

# 第23回高木レクチャー

2019年6月8日(土)  
京都大学数理解析研究所  
大講義室 420 号室

## プログラム

### 2019年6月8日(土)

- 09:00--10:00 Registration
- 10:00--10:05 Opening
- 10:05--11:05 **甘利俊一** (東京大学名誉教授・理化学研究所栄誉研究員)  
*Information Geometry (I)*  
(情報幾何学)
- 11:05--11:30 Coffee/Tea Break
- 11:30--12:30 **Mikhail Kapranov** (東大 IPMU)  
*Infinite-Dimensional (dg)Lie Algebras and Factorization Algebras in Algebraic Geometry (I)*  
(代数幾何学にあらわれる無限次元(dg)リ一環、因子化代数)
- 12:30--14:00 Lunch Break
- 14:00--15:00 **甘利俊一** (東京大学名誉教授・理化学研究所栄誉研究員)  
*Information Geometry (II)*  
(情報幾何学)
- 15:20--16:20 **Mikhail Kapranov** (東大 IPMU)  
*Infinite-Dimensional (dg)Lie Algebras and Factorization Algebras in Algebraic Geometry (II)*  
(代数幾何学にあらわれる無限次元(dg)リ一環、因子化代数)
- 16:30--17:30 Workshop closing with drinks

主催

一般社団法人日本数学会・京都大学数理解析研究所

組織委員会

小野 薫, 河東泰之, 熊谷 隆, 小林俊行, 斎藤 毅, 中島 啓