

RIMS 研究集会「可積分系数理の現状と展望」

【日時】2016年9月5日(月)～2016年9月7日(水)

【場所】京都大学北部総合研究棟・益川ホール (〒606-8502 京都市左京区北白川追分町)

【研究代表者】津田 照久 (一橋大学・大学院経済学研究科)

プログラム (2016/9/1 版)

9月5日(月)

- 13:40 - 14:30 井ノ口 順一 「The hidden symmetry of chiral fields
and the Riemann-Hilbert problem, revisited」
- 14:40 - 15:30 間瀬 崇史 「多次元格子上的擬似可積分系」
(20分休憩)
- 15:50 - 16:40 野海 正俊 「楕円超幾何関数と楕円補間関数」

9月6日(火)

- 9:30 - 10:20 山田 泰彦 「q-ガルニエ系の種々のラックス形式について」
- 10:30 - 11:20 中園 信孝 「ABS 方程式による離散パンルヴェ方程式のラックス形式の構成」
(20分休憩)
- 11:40 - 12:30 眞野 智行 「Regular flat structures and generalized Okubo systems」
(昼食)
- 13:40 - 14:30 村瀬 元彦 「Quantization of Higgs bundles and opers」
(20分休憩)
- 14:50 - 15:40 中屋敷 厚 「特異有理曲線から構成される KP 階層の解について」
- 15:50 - 16:40 岩尾 慎介 「Perron root の摂動とトロピカル固有値問題」
(懇親会 18:00 -)

9月7日(水)

- 10:30 - 11:20 辻本 諭 「On soliton automata」
- 11:30 - 12:20 野邊 厚 「クラスター代数とセルオートマトン」
(昼食)
- 13:40 - 14:30 神保 道夫 「トロイダル量子群とベーテ仮説」
- 14:40 - 15:30 上岡 修平 「平面分割の積公式と離散二次元戸田分子」

※今回の会場の「益川ホール」は、午後5時に建物管理者が点検の上、施錠を行います。参加者の皆様には、午後5時までの退室にご協力お願い申し上げます。