

# 2018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
2019年1月15～17日	自D509	斎藤 毅	東京大学	数学特論 I (01BB014)	木村健一郎	

## 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
2018年6月18日 13:30-14:30	自D814	原田遼太郎	名古屋大学	多重ポリベルヌーイ数の関数体類似について	金子 元	
2018年7月26日 16:30-17:30	自B818	吉田 雅通	大阪市立大学	無理数回転の加算器表現	秋山茂樹	
2018年8月31日 16:00-17:00	自D814	Dong Han Kim	Dongguk University	The Lagrange and Markov Spectra of Pythagorean triples	秋山茂樹	
2018年10月15日 16:00-17:30	自D814	Andrew William Macpherson	Kavli IPMU	A Yoneda philosophy of correspondences	木村健一郎	
2018年10月18日 15:00-17:30	自D509	立川裕二	Kavli IPMU	場の量子論の、場の量子論による、場の量子論のための数学	Scott Carnahan	
2018年10月23日 16:00-17:00	自D814	Davit Karagulyan	Kyushu Univ. JSPS	On the Möbius disjointness conjecture and a class of interval exchange maps	秋山茂樹	
2018年12月3日 16:00-17:00	自D509	Pierre Arnoux	Univ. Aix-Marseille	The Rauzy gasket : known facts, conjectures and recent developments	秋山茂樹	
2019年3月20日 16:00-17:00	自D814	Arnaldo Nogueira	Institut de Mathématiques de Marseille	Rotation number of contracted rotations	秋山茂樹	

## 研究集会・共同研究

日時	場所	研究集会名・共同研究課題	世話人・代表者
2018年11月5日	自D814	One-day conference on Hopf algebras and group schemes	増岡 彰
2019年 3月7日～9日	自D509	Diophantine Analysis and Related Fields 2019 <a href="http://math.tsukuba.ac.jp/ant/Sympo/darf2019j.html">http://math.tsukuba.ac.jp/ant/Sympo/darf2019j.html</a>	秋山 茂樹, 三河 寛, 金子 元
2019年 3月25～27日	自D509	Hopf-Algebra Conference in Tsukuba 2019 <a href="https://sites.google.com/site/akira298math/home/conferences/h-act-2019">https://sites.google.com/site/akira298math/home/conferences/h-act-2019</a>	林 孝宏(名古屋大), 増岡 彰, 山根宏之(富山大)