

三次元イメージング技術講習会

日時：平成28年2月18日（木）①9:00～12:00 ②13:00～17:00

場所：京都大学医学研究科 F棟 蛍光生体イメージング室

申込：要（1/29締切り）定員：①5名 ②20名

①透明化マウス腎臓の多光子顕微鏡イメージング講習会

オリンパス株式会社 中正英二

- ・ 理化学研究所脳科学総合研究センター宮脇先生らにより開発された生体サンプル透明化試薬 ScaleS、および東京大学大学院医学研究科上田教授らにより開発された透明化試薬CUBICによりそれぞれ透明化したマウス腎臓を用い、多光子励起顕微鏡により三次元イメージングを行います。

②画像処理統合プラットフォームVCAT5講習会

理化学研究所 画像情報処理研究チーム 横田秀夫先生、森田正彦先生

- ・ VCAT5のデモンストレーション(90分): VCAT5でどのような処理ができるのか、「パターン認識による自動定量化の流れ」のストーリーでご紹介致します。
- ・ 実習会(120分): チュートリアルに沿って、VCAT5を皆様に操作いただきます。

VCAT5詳細はこちら <http://logistics.riken.jp/vcat/vcat/ja>

- | | |
|-----------|--|
| ■ 申込み方法 | * 以下内容をご記入の上、メールで送信ください*
宛先： 蛍光生体イメージング室 liveimaging@lif.kyoto-u.ac.jp
件名： 多光子顕微鏡イメージング/VCAT5講習会受講申込み
本文： 受講希望の講習会（①、②両方もしくはいずれか）
ご氏名、ご所属、E-mail、TELを明記ください。 |
| ■ 持ち物 | ・ノートパソコン、マウス（②VCAT5講習会受講者のみ）
- OS: Windows 7(64bit版)
- nVidia グラフィックボード、グラフィックメモリ512MB程度を搭載 |
| ■ お問い合わせ先 | 京都大学大学院 医学研究支援センター 蛍光生体イメージング室
http://support-center.med.kyoto-u.ac.jp/SupportCenter/room04
e-mail : liveimaging@lif.kyoto-u.ac.jp
TEL 075-753-9450, FAX 075-753-4698 |