

## 広告掲載についてのお願い

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。さて、日本生物物理学会のWEB版学会誌 第62巻4号(8月号)を下記の内容にて発行いたします。生物物理学会員の研究は、計測システム開発をはじめとして多岐に渡っております。そのため、当学会誌への広告掲載は、様々な手法を扱う研究者からの問い合わせや購入にもつながります。

つきましては、貴社の優秀な機器・試薬・書籍等の広告を、ぜひご掲載いただきたく、お願い申し上げます。

敬具

### 巻頭言

#### — 記 —

・1分子センサー企業の本気度と応用展開

上村想太郎(東京大学大学院理学系研究科)

### 総説

・分子夾雑系理解に向けたシミュレーション手法の開発と応用

栗崎以久男, 田中成典(神戸大学大学院システム情報学研究所)

・生体分子機能を有する新物質への有機合成化学によるアプローチ

佐藤浩平, 金原 数(東京工業大学生命理工学院)

・速度論的・熱力学的解析によるタンパク質凝集・アミロイド線維化機構の解明

1 水口(深瀬) 智晴, 2 扇田隆司, 2 斎藤博幸  
(1 大阪健康安全基盤研究所衛生化学部, 2 京都薬科大学薬品物理化学分野)

・哺乳類の概日時計中枢におけるカルシウムリズム

榎木亮介(自然科学研究機構・生命創成探究センター & 生理学研究所)

### トピックス

・クマムシの乾眠耐性の仕組み ～水分消失に伴うタンパク質の繊維化～

1,2 矢木真穂, 1,2 加藤晃一

(1 自然科学研究機構 生命創成探究センター(ExCELLS)/分子科学研究所, 2 名古屋市立大学大学院薬学研究所)

・ペイズ的アプローチによる高速原子間力顕微鏡データと分子シミュレーションの融合

淵上壮太郎(京都大学大学院理学研究科生物科学専攻生物物理学教室)

・光によるシナプス可塑性制御で明らかになった記憶固定化機構

後藤明弘, 林 康紀(京都大学大学院医学研究科システム神経薬理学分野)

### 理論/実験技術

・有機硫黄化合物を測定対象とする無磁場固体核磁気共鳴(NMR)法の応用

山田和彦(高知大学教育研究部総合科学系複合領域科学部門)

・細胞発生力顕微鏡: 画像から細胞の力学を予測する

出口真次, 李 泓翰, 松永大樹, 松井 翼  
(大阪大学大学院基礎工学研究科)

### 談話室

・キャリアデザイン談話室(12): 言葉の花束

林久美子(東北大学)

※掲載内容が一部変更になる場合もございますので、ご了承ください。

【発行概要】 発行形式: WEB版PDF掲載 【広告概要】 掲載料金: 55,000円(税込) ※原稿製作等は、実費をいただきます。

発行予定: 7月25日頃

掲載形態: PDFファイル(用紙設定A4・1頁)

申込締切: 7月11日(月)

サイズ: 天地260mm×左右180mm

原稿締切: 7月15日(金)

※その他(年間支援スポンサー, 企業PRページ等)の詳細はお問い合わせください。

【広告申込・原稿送付先】 株式会社 エー・イー企画 〒101-0003 東京都千代田区一ツ橋2-4-4 一ツ橋別館4F

TEL:03-3230-2744(代表) FAX:03-3230-2479 E-Mail:adinfo@aeplan.co.jp

## 広告掲載申込書

年 月 日

下記の通り、「生物物理」(第62巻4号)に広告掲載の申込をいたします。

|             |         |           |
|-------------|---------|-----------|
| 貴社名:        | ご担当:    | 印         |
| 部署:         | E-Mail: |           |
| 〒           | TEL:    |           |
| 住所:         | FAX:    |           |
| 掲載場所: PDF広告 | 頁       | 広告料金: 円   |
|             | 支払方法:   | ( )       |
|             |         | 日払        |
|             |         | 現金・振込・その他 |