



集中講義情報

2023年度 集中講義

2023.5.29 (月) ~6.2 (金) | 集中講義

講演者: 石渡 聡 氏 (山形大学)

題目: 多様体上の非対称拡散過程の離散近似

科目名: 大域解析学特選/大域解析学特論(修)/幾何学特殊講義H I (博)

[談話会についてはこちら](#)

[概要について](#)

2023.6.5 (月) ~6.8 (木) | 集中講義

講演者: 岩沢 宏和 氏 (考房いわひろ 代表/日本アクチュアリー会正会員)

題目: リスクデータとサイエンスと保険

科目名: 現代数学特選F/現代数学特論B(修)/現代数学特殊講義II(博)

※この集中講義は1単位となります

[概要について](#)

[ポスター](#)

2023.6.12 (月) ~6.16 (金) | 集中講義

講演者: 白石 大典 氏 (京都大学)

題目: ランダムウォークとループ測度

科目名: 数学特別講義C/確率過程論特論(修)/応用数理特殊講義E III (博)

[談話会についてはこちら](#)

[概要について](#)

2023.7.18 (火) ~7.21 (金) | 集中講義

講演者: 鈴木 大慈 氏 (東京大学)

題目: 機械学習と深層学習の数理

科目名: 数学特別講義A/数学総合講義D(修)/応用数理特殊講義A(博)

[談話会についてはこちら](#)

[概要について](#)

2023.8.17 (木) ~8.18 (金), 21 (月) ~22 (火) | 集中講義

講演者: 鎌田 博行 氏 (宮城教育大学)

題目: 数学科教育法 (中学校の部)

科目名: 数学科教育法 II

2023.8.28 (月) ~8.31 (木) | 集中講義

講演者: 黒木 玄 氏 (東北大学)

題目: 数学科教育法 (高校の部)

科目名: 数学科教育法 II

2023.9.4 (月) ~9.8 (金) | 集中講義

講演者: 夏井 芳樹 氏 (ポテンシャル・ホールディング・オブ・ジャパン)

題目: 保険数学

[概要について](#)

2023.9.11 (月) ~9.12 (火) | 集中講義

講演者: 村山 令二 氏 (健康保険組合連合会)

題目: 年金数理

科目名: 数学特別講義G/数学総合講義K/多様体論特殊講義H I

[概要について](#)

2023.9.13 (水) ~9.15 (金) | 集中講義

講演者: 加藤 貴士 氏 (野村證券株式会社)

題目: 年金数理

科目名: 数学特別講義G/数学総合講義K/多様体論特殊講義H I

概要について 

2023.10.9 (月) ~10.13 (金) | 集中講義

講演者: Martin Guest 氏 (早稲田大学)

題目: From differential geometry to tt^* - geometry

科目名: 位相幾何学特選/微分位相幾何学特論/幾何学特殊講義H II

談話会についてはこちら

概要について 

2023.11.13 (月) ~11.17 (金) | 集中講義

講演者: 小関 祥康 氏 (神奈川大学)

題目: ガロア表現入門

科目名: 保型関数論特選/保型関数論特論/代数学特殊講義E I

談話会についてはこちら

概要について 

2023.11.27 (月) ~12.1 (金) | 集中講義

講演者: Philippe Laurençot 氏 (CNRS & Université Savoie Mont Blanc)

題目: Dynamics of Keller--Segel models

科目名: 数学特別講義F/関数解析学特論/解析学特殊講義H I

談話会についてはこちら

概要について 

2023.12.11 (月) ~12.15 (金) | 集中講義

講演者: 山内 貴光 氏 (愛媛大学)

題目: 漸近次元入門

科目名: 数学特別講義D/微分幾何学特論/幾何学特殊講義G II

談話会についてはこちら

概要について 

2023.12.18 (月) ~12.22 (金) | 集中講義

講演者: 稲場 道明 氏 (京都大学)

題目: 代数曲線上の有理接続のモジュライ空間とモノドロミー保存変形

科目名: 数学特別講義B/数理論理学特論/代数学特殊講義H I

談話会についてはこちら

概要について 

2023.12.4(月・談話会), 12.5(火), 2024.1.9(火)~1.11(木) | 集中講義

講演者: 池上 大祐 氏 (Sun Yat-sen University)

題目: 数理論理学: ゲーデルの構成可能宇宙 L とその微細構造について

科目名: 数学特別講義H/数学総合講義I/応用数理特殊講義F I

談話会についてはこちら

概要について 

2024.1.15 (月) ~1.19 (金) | 集中講義

講演者: 大川 領 氏 (大阪公立大学)

題目: 胞表現の枠付きモジュライに関する壁越え公式

科目名: 作用素環論特選/代数解析学特論/代数学特殊講義G I

談話会についてはこちら

概要について 

2024.1.22 (月) ~1.26 (金) | 集中講義

講演者: 片山 聡一郎 氏 (大阪大学)

題目: 非線形波動方程式の大域解の存在と漸近挙動

科目名: 解析学特選B/数学総合講義C/解析学特殊講義G I

談話会についてはこちら

概要について 