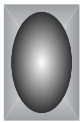


# INFORMATION



## 第17回（平成20年度） 木原記念財団学術賞（募集）

### （目的）

生命科学の分野で優れた独創的研究で、今後の生命科学の発展を支える研究者を、励まし顕彰することを目的とします。

### （推薦の対象）

生命科学の分野で優れた独創的研究を行っている国内の研究者で、50歳以下（平成20年9月30日締切日現在）の者としてします。

### （推薦者）

推薦者は、生命科学に関する学会等の代表者とし、1推薦者からの推薦は原則として1人とします。

### （推薦の締切日）

平成20年9月30日（当日消印有効）

### （選考方法及び結果）

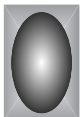
当財団の選考委員会で候補者を選考し、理事会にて決定します。

選考結果は推薦者及び受賞決定者に通知し、公表します。

### （学術賞の内容）

本賞は、毎年原則として1人に贈呈します。

本賞は、賞状、記念碑及び賞金200万円を贈呈します。



## 自治医科大学 ポスドク公募

### 【募集分野】

生理学・分子生物学

### 【対象】

博士号取得者（見込み可）。発現系や遺伝子改変動物を用いたイオンチャネルの電気生理学・イメージング・分子生物学に興味がある方。

### 【応募期間】

採用者が決まり次第締め切ります。給与等、委

細面談。

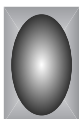
### 【問い合わせ先】

〒329-0498 栃木県下野市薬師寺 3311-1

自治医科大学 生理学講座生物物理学部門  
教授 鷹野 誠

電話 0285-58-7308

ホームページ：[http://www.jichi.ac.jp/divbio/JMU\\_BioPhysics/bioPhysics\\_frame.html](http://www.jichi.ac.jp/divbio/JMU_BioPhysics/bioPhysics_frame.html)



## 第 23 回生体・生理工学シンポジウム

主催・企画

計測自動制御学会 システム・情報部門 生  
体・生理工学部会

協賛

映像情報メディア学会, 応用物理学会, システ  
ム制御情報学会, 情報処理学会, 人工知能学会,  
精密工学会, 電気学会, 電子情報通信学会, 日本  
医療器械学会, 日本医療情報学会, 日本生体医工  
学会, 日本音響学会, 日本機械学会, 日本神経回  
路学会, 日本神経科学学会, 日本生体磁気学会,  
日本生物物理学会, 日本生理学会, 日本体育学会,  
日本体力医学学会, 日本人間工学会, 日本リハビ  
リテーション医学会, 日本リハビリテーション工  
学協会, 日本臨床神経生理学会, 日本ロボット学  
会, バイオメカニズム学会, ライフサポート学会,  
Tokyo Chapter of IEEE Engineering in Medicine  
and Biology Society

第 23 回生体・生理工学シンポジウムを下記の  
要領で開催いたします。奮って論文投稿, ならび  
にご参加をお願いいたします。

期 日: 2008 年 9 月 28 日 (日) ~ 30 日 (火)

会 場: 名古屋大学 IB 電子情報館 [名古屋市  
千種区不老町]

[http://www.nagoya-u.ac.jp/camp/map\\_higashiyama/](http://www.nagoya-u.ac.jp/camp/map_higashiyama/)

研究奨励賞 (部会): 35 歳以下の若手研究者を対  
象とした生体・生理工学シンポジウム研究奨励賞  
を設けます。ふるってご応募ください。申込先等

の詳細な情報はホームページをご覧ください。

学術奨励賞: 当学会ホームページ

[http://www.sice.or.jp/~award/collection\\_list.html](http://www.sice.or.jp/~award/collection_list.html) をご覧ください。

申込方法・著作権: 当学会ホームページ

<http://www.sice.or.jp/oshirase/info/moushikomi.html> をご覧ください。

参加費: 参加費 (消費税込) には論文集代が含  
まれます。

主催・ 協賛学会員	会員外	学生	学生 (論文集なし)
10,000 円	12,000 円	5,000 円	2,000 円

事前割引料金 (2008 年 9 月 1 日 (月) までのお振  
り込みの方)

主催・ 協賛学会員	会員外	学生	学生 (論文集なし)

論文集: 5,000 円 (消費税込)

支払方法: 当学会ホームページ

<http://www.sice.or.jp/oshirase/info/sankahi.html> をご覧ください。

問合せ先: 名古屋大学工学研究科機械理工学専攻  
宇野洋二/

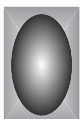
電話・FAX (052) 789-2739,

E-mail: [bpes08@ohnishi.m.is.nagoya-u.ac.jp](mailto:bpes08@ohnishi.m.is.nagoya-u.ac.jp)

学会事務局:

部門協議会担当/電話 (03) 3814-4121,

E-mail: [bumon@sice.or.jp](mailto:bumon@sice.or.jp)



## 千里ライフサイエンス技術講習会 第48回「FRAPとPhotoactivation」

日時・場所：平成20年9月5日（金）10時から  
17時

千里ライフサイエンスセンタービル  
6階千里ルーム

ねらい：細胞内のタンパク質の流動性を計測する手法として、消光後蛍光回復計測法（FRAP）や光活性化法（Photoactivation）の講義と実演を行う。レーザー走査型共焦点顕微鏡を用いて、生細胞で蛍光イメージングを行い、GFP融合タンパク質の拡散速度や結合・解離速度の計測を行う。

コーディネーター：平岡 泰（大阪大学大学院生命機能研究科 教授）

プログラム：

午前 講義 生細胞蛍光イメージング・FRAPの基礎

午後 実習1 FRAPによるGFP融合タンパク質の流動性の計測。

実習2 PhotoactivationによるGFP融合タンパク質の流動性の計測。データ解析。

講師：原口徳子（情報通信研究機構 神戸研究所 主任研究員）、木村 宏（大阪大学大学院生命機能研究科 准教授）、平岡 泰（大阪大学大学院生命機能研究科 教授）

講習対象者：レーザー走査型共焦点顕微鏡の基本

操作の経験があり、FRAP計測を学びたい方

定員：20名。申し込みが定員を超過した場合は、定員数の若干の増員と参加者の調整をさせていただくことがあります。

参加費：10,000円（テキスト6,300円を含む）

申込締切：平成20年8月5日（火）（財団必着）。

申込方法：氏名、所属、役職名または学年、〒、所在地、電話、メールアドレスを明記の上、E-mailで下記宛お申込みください。申込締切後、参加いただく方に参加費の振込先口座番号をお知らせいたしますので、そこに参加費をお振込みください。入金を確認次第、領収書兼参加証をお届けいたします。

申込先：千里ライフサイエンス振興財団

村上和久

〒560-0082 大阪府豊中市新千里東町1-4-2

千里ライフサイエンスセンタービル8階

TEL：06-6873-2001

E-mail：sng@senri-life.or.jp

主催：財団法人千里ライフサイエンス振興財団、共催：大阪大学大学院生命機能研究科、情報通信研究機構神戸研究所

協賛：カール ツァイス マイクロイメージング（株）、オリンパス（株）、（株）ニコインステック

# The 9<sup>th</sup> International Congress on Cell Biology

The 9th International Congress on Cell Biology to be held next year in Seoul

The International Congress on Cell Biology is the largest conference on Cell Biology which is held every 4 years in major cities around the world, and will be held next year from the 7th to the 10th of October at the COEX in Seoul, Korea.



<b>Date</b>	Oct.7(Tue) ~ Oct.10(Fri), 2008
<b>Size</b>	More than 4,000 participants from over 50 different countries
<b>Programs</b>	16 Plenary Lectures, 28 Symposia, Workshops, Poster Presentations, and Exhibitions
<b>Theme</b>	Challenge of Life: Molecules and Cells
<b>Abstract Submission</b>	June 30th, 2008 is the deadline for submissions
<b>Pre-Registration</b>	August 31st, 2008 is the deadline for pre-registration
<b>Host</b>	The Korean Society for Molecular and Cellular Biology
<b>Sponsor</b>	International Federation for Cell Biology

[Click for more details](#)

[Click to download the 1st announcement](#)

If you are planning to have any international conferences related to Cell Biology, please notify the Secretariat in advance. We will be happy to provide you with informational brochures and posters to help promote the upcoming ICCB 2008.  
(Tel : 02-566-6067 / Email : seoul@iccb2008.org )

Any help in promoting or publicizing the next ICCB 2008 would be greatly appreciated, and would be very helpful for a successful congress



International  
Federation  
for Cell Biology



The Korean Society  
for Molecular  
and Cellular Biology

ICCB2008 Secretariat (People-X)

1F, Haeoreum Bldg., 748-5 Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080, Korea

Tel : +82-2-566-6067 Fax : +82-2-566-6087 Email : seoul@iccb2008.org URL : www.iccb2008.org