

## [06\_03]九州大学情報基盤センター広報 : 全国共同 利用版表紙奥付等

<https://hdl.handle.net/2324/1467680>

---

出版情報 : 九州大学情報基盤センター広報 : 全国共同利用版. 6 (3), 2007-03. 九州大学情報基盤センター  
バージョン :  
権利関係 :

# 九州大学 情報基盤センター

## 広報

全国共同利用版  
2007年 Vol. 6 No. 3

### 目次

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	末永正彦 146
解説		
	分子動力学パッケージMASPHYC (Materials Explorer) ..... 梅林泰宏・竹内宗孝	166
	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 ..... 池田賢一	167
	分光実験とMD法による溶液の液体構造とダイナミクス ..... 藤井健太・神崎 亮・梅林泰宏・石黒慎一	172
特集		
	「夏の研究奨励キャンペーン成果報告」	174
	台風初期渦形成について	中野満寿男 176
	準球座標系差分法による全地球地震波伝播モデリング-マルチドメイン化- ..... 豊国源知	180
	有限要素法による室内音場解析に関する研究 ..... 岡本則子・大鶴 徹・奥園 健	182
	有限要素法による室内音場の時間応答解析に関する研究 ..... 奥園 健・大鶴 徹・岡本則子	185
	磁気ノズルからのプラズマ分離に関する数値解析 ..... 川淵 亮・梶村好宏・中島秀紀	188
	海溝型地震の津波シミュレーション	藤井雄士郎 191
	OpenMPによる並列計算とその応用例 - 多相場を非圧縮性流体と考える数値解法 (MICS) -	牛島 省 196
	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 ..... 岡本正宏	202
	分子科学に関連したユーザ会の報告	南部伸孝 他 211
報告		
	平成18年度 講習会等開催一覧	229
	お知らせ	235
	人事異動	236
編集後記		237

Computing and Communications Center  
Kyushu University

www.cc.kyushu-u.ac.jp