

第二回 数論女性の集まり

記

日時：2009年5月9日(土) 13:00 - 17:40

場所：早稲田大学 14号館 7階 717AB

プログラム

13:00 - 13:15	広中由美子 (早稲田大学)	p 進球関数の関数等式と表示式 - C_n 型の例 -
13:20 - 13:35	酒井祐貴子 (早稲田大学)	ポンスレの閉形定理と超楕円曲線について
13:40 - 13:55	長谷川泰子 (東京大学)	Generalized principal series Whittaker functions on $S_p(2, \mathbb{R})$
14:00 - 14:15	伊東杏希子 (名古屋大学)	虚二次体 $\mathbb{Q}(\sqrt{1 - 2^n(p^e)^{n-2}})$ の類数の可除性について

10分休憩

14:25 - 14:40	山崎知佳 (近畿大学)	等号付き多重ゼータ値の母関数と双対的性質について
14:45 - 15:00	若林徳子 (九州大学)	多重ゼータ値の巡回和公式の別証明について
15:05 - 15:20	菅真紀子 (ソニー(株))	デジタル TV 放送と符号理論

20分休憩

15:40 - 15:55	山岸日出 (東京電機大学)	ある種の代数多様体の構造と楕円曲線
16:00 - 16:15	前田多恵 (岡山大学)	フックス群の commensurability と固定点集合との関係について
16:20 - 16:35	渡辺百合佳 (奈良女子大学)	数列の整除性について
16:40 - 16:55	梶真理香 (奈良女子大学)	TBA

10分休憩

17:05 - 17:20	高田里奈 (日本大学)	Linear Forms in p -adic logarithms
17:25 - 17:40	太田香 (津田塾大学)	\mathbb{Q}_p 上 pq 次完全不分岐拡大体について
17:45 - 18:00	市原由美子 (広島大学)	保型 L 関数の non-vanishing theorem

18:30 - 懇親会

-
- 14号館は早稲田(本部)キャンパスにあります。(地図：<http://www.waseda.jp/jp/campus/waseda.html>)
 - 講演の後 18:30 から懇親会を予定しています。
 - 世話人：広中 由美子 (早稲田大学), 太田 香 (津田塾大学), 川内 真由美 (首都大学東京), 市原 由美子 (広島大学)。