

大阪市立大学数学研究所ミニスクール

# 「情報幾何への入門と応用」

OCAMI Mini-School on

“Introduction to Information Geometry and Its Applications”

**会場：**大阪市立大学学術情報総合センター1階および10階

**日程：**平成18年6月8日(木)－6月11日(日)

**趣旨：**甘利俊一先生、長岡浩司先生により創始された古典的情報幾何の入門その基礎理論と「応用」の解説講義。今回は量子情報幾何は focus しない。数学から本格的に情報幾何を目指す大学院生や若手研究者の育成をねらいとする。

**組織委員：**大仁田 義裕 (大阪市立大学 大学院理学研究科)  
小谷 元子 (東北大学 大学院理学研究科)  
小林 亮一 (名古屋大学 大学院多元数理科学研究科)  
松添 博 (名古屋工業大学 大学院工学研究科)

**主催：**大阪市立大学数学研究所 21世紀 COE プログラム  
「結び目を焦点とする広角度の数学拠点の形成」  
名古屋大学大学院多元数理科学研究科  
東北大学大学院理学研究科 21世紀 COE プログラム  
「物質階層融合科学の構築」

**講師：**長岡 浩司 氏 (電気通信大学 大学院情報システム学研究科)  
渡辺 澄夫 氏 (東京工業大学 精密工学研究所)  
栗木 哲 氏 (統計数理研究所 数理・推論研究系)  
田中 利幸 氏 (京都大学 大学院情報学研究科)

**連絡先：**大仁田 義裕  
〒558-8585  
大阪府大阪市住吉区杉本3丁目3番138号  
大阪市立大学 大学院理学研究科 数物系専攻  
TEL: 06-6605-2617 (研究室)  
e-mail: ohnita@sci.osaka-cu.ac.jp



プログラム、ポスターセッション申し込み等詳細については下記ホームページを参照下さい。

URL : [http://venus.kyy.nitech.ac.jp/~matsuzoe/infogeo/mini\\_school.html](http://venus.kyy.nitech.ac.jp/~matsuzoe/infogeo/mini_school.html)