

第8回高木レクチャー

京都大学数理解析研究所
大講義室 420 号室

プログラム

平成22年11月23日(祝・火)

- 09:00--10:00 受付
- 10:00--10:05 Opening speech
- 10:05--11:05 **Sergei Gukov** (California Institute of Technology)
Quantization via mirror symmetry (I)
(ミラー対称性による量子化)
- 11:05--11:30 Coffee/Tea Break
- 11:30--12:30 **Alain Connes** (Collège de France, IHÉS)
The adèle class space and the Riemann zeta function
(アデール類空間とリーマン・ゼータ関数)
- 12:30--14:00 Lunch Break
- 14:00--15:00 **Sergei Gukov** (California Institute of Technology)
Quantization via mirror symmetry (II)
(ミラー対称性による量子化)
- 15:20--16:20 **Alain Connes** (Collège de France, IHÉS)
The Witt construction in characteristic one and quantization
(標数 1 におけるヴィット構成と量子化)
- 16:30--17:30 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

社団法人日本数学会
京都大学数理解析研究所