

Focus on Microscopy 2008のご案内

拝啓 皆様におかれましては時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

このたび淡路島夢舞台国際会議場にて開催されますレーザー顕微鏡国際会議「Focus on Microscopy 2008 (FOM2008)」についてご案内いたします。

「Focus on Microscopy」はレーザー顕微鏡を中心とした学際的な国際会議として年に一度開催されており、今回で第20回を迎えます。会議の内容は、最先端の顕微鏡技術とその応用、およびバイオイメーjing法から蛍光プローブ技術まで幅広く、レーザー顕微鏡とその応用、周辺技術に関する世界トップレベルの研究者が一堂に会します。同時に開催される展示会では、顕微鏡メーカー各社の最新のレーザー顕微鏡は当然のこと、最新のレーザー、光検出器、蛍光プローブ等、光学顕微鏡に関連した最新の製品をご覧になれます。

FOM2008の発表登録の締め切りを1月28日まで延長して受け付けております（ホームページ記載は1月15日となっておりますが、28日まで受付可能です）ので、この機会を利用して、是非、世界の光学顕微鏡に関する研究にふれていただければと思います。

また、今回のFOM2008では、Carl Zeiss MicroImaging様のご厚意により、日本在住の皆様は特別料金で学会へ参加していただけます。詳しくは、下記のリンクをご覧ください。

Carl Zeiss Invitation to "Focus on Microscopy"

<http://www.zeiss.co.jp/4125681C00486015/Contents-Frame/0840CA6D0FEB852CC12573CD003FB125>

記

会議名称： Focus on Microscopy 2008

(<http://www.focusonmicroscopy.org/>)

(第20回共焦点顕微鏡国際会議および第21回顕微画像処理国際会議)

主 催： FOM2008組織委員会/レーザー顕微鏡研究会（代表 大阪大学 河田 聡）

協 賛： 応用物理学会, 日本分光学会, 日本物理学会, レーザー学会,
日本バイオイメーjing学会, 日本分析化学会, 日本生物物理学会,
日本顕微鏡学会, 日本光学会, 日本生体医工学会

会 場： 兵庫県立淡路夢舞台国際会議場 (<http://www.yumebutai.co.jp/>)

会 期： 2008年4月13日（日）～16日（水）

招待講演者：

Osamu Shimomura, "Discovery of GFP"

Eric Betzig, Howard Hughes Medical Institute, "PALM"

Tony Wilson, Oxford University, title to be announced

Hiro-o Hamaguchi, University of Tokyo, "Raman spectroscopy"

Toshio Ando, Kanazawa University, "High speed AFM"

Chi Kuang Sun, National Taiwan University, "Harmonic generation microscopy"

Lihong Wang, Washington University in St. Louis, "Photo acoustic imaging"

Adela Ben-Yakar, University of Texas, "Two-photon imaging with gold nanorods"

問い合わせ： FOM実行委員会

TEL：06-6879-7847、FAX：06-6879-7330

email: fom2008@ap.eng.osaka-u.ac.jp