

10月9日(土)

- 10:20-11:05 西尾 昭宏 (福井大学大学院工学研究科) 例外 Jordan 代数  $\mathcal{Ycal}\{J\}^1$  の  $\text{Aut}(\mathcal{Ycal}\{J\}^1)$  による  
Orbits type の決定について
- 11:15-12:00 大池 宏清 (山形大) 三次方程式・四次方程式と数式処理ソフト
- 13:00-14:00 佐々木隆 () Exactly Solvable Discrete Quantum Mechanics
- 14:10-14:55 小竹 悟 (信州大理) Exceptional Orthogonal Polynomials
- 15:05-15:50 川村 嘉春 (信州大理) 超対称性とその破れについて
- 16:20-17:05 神谷 徳昭 (会津大) 非結合的代数系とリー代数
- 17:15-18:15 阿部 孝順 (信州大理) コンパクトリー群が作用する多様体の自己同型群

10月10日(日)

- 9:30-10:15 浅田 明 (信州大) 微分の対数からえられるリー環と関連した群
- 10:25-11:10 藤井 一幸 (横浜市大理) Riccati Diagonalization of Hermitian Matrices
- 11:20-12:05 岩井 敏洋 (京大工)
- 13:30-14:15 待田 芳徳 (沼津高専) リー代数の表現に付随した微分方程式
- 14:25-15:10 鈴木 達夫 (早大理工) 分数冪微分と一般化スター
- 15:40-16:25 大森 英樹 (東京理科大) ブルバキ的定義を超えるリー群の概念について
- 16:35-17:35 横田 一郎 (信州大) TBA
- 18:00- 懇親会 (旭会館)

10月11日(月)

- 9:30-10:15 岩井さんの学生 (京大工)
- 10:25-11:10 Zhilinskii ()
- 11:20-12:05 保倉 理美 (福井大工) 実 split および複素 Jordan 行列代数の自己同型群による軌道分解