

研究集会「第11回 数論女性の集まり」

日時： 2018年6月9日(土) 12:55-17:50
場所： 立教大学 池袋キャンパス 4号館 4339教室

プログラム

- 12:55 Opening
- 13:00 - 13:20 板場綾子 (東京理科大学)
楕円曲線に対応する3次元 quadratic AS 正則環
- 13:20 - 13:40 山岸日出 (東京電機大学)
ある種のランク4の楕円曲線について
- 13:40 - 14:00 小原まり子 (信州大学)
On graded E-infinity-rings and projective spectral schemes
- 14:00 - 14:20 久保田絢子 (早稲田大学)
Invariant Hilbert scheme resolution of Popov's $SL(2)$ -varieties
- 14:35 - 14:55 川島麗 (首都大学東京)
数論的関数に付随する多重ディリクレ級数について
- 14:55 - 15:15 川崎菜穂 (東北大学)
Bernoulli 多項式に対する Akiyama-Tanigawa および Chen のアルゴリズムの統一的一般化
- 15:15 - 15:35 Maneka Oshadi Pallewatta (九州大学)
Certain sums of Mordell-Tornheim zeta values
- 15:35 - 15:55 長谷川泰子 (東京慈恵会医科大学)
Extension of the Chowla-Selberg formula
- 16:10 - 16:30 足立智子 (東邦大学)
立体魔法陣と暗号への応用
- 16:30 - 16:50 堀江まどか (東北大学)
丁度2つの頂点を持つ dessins d'enfants の同型類について
- 16:50 - 17:10 伊東杏希子 (東京情報大学)
4次元多様体の微分構造の不変量の保型形式による表示について
- 17:10 - 17:30 中筋麻貴 (上智大学)
Kazhdan-Lusztig R-polynomial と Casselman 基底に関する変換係数について
- 17:30 - 17:50 Soma Purkait (東京理科大学)
On distinguishing representations of different conductor

世話人: 中筋麻貴 (上智大学)
 広中由美子 (早稲田大学)
 真瀬真樹子 (首都大学東京)
 山岸日出 (東京電機大学)