

平成17年度 統計数理研究所 共同研究集会

「極値理論の工学への応用」

日時： 2005年9月8日(木)午後～9日(金)夕方

会場： 情報・システム研究機構 統計数理研究所 (新館2F研修室)
東京都港区南麻布 4-6-7

[統計数理研究所 共同利用](#)(共同研究課題 17-共研-4002)に基づく研究集会を下記要領にて開催致します。今年度より当研究集会は、統計数理研究所リスク解析戦略研究センターの共催事業として、共研予算に加えて同センターの支援も得て開催されることとなりました。

プログラム (最終更新: 2005年8月28日)

9月8日(木)

13:30-15:00 セッション 1

挨拶

高橋 倫也 (神戸大学・海事科学部)

多変量極値分布の従属性順序

渋谷 政昭 (高千穂大学・経営学部)

休憩

15:00- セッション 2

リスク解析戦略研究センターとの連携と今後の展望

椿 広計 (筑波大学 / 統計数理研究所・リスク解析戦略研究センター)

極値時系列資料のトレンドの推定と除去

田中 茂信 (土木研究所・ユネスコセンター設立推進本部)

近年の水災害の特徴・対策と大標本時代の水文頻度解析

宝 馨 (京都大学・防災科学研究所)

18:00- 懇親会 (土風炉)

9月9日(金)

10:00- セッション 3

パワーベータ分布

高橋 倫也 (神戸大学・海事科学部)

分類問題への極値分布の応用

廣瀬 英雄 (九州工業大学・情報学部)

昼食

13:30- セッション 4

台風要因とそれ以外の要因による極大波高の相違

北野 利一 (名古屋工業大学・社会工学)

話題提供(内容・講演者未定)

研究会打ち合わせ
