

## [06\_02-03]九州大学情報基盤センター広報 : 学内共同 利用版表紙奥付等

<https://hdl.handle.net/2324/1470231>

---

出版情報 : 九州大学情報基盤センター広報 : 学内共同利用版. 6 (2/3), 2007-03. Research Institute  
for Information Technology

バージョン :

権利関係 :

## 全国共同利用版 Vol. 6 No. 2 ならびに Vol. 6 No. 3 の紹介

九州大学情報基盤センターでは、本誌の他に全国共同利用施設として運用している研究用計算機システムの利用者向けに全国共同利用版広報誌を発行しています。今回の内容は以下の通りです。

### Vol. 6 No. 2 (2006 年 11 月発行)

- ・ 解説
  - － プログラムライブラリ開発書 肥山詠美子氏の文部科学大臣表彰若手科学者賞および西宮記念賞の受賞
  - － 厳密 4 体理論による量子力学的 4 体系束縛状態のエネルギーと波動関数 (その I)
- ・ 特集
  - － 先駆的科学計算に関するフォーラム 2006 「春の研究奨励キャンペーン」成果報告

### Vol. 6 No. 3 (2007 年 3 月発行)

- ・ 研究開発
  - － 量子化学計算プログラム Gaussian および GAMESS のためのプリ・ポストプロセッサ: Facio
- ・ 解説
  - － 分子動力学パッケージ MASPBYC (Materials Explorer)
  - － 分子動力学法を用いた結晶性材料の粒界構造とエネルギー評価
  - － 分光実験と MD 法による溶液の液体構造とダイナミクス
- ・ 特集
  - － 夏の研究奨励キャンペーン成果報告
  - － 海溝型地震の津波シミュレーション
  - － OpenMP による並列計算とその応用例ー多相場を非圧縮性流体と考える数値解法(MICS)ー
  - － システム生物学研究のための並列コンピューティングシステムの設計
  - － 分子科学に関連したユーザ会の報告

これらの広報記事は以下のページより閲覧して頂けます。

<http://www.cc.kyushu-u.ac.jp/publish/kohobkno/index.html>

九州大学情報基盤センター広報  
Vol. 6, No. 2-3合併号  
平成19年3月 発行  
編集 九州大学情報基盤センター  
広報委員会  
印刷 アイメディア株式会社