

「数学ソフトウェアとフリードキュメント V」

“Mathematical Software and Free Documents V”

会場：東北大学理学部数学棟 2 階 201 教室

日程：2007 年 9 月 20 日(木) 13:00 ~ 17:00

組織委員会：

野呂 正行 (神戸大学)

高山 信毅 (神戸大学)

濱田 龍義 (福岡大学)

後援：日本数学会情報システム運用委員会

プログラム：

- 13:00 ~ 14:00 「オープンソースの統計解析環境 R の紹介」
間瀬茂 (東京工業大学)
- 14:10 ~ 14:40 「プロジェクト管理向け Web アプリケーション NetCommons について」
新井紀子 (国立情報学研究所)
- 15:00 ~ 15:30 「論文形式の LaTeX 文書からプレゼンテーション文書の半自動作成」
寒川光 (IBM 東京基礎研究所)
- 15:40 ~ 16:10 「GAP を利用した有限群論」
脇克志 (山形大学)
- 16:20 ~ 16:50 「数式処理ソフトウェア MuPAD のご紹介」
高橋直生 ((株) ライトストーン)

本研究集会は日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究(A) 課題番号 19204008 「計算による数理科学の展開」(研究代表者 高山信毅 神戸大学理学部)、基盤研究(B) 課題番号 17340028 「パラメタを含む系の数式処理の実用化」(研究代表者 野呂正行 神戸大学理学部)、基盤研究(C) 課題番号 18540104 「最近の計算代数の進展に付随する微分幾何学への応用」(研究代表者 濱田龍義 福岡大学理学部) の支援により開催されます。

詳細：<http://www.knoppix-math.org/>