

# 「数学ソフトウェアとフリードキュメント VII」 “Mathematical Software and Free Documents VII”

会場:東京工業大学本館 H116 講義室

東京都目黒区大岡山 2-12-1 東急大井町線、東急目蒲線、大岡山駅徒歩1分

日程:2008年9月23日(火) 13:00~17:30

組織委員会:

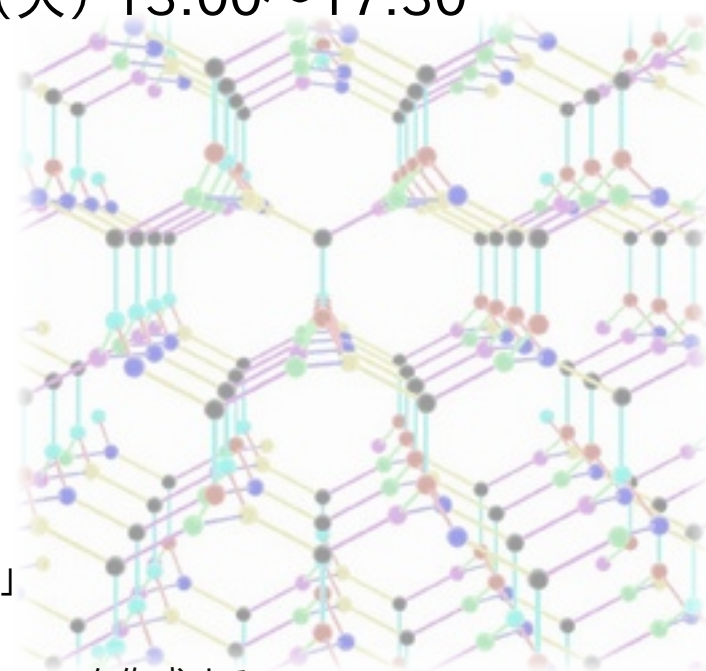
野呂正行(神戸大学)  
高山信毅(神戸大学)  
濱田龍義(福岡大学)

後援:

日本数学会情報システム運用委員会

プログラム:

- 13:00-13:30 「数学教育用 SNS の開発」  
阿原一志 (明治大学)
- 13:40-14:10 「GeoGebra で数学の ePaper を作成する」  
佐藤宏一 (北海道工業大学)
- 14:20-14:50 「数学ソフトウェア最新事情」  
濱田龍義 (福岡大学)
- 15:00-15:30 「結晶格子の視覚化」  
内藤久資 (名古屋大学)
- 15:40-16:30 「分岐解析ソフトウェア AUTO の教育研究に置ける利用例の紹介」  
上山大信 (明治大学)
- 16:40-17:30 「数式処理による TeX 描画パッケージ KETpic 開発」  
高遠節夫 (東邦大学)



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。