

# イメージングワークショップ & イメージングデモンストレーション



## 2012年 1月20日(金)～1月21日(土)

1月20日(金) 13:00～17:30

埼玉大学 総合研究棟 1階 シアター教室

イメージングワークショップ 講演 <入場無料 定員 100名>

中井淳一 埼玉大学 脳科学融合研究センター 教授

「G-CaMPを用いたin vivoカルシウムイメージング」

武藤 彩 遺伝学研究所 初期発生研究部門 研究員

「G-CaMPを用いたゼブラフィッシュ脳機能イメージング」

佐々木拓哉 生理学研究所 脳形態解析研究部門 研究員

「多細胞イメージングで迫る脳回路の作動原理」

及川義朗 株式会社ニコンインステック バイオサイエンス営業本部 営業企画部 セネラルマネージャー

「回折限界を超える超解像顕微鏡N-SIM、N-STORM」

橋本浩一 東北大学大学院 情報科学研究科 システム情報科学専攻 教授

「高速画像処理とその顕微鏡ステージ制御への応用」

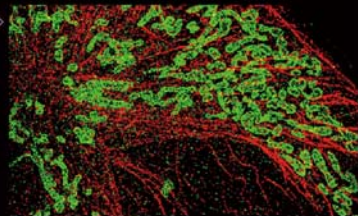
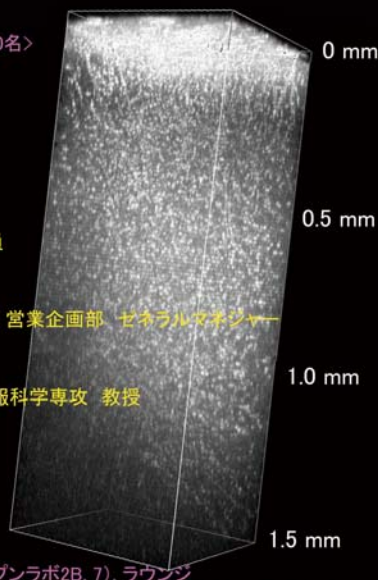
17:30～ 情報交換会 <会費 3000円>

1月21日(土) 9:30～12:00

埼玉大学 教育機構棟 5階 脳科学融合研究センター内(オープンラボ2B, 7), ラウンジ

イメージングデモンストレーション <入場無料 定員 30名>

機器展示



お申込み・お問い合わせ先

埼玉大学 脳科学融合研究センター

TEL: 048-858-9283

E-mail: hwata@mail.saitama-u.ac.jp

<http://www.saitama-u.ac.jp/iron/hp-kenkyo/shinkou/nou.htm>



定員に達し次第締め切らせていただきます。

お申込みはお早めをお願いいたします。

主催 埼玉大学 脳科学融合研究センター

共催 文部科学省 科学研究費補助金 新学術領域研究「分子行動学」

