

バイオイメージングセンター主催セミナー

メゾ回路イメージング支援

『高速共焦点顕微鏡の技術支援・講習会』

最新ライブセルイメージングのご案内

～世界最速・多色リアルタイム観察から
一体型共焦点顕微鏡による形態観察までより身近に！～

【セミナー】（事前登録不要）

日時：1月20日(木)15:00～16:30 場所：生命棟地下会議室（B15）

・事例紹介 『機能的多ニューロンCa²⁺画像法』

薬学系研究科薬品作用学教室 准教授 池谷 裕二先生

・事例紹介 『気孔画像データベースの構築と利用』

植物全能性制御システム解析学分野 桧垣 匠 先生

・シリコン対物レンズ～ライブイメージングでの有用性～

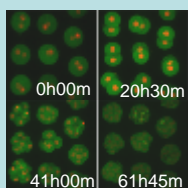
オリンパス(株)

・ニポウディスク型共焦点顕微鏡システムとは？

横河電機(株)

～共焦点スキャナボックスCellVoyager CV1000と共焦点顕微鏡システムCSU-Frontier～

共焦点スキャナボックスCV1000



マウス初期胚の

長時間多次元イメージング

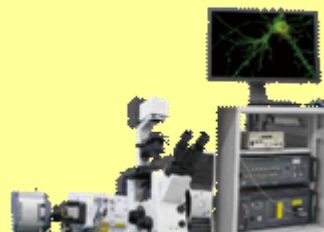
低ダメージ・低褪色で簡単にライブセルイメージング
ができる、暗室不要のAll-in One顕微鏡です。



CSU-Frontier



肝臓の生体内
分子イメージング



分子レベルの3D/4Dでの多色観察が可能な、
世界最速ハイエンド共焦点顕微鏡システムです。

【製品デモ】

日時：1月19日(水)14:00～21日(金)12:00 場所：生命棟1F南生命応答研究室

・共焦点スキャナボックスCV1000,顕微鏡システムCSU-Frontierによる観察

持込サンプルの測定を行います

ご希望の方は事前に電子メールで「ご所属の研究室名」「お名前」「内線番号」

「電子メールアドレス」「持込サンプルの内容」を明記の上、

新領域創成科学研究科 先端生命科学専攻 生命応答システム分野

バイオイメージングセンター兼務 大矢 禎一 ohya@k.u-tokyo.ac.jp

Tel:04-7136-3650 (内線：63650)宛に お申し込みください。

関心のある方、入門者向けの基礎知識と応用例を紹介するセミナーですので、
お気軽にご参加ください。

新領域創成科学研究科附属 バイオイメージングセンター

YOKOGAWA



横河電機株式会社 ライフサイエンスセンター 営業グループ 担当：北川、三島
東京：〒180-8750 東京都武蔵野市中町2-9-32 TEL 0422-52-5550 FAX 0422-52-7300
E-mail CSU@CSV.yokogawa.co.jp Home page <http://www.yokogawa.co.jp/scanner>