

Coloquium on Wavelet and Its Applications

統計数理研究所にて、表記の研究会を下記の要領で開催しますので御案内します。この研究会は科学研究費補助金基盤研究(B)「確率数値解析に於ける現在的諸問題の総合的研究」(研究代表者：小川重義，課題番号：15340028)の援助を受けています。

日時 2006年9月8日(金)、10:45 ~ 17:20
場所 統計数理研究所 2階 研修室

(注) 若干の人数について旅費援助可能です。希望者は小川(下記)まで。

時間割 9月8日(金)

10:45 - 11:00 Introduction; Shigeyoshi OGAWA (Ritsumeikan Univ.)

11:00 - 12:00 Masami OKADA (Tokyo Metropolitan Univ.)
Construction of sampling functions and a numerical application

13:15 - 14:15 Gerard KERKYACHARIAN (Paris-6)
Wavelet on the sphere and test for Gaussianity. –
Application to the Cosmological Microwave Background

14:20 - 15:20 Dominique PICARD (Paris-6)
Statistic for Inverse problems. Wavelet build on SVD basis.
Case of jacobi Polynomials

15:40 - 16:40 Yasushi ISHIKAWA (Ehime Univ.)
Limit theorems as RPDs for random motions in random environments

Short Communications,

16:45 - 17:15 1. K.Wakayama & S.Ogawa (Ritsumeikan Univ.)
On a numerical estimation of the time series

17:20 - 17:50 2. *open to accept contribution*

注) G.Kerkyacharian、D.Picard 両先生を迎え、研究会終了後に懇親会を持ちたいと思います。参加希望者は下記までご連絡下さい。

世話人：立命館大学理工学部(数理科学科)
小川 重義 (E-mail: ogawa-s@se.ritsumei.ac.jp, Tel:077-561-5103)