

第11回高木レクチャー

平成24年11月17日(土)-18日(日)
東京大学大学院数理科学研究科 大講義室

プログラム

平成24年11月17日(土)

- 14:00--15:00 Registration
- 15:00--15:10 Opening
- 15:10--16:10 **Paul Frank Baum** (The Pennsylvania State University)
Non-Commutative Geometry and the Local Langlands Conjecture (I)
(非可換幾何と局所ラングランズ予想)
- 16:40--17:40 **Robert Seiringer** (McGill University)
Hot Topics in Cold Gases---A Mathematical Physics Perspective (I)
(冷たい気体のホットなトピックス---数理物理的視点)

平成24年11月18日(日)

- 10:00--11:00 **Alex Lubotzky** (Einstein Institute of Mathematics)
Ramanujan Complexes and High Dimensional Expanders (I)
(ラマヌジャン複体と高次元エクスパンダーグラフ)
- 11:30--12:30 **Paul Frank Baum** (The Pennsylvania State University)
Non-Commutative Geometry and the Local Langlands Conjecture (II)
(非可換幾何と局所ラングランズ予想)
- 12:30--14:00 Lunch Break
- 14:00--15:00 **Robert Seiringer** (McGill University)
Hot Topics in Cold Gases---A Mathematical Physics Perspective (II)
(冷たい気体のホットなトピックス---数理物理的視点)
- 15:00--15:45 Coffee/Tea Break
- 15:45--16:45 **Alex Lubotzky** (Einstein Institute of Mathematics)
Ramanujan Complexes and High Dimensional Expanders (II)
(ラマヌジャン複体と高次元エクスパンダーグラフ)
- 17:00--18:00 Workshop closing with drinks

組織委員会

小野 薫, 河東泰之, 小林俊行, 斎藤 毅, 中島 啓

主催：一般社団法人日本数学会, 東京大学大学院数理科学研究科
協力：Japanese Journal of Mathematics, 東大数理 GCOE