

## 総 合 講 演

3月21日(月) 14号館2階201教室(早稲田キャンパス)

日本数学会賞春季賞受賞者 ..... (15:40~16:40)

中 島 啓 (京大数理研)<sup>#</sup> インスタントンの数え上げとドナルドソン不变量 ..... (16:50~17:50)

---

## 企 画 特 別 講 演

3月20日(日)

第I会場 特別招待講演(台湾数学会)

王 金 龍 (国立台湾大学数学)<sup>#</sup> Analytic continuations on quantum cohomology ..... (13:00~14:00)

第II会場

篠 島 靖 文 (BNPパリバ証券)<sup>#</sup> 数理ファイナンスと実務への応用 ..... (13:00~14:00)

3月22日(火)

第I会場 特別招待講演(日本応用数理学会)

櫻 井 鉄 也 <sup>#</sup> 非線形固有値問題に対する周回積分を用いた数値解法 ..... (13:00~14:00)  
(筑波大システム情報工)

第II会場

小 磯 深 幸 (九大数理)<sup>#</sup> 非等方的平均曲率一定曲面の幾何 ..... (13:00~14:00)

第III会場

内 山 充 (島根大総合理)<sup>#</sup> Loewner の定理と応用—行列順序、多項式系、ガンマ関数、  
Korovkinの定理— ..... (13:00~14:00)

3月23日(水)

第I会場

宮 西 正 宜 (関西学院大理工)<sup>#</sup> ホモロジー平面と関連する話題—アフィン代数幾何学の発展  
を垣間見る— ..... (13:00~14:00)

第II会場

吉 川 謙 一 (京大数理)<sup>#</sup> 解析的捩率とBCOV予想 ..... (13:00~14:00)

第III会場

松 村 昭 孝 (阪大情報)<sup>#</sup> 粘性と熱伝導性を持つ理想気体の一次元運動の長時間挙動について ..... (13:00~14:00)

---