミナー	小池 貴 之(阪市大) 濱野佐知子(阪市大)	阪市大理大講義室 12.21~12.23	
証明論研究集会 2018	田中 義 人(九州産大)	九州産大 12.22~12.24	
研究集会 ‘結び目の数理’	谷山 公 規(早大) 安原 晃(早大) 和田 康 載(早大)	早大早稲田キャンパス 16 号館 3 階 308 教室 12.23~12.26	有 谷山公規
第 44 回発展方程式研究会	田中直 樹(静岡大) 愛木 豊 彦(日本女大)	日本女大目白キャンパス 新泉山館大会議室 12.25~12.27	有 愛木豊彦
第 17 回北陸数論研究集会	木村 巖(富山大) 菅野 孝 史(金沢大) 谷口 哲 也(金沢工大) 永野 中 行(金沢大) 平林 幹 人(金沢工大) 山下 浩(金沢大) 若槻 聡(金沢大)	金沢大サテライト・プラザ 12.26~12.27	作成予定 木村巖
測地線および関連する諸問題	北別府 悠(熊本大) 伊藤 仁 一(椋山女学園大)	熊本大理 1.5~1.6 (2019)	有 北別府悠

## 2018 年度 シンポジウム・研究集会記録 (京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
若手による流体力学の基礎方程式 研究集会	谷内 靖(信州大) 加藤 淳(名大) 澤田 宙(岐阜大) 寺澤 祐高(名大)	名大多元数理 1.5~1.6	
Workshop on Applied Topology 2019	鍛治 静雄(九大) 國府 寛司(京大) 平岡 裕章(京大) 横山 知郎(京都教育大)	京大 1.7~1.11	
HMA セミナー・冬の研究会 2019	神本 晋吾(広島大) 滝本 和広(広島大) 水町 徹(広島大) 山崎 陽平(広島大)	広島大理 1.11	
ENCOUNTERwithMATHE- MATICS 第 72 回 ‘完全 WKB 解析—発散の向こう側に見える もの—’	三松 佳彦(中大) 高倉 樹(中大)	中大理工 1.11~1.12	予稿集有 オンライン公開
マルコフ過程とその周辺	土田 兼治(防衛大) 田原 喜宏(長岡工高専) 塩沢 裕一(阪大)	まちなかキャンパス長 岡 3 階 301 会議室 1.11~1.13	
離散幾何解析とその周辺 2018	内藤 久資(名大) 楯 辰哉(東北大) 石渡 聡(山形大) 大森 俊明(東京理大)	CIC 東京 1.15~1.16	
研究会 ‘数理科学と生命科学の融 合’	長山 雅晴(北大)	北大 1.17~1.18	
研究集会 ‘モジュライ空間と双曲 幾何の進展’	田所 勇樹(木更津工高専) 逆井 卓也(東大) 河澄 響矢(東大)	東大数理 1.24~1.26	
Workshop on Analysis in Kagurazaka 2019	川本 昌紀(東京理大) 藤江健太郎(東京理大) 米山 泰祐(東京理大)	東京理大神楽坂キャン パス 1.25~1.26	
リーマン幾何と幾何解析	山口 孝男(京大) 横田 巧(京大) 永野 幸一(筑波大)	筑波大自然科学系系棟 D 棟 5 階 D509 室 1.25~1.26	
無限粒子系, 確率場の諸問題 XIV	篠田 正人(奈良女大) 村井 浄信(岡山大) 竹居 正登(横浜国大)	奈良女大理 1.26~1.27	
第 36 回九州における偏微分方程 式研究集会	隠居 良行(九大) 川島 秀一(早大) 山田 直記(福岡大) 仙葉 隆(福岡大) 高田 了(九大)	九大西新プラザ 1.28~1.30	
接触構造, 特異点, 微分方程式及 びその周辺	足立 真訓(静岡大) 小川 竜(東海大) 粕谷 直彦(京都産大)	静岡県男女共同参画セ ンターあざれあ 1.28~1.31	
確率論と幾何学	桑江 一彦(福岡大) 塩谷 隆(東北大) 石渡 聡(山形大) 桑田 和正(東北大) 太田 慎一(阪大)	福岡大 1.31~2.2	

2018 年度 シンポジウム・研究集会記録(京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
松山解析セミナー 2019	安藤和典(愛媛大) 猪奥倫左(愛媛大) 伊藤宏(愛媛大) 観音幸雄(愛媛大) 内藤雄基(愛媛大) 橋詰雅斗(愛媛大) 若杉勇太(愛媛大)	愛媛大理 2.1~2.2	
Workshop ‘数論とエルゴード理論’	藤崎礼志(金沢大) 古門麻貴(横浜国大) 安富真一(東邦大) 湯浅久利(大阪教育大)	金沢大サテライト・プラザ 2.9~2.11	予稿集有 藤崎礼志
‘リーマン面・不連続群論’研究集会	松崎克彦(早大) 宮地秀樹(金沢大) 糸健太郎(名大)	早大早稲田キャンパス 22号館 2.9~2.11	
Potential Analysis and its Related Fields 2019	相川弘明(北大) 伊藤翼(宮崎大) 原宇信(北大) 正宗淳(北大)	北大 2.11~2.13	
研究集会 ‘若手のための偏微分方程式と数学解析’	川島秀一(早大) 山田直記(福岡大) 小川卓克(東北大) 三沢正史(熊本大) 小林孝行(阪大) 井口達雄(慶大) 隠居良行(九大)	福岡大セミナーハウス 2.13~2.14	
第 12 回ゼータ若手研究集会	松本耕二(名大) 井上翔太(名大) 鈴木雄太(名大) 梅澤瞭太(名大) 岩田英人(名大) 遠藤健太(名大) 武田涉(名大) 小林弘京(名大) 齋藤耕太(名大) 丹羽裕紀(名大)	名大多元数理科学棟 509 講義室 2.17~2.20	
Geometry and Everything— Fukaya 60—	赤穂まなぶ(首都大東京) 藤原耕二(京大) 加藤毅(京大) 太田啓史(名大) 小野薫(京大)	京大 2.17~2.22	
第 20 回北東数学解析研究会	高村博之(東北大) 本多尚文(北大) 瀬片純市(東北大)	東北大 2.18~2.19	
反応拡散系と実験の融合 2	柴伸一郎(北大) 長山雅晴(北大)	石川県政記念しいのき 迎賓館 2.18~2.20	
Higher Dimensional Arithmetic Geometry	谷本祥(熊本大)	熊本大 2.18~2.21	
Critical exponent and nonlinear evolution equations 2019	小川卓克(東北大) 林仲夫(阪大) 加藤圭一(東京理大)	東京理大神楽坂キャンパス 2.21~2.22	

## 2018 年度 シンポジウム・研究集会記録 (京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
第 15 回組合せ論若手研究集会	太田 克弘 (慶大)	慶大矢上キャンパス 2.21~2.22	
第 12 回多重ゼータ研究集会 & 第 44 回関西多重ゼータ研究会	井原健太郎 (近畿大) 大野 泰生 (東北大) 小野 雅隆 (九大) 金子 昌信 (九大) 鎌野 健 (大阪工大) 佐々木義卓 (大阪体育大) 佐藤 信夫 (九大) 田中 立志 (京都産大)	近畿大東大阪キャンパス 31 号館 5 階 501 講義室 2.21~2.23	
The 10th Taiwan-Japan Joint Workshop for Young Scholars in Applied Mathematics	川上 竜樹 (龍谷大) 森田 善久 (龍谷大) 四ツ谷晶二 (龍谷大) 二宮 広和 (明大) 池田 幸太 (明大) 富樫 祐一 (広島大) C.-C. Chen (国立台湾大) J.-L. Chern (国立中央大) Y.-F. Fang (国立成功大) Y.-C. Shu (国立成功大) Y.-Y. Liu (国立成功大) D.-H. Tsai (国立清華大) M.-C. Lai (国立交通大) C.-H. Wu (国立台南大) Y.-T. Chen (淡江大)	龍谷大瀬田キャンパス 2.27~3.1	
偏微分方程式の最大値原理とその周辺 3	浜 向 直 (北大)	北大 3.4	
多様体上の種々の幾何構造の融合	江尻 典雄 (名城大) 小澤 哲也 (名城大) 橋本 英哉 (名城大)	名城大理工研究実験棟 II K-261 多目的室 3.4~3.6	有 橋本英哉
複素領域における関数方程式とその周辺	上原 崇人 (岡山大) 梅田 陽子 (城西大) 神本 晋吾 (広島大) 廣 惠一 希 (城西大)	広島大理 3.4~3.6	
偏微分方程式姫路研究集会	岩崎 千里 榎田登美男 (兵庫県立大) 保城 寿彦 (兵庫県立大) 永安 聖 (兵庫県立大) S. Richard (名大) 磯崎 洋 藤家 雪朗 (立命館大) 渡部 拓也 (立命館大)	イーグレ姫路 3.4~3.6	

2018 年度 シンポジウム・研究集会記録(京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
第 15 回数学総合若手研究集会	福田 一 貴(北大, 代表) 青木 雅 允(北大) 植田 優 基(北大) 上島 芳 倫(北大) 矢不 俊 文(北大) 新村 貴 之(北大) 佐藤 直 飛(北大) 豊川 永 喜(北大) 松坂 公 暉(北大) 山形 颯(北大) 吉田 啓 佑(北大)	北大 3.4~3.7	予稿集有 福田一貴
非線形現象の数値シミュレーションと解析 2019	神保 秀 一(北大) 森田 善 久(龍谷大)	北大 3.5~3.6	
代数解析学の諸問題	本多 尚 文(北大) 岡田 靖 則(千葉大) 山崎 晋(日大)	日大理工駿河台キャンパス 3.5~3.7	
Branched Coverings, Degenerations, and Related Topics 2019	佐伯 修(九大) 作間 誠(広島大) 島田伊知朗(広島大) 徳永 浩 雄(首都大東京) 吉永 正 彦(北大)	広島大 3.5~3.8	
2019 年確率論早春セミナー	中島 誠(名大) 白石 大典(京大)	京大総合研究 12 号館 2 階 203 号室 3.6~3.7	
第 26 回沼津改め静岡研究会—幾何, 数理物理, そして量子論—	待田 芳 徳 高橋 雅 朋(室蘭工大) 保坂 哲 也(静岡大) 足立 真 訓(静岡大)	静岡大理 3.6~3.8	
調和解析セミナー	古谷 康 雄(東海大) 中井 英 一(茨城大)	茨城大図書館 3 階ライブラリーホール 3.6~3.8	有 古谷康雄
Saga Workshop on Partial Differential Equations	隠居 良 行(九大) 竹田 寛 志(福岡工大) 小野寺有紹(東工大) 加藤 孝 盛(佐賀大)	佐賀大本庄キャンパス 3.7	
第 8 回福岡複素解析シンポジウム	神本 丈(九大) 野瀬 敏 洋(福岡工大)	九大 3.9	
Geometry & Topology Symposium in Kanazawa (幾何学, トポロジー)	中村伊南沙(金沢大) 門上 晃 久(金沢大) 宮地 秀 樹(金沢大)	石川県政記念しいのき迎賓館セミナールーム A 3.9~3.10	
第 11 回直観幾何学 2019	伊藤 仁 一(椋山女学園大)	椋山女学園大教育 3.10~3.11	
微分トポロジー 19 (4 次元多様体に埋め込まれた曲面とその手術)	丹下 基 生(筑波大) 安部 哲 哉(立命館大)	立命館大東京キャンパス 3.11~3.13	
Geometric Analysis in Geometry and Topology 2018	芥川 和 雄(中大)	中大理工 3.11~3.14	
Algebraic Geometry and Moduli Theory—Conference in Honor of Shigeru Mukai's Retirement—	金銅 誠 之(名大) 中山 昇(京大) 那須 弘 和(東海大) 大橋 久 範(東京理大)	京大数理研 420 教室 3.11~3.15	

## 2018 年度 シンポジウム・研究集会記録 (京大数理研・九大 IMI 共同利用の 70 巻 2 号掲載分は除く)

名称 (主題)	主催者 (所属)	開催場所 開催時期	報告集の有無と入手 可能な場合の連絡先
2019 早稲田整数論研究集会	小松 啓一(早大) 橋本喜一郎(早大) 尾崎 学(早大) 成田 宏秋(早大) 坂田 裕(早大高等学院)	早大西早稲田キャンパス 62W 号館 1 階大会議室 3.13~3.15	作成予定
アクセサリ-パラメーター研究会	原岡 喜重(熊本大)	熊本大理 3.13~3.15	
第 11 回名古屋微分方程式研究集会	杉本 充(名大) 菱田 俊明(名大) 加藤 淳(名大) 寺澤 祐高(名大)	名大多元数理科学棟 509 講義室 3.14~3.15	
ENCOUNTERwithMATHEMATICS 第 73 回 ‘微分同相群のトポロジー~Smale 予想を巡って~’	三松 佳彦(中大) 高倉 樹(中大)	中大理工 3.16	予稿集有 オンライン公開
ZetaValue2019—Value Distribution of Zeta and L-Functions and Related Topics	S. Ade Irma(理研) 小野 雅隆(九大) 杉山 真吾(日大) 鈴木 雄太(名大) 関 真一郎(東北大) 宗野 恵樹(愛媛大) 平川義之輔(慶大)	理研本部 (和光地区) 3.21~3.27	
Waseda Workshop on Partial Differential Equations 2019	D. Fang (浙江大) 林 仲夫(阪大) 小川 卓克(東北大) 小澤 徹(早大) T. Zhang (浙江大)	早大西早稲田キャンパス 3.22~3.23	
The 2nd International Conference, Geometry of Submanifolds and Integrable Systems	大仁田義裕(阪市大) M. Guest (早大/阪市大客員教授) Y. J. Suh (慶北大/RIRCM) W. Rossman(神戸大) 安本 真士(阪市大)	阪市大 3.22~3.26	
Risa/Asir Conference 2019	金沢大理工数物科学系計算 数理講座 小原 功任(金沢大)	石川県政記念しいのき 迎賓館 3.25~3.27	
Workshop on Holomorphic Maps, Pluripotentials and Complex Geometry	S. Biard (アイスランド大) 足立 真訓(静岡大) 天野 政紀(静岡県立大) 四之宮佳彦(静岡大)	静岡県男女共同参画セ ンターあざれあ 3.26~3.29	
第 18 回名古屋国際数学コンファ レンス ‘Informagion Geometry and Affine Differential Geome- try III’	伊 師 英之(名大) 松 添 博(名工大) 小原 敦美(福井大) J. Zhang (ミシガン大)	名大 3.27~3.29	
第 13 回 GEOSOCK セミナー ‘Recent progress on Willmore surfaces’	後藤 竜司(阪大) W. Rossman(神戸大) 小磯 深幸(九大) 大仁田義裕(阪市大) 安本 真士(阪市大)	神戸大 3.28	