

分析機器部門講習会シリーズ

AI 画像解析ソフトウェア「AIVIA」ウェビナー

従来の解析ソフトウェアでは難しかったセグメンテーションや解析、あるいは手間のかかっていた解析作業を、AI技術を使うことにより簡単に効率よく行うことができます。画像処理やソフトウェアの専門知識がなくてもあらかじめ用意されたレシピや、手書きの画像認識技術などによりどなたでもお使いいただけます。

※9月22日にデモ開催を予定しております。



<主な特徴>

- ・大容量データでも快適に表示する**高速レンダリング**処理
- ・検出したい領域を手書きで学習させる**ピクセルクラシファイヤー**
- ・あらかじめ学習させたモデルによる**ディープラーニング**解析
- ・**神経解析**のためのレシピ、編集用ニューロンコンポザー
- ・市販の**Google**が使える**VR(仮想現実)**表示

*本講習会では、分析機器部門に未導入の機器・技術について紹介します。

日 時 : 2021年8月25日(水) 15:00-16:00

受講対象 : 顕微鏡画像の解析に興味のあるかた

講習内容 : AIVIAによる画像解析手法のご紹介、事例紹介

場 所 : オンライン開催

申込期間 : 8月24日(火) 正午まで

申込方法 : 以下のURLよりお申し込みください。

https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=g7JUf-0iPEqRHX3VeWDBiJ_hTp2d4pCpetWHb7xFUIUMTdTN0ZMNDM4VERYNFIMVExCVzFaRkpWUS4u



申込時にいただいた個人情報は、「名古屋大学個人情報保護規程」に基づき適切に管理いたします。詳しくは、本学の個人情報保護に関するホームページをご参照ください。 <http://www.nagoya-u.ac.jp/about-nu/objectives/protection/index.html>

お問い合わせ先

医学教育研究支援センター 分析機器部門

担当: 依藤 (内線: 81-5792、E-mail: e.yorifuji@med.nagoya-u.ac.jp)

※Webでも講習会情報を掲載しています (<https://www.med.nagoya-u.ac.jp/kiki/workshop/index.html>)