

2024年度

第1回ゲノム・プロテオーム解析部門 機器セミナー

YOKOGAWA 
Co-innovating tomorrow™

シングルセル解析の世界を切り拓く 新たなソリューション

2024年5月8日（水）

- ① 13:15 ~ 14:30 鹿田キャンパス
基礎研究棟 1階 大学院セミナー室
- ② 16:00 ~ 17:15 津島キャンパス
ゲノム・プロテオーム解析部門 1階 セミナー室

①②とも同じ内容となります。

参加お申込み：下記お問合せ先にご所属とお名前をご連絡ください。

横河電機株式会社の1細胞製品を最新の研究事例を交えながら詳しくご紹介します。
SS2000のオンラインデモも有ります。

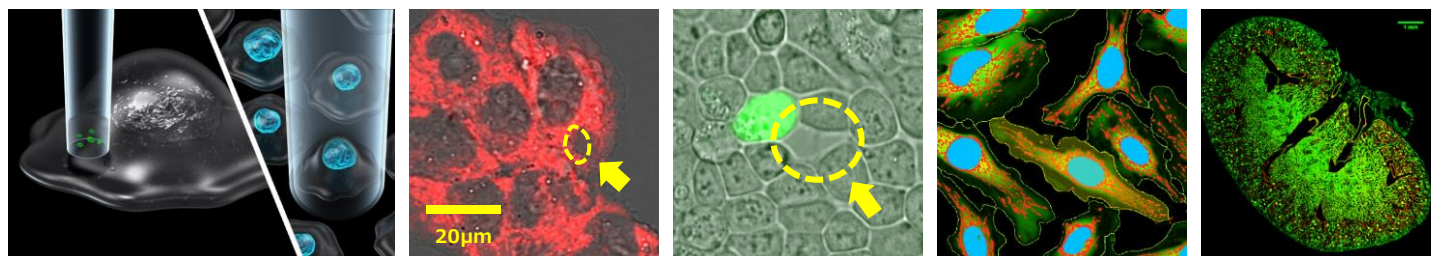


Single Cellome System SS2000

空間情報を持った細胞内成分
& 1細胞のサンプリング

全自動操作による簡単で
再現性の高いサンプリング

共焦点ライブセルイメージング
& ハイコンテンツアナリシス



空間情報を持った細胞内成分 & 1細胞のサンプリング

共焦点ライブセルイメージング

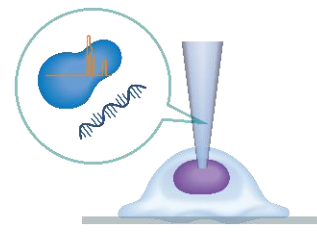
自動ナノデリバリー装置SU10も紹介します

1細胞レベルで核や細胞質へ
目的物質を直接デリバリー

膜透過性の低い試薬や細胞内導入が
難しい細胞への高効率デリバリー



Single Cellome Unit SU10



ゲノム編集ツールなどの核への直接注入

お問合せ

自然生命科学研究支援センター ゲノム・プロテオーム解析部門
E-mail : dgp@okayama-u.ac.jp