

## 2014年度 代数分野 活動報告

### 集中講義

日時	場所	講師	所属	授業名・タイトル	世話人	備考
2014年11月5日～7日	自B814, 自D509	木内 功	山口大学理工学部	数学類・数学特別講義III	秋山茂樹	
2015年2月16日～19日	自B814	古閑 義之	福井大学工学部	大学院・代数学特論 I	有家 雄介	

### セミナー・談話会

日時	場所	講演者	所属	タイトル	世話人	備考
2014年7月9日 15:45～17:15	自D509	天野 通大	筑波大付属大塚	加法群スキームから twisted torus への変形群スキーム	増岡 彰	
2014年8月18日 16:00～17:00	自D814	Yohann S <span style="font-family: serif;">y</span> elgala	Universit <span style="font-family: serif;">y</span> [e] de Strasbourg	Introduction to Lambda-Rings	増岡 彰	
2014年8月22日 14:00～15:00	自D814	富安 亮子	高エネルギー加速器研究機構/物質構造科学研究所	誤りを含む格子ベクトル長さ情報からの3次元格子の決定問題へのC-type格子簡約理論の応用について	秋山茂樹	
2014年10月16日 15:30～16:30	自D509	金子 元	筑波大学	Nonzero digitが少ないべき級数の値の超越性および代数的独立性		数学談話会
2015年2月13日 16:00～17:30	自D814	斎藤 克典	名古屋大学	梅村のGalois理論とその量子化の試み	増岡 彰	
2015年2月23日 14:00～16:00	自B722	神谷 諭一	大東文化大	On power sums of the coding system related to the regular paperfolding sequence	秋山茂樹	数論セミナー
2015年2月23日 16:00～17:30	自D814	山中 聡	岡山大学	非可換環の拡大に関する二題	増岡 彰	

### 研究集会・シンポジウム

日時	場所	研究集会名	世話人
2014年7月20日～21日	自D509	第2回 つくばフレッシュマンセミナー <a href="http://nc.math.tsukuba.ac.jp/?action=common_download_main&amp;upload_id=1112">http://nc.math.tsukuba.ac.jp/?action=common_download_main&amp;upload_id=1112</a>	柴田大樹(筑波大 D2), 他1名
2014年10月20日～23日	自D509	Tsukuba Workshop on Infinite Dimensional Lie Theory and Related Topics - History and Development - <a href="http://web.cc.iwate-u.ac.jp/~yoshii/TWorkshop.htm">http://web.cc.iwate-u.ac.jp/~yoshii/TWorkshop.htm</a>	増岡 彰, 他3名

### その他

Hongping Li 氏 (Huaqiao University) が滞在。「リー代数, ティッツ・カントール・ケッヘル代数, および頂点作用素表現の研究」, H25.5.30～H26.5.30, 世話人: 森田 純	
Matthew Krauel 氏 (JSPS) が滞在。「頂点作用素代数とヤコビ形式に関する研究」, H25.7.16～H26.7.15, 世話人: 宮本 雅彦	