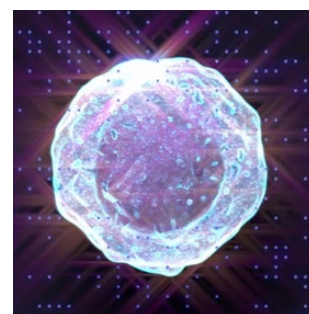


分析機器部門講習会シリーズ

細胞の形態情報を指標にソーティング
VisionSort の説明会

ゴーストサイトメトリー搭載の VisionSort は、細胞の形態情報を指標に、抗体マーカーのない細胞のソーティングを可能にし、今までは判別もできなかった細胞を分取することができます。またこの FACS によりハイスピードで得たイメージング情報を AI で短時間でクラスター化し、目的のクラスターをソーティングすることも可能にしました。



※FACS はベクトン・ディッキンソン社の登録商標です。



- ・デュアル機能セルソーター（蛍光ベースと形態情報）
- ・バイアスフリーな特徴判別
- ・ラベルフリーのイメージングセルソーティング

*** 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】 2025 年 5 月 28 日（水）13:30～14:30
- 【対 象】 細胞治療、疾患プロファイリング、創薬研究など
- 【講習内容】 ゴーストサイトメトリーの基盤技術と VisionSort を利用したアプリケーション例をご紹介します。
- 【演 者】 Amisha Shukla（シンクサイト株式会社 Field Application Scientist）
- 【会 場】 オンライン（Zoom）
- 【定 員】 なし
- 【申込期間】 2025 年 5 月 27 日（火）正午
- 【申込方法】 以下の URL または QR コードよりお申込みください。
<https://forms.office.com/r/ZXctRNTL9W>

お問合せ先

医学教育研究支援センター分析機器部門
担当：田中（内線 2399）
Email：tanaka.minoru.a6[at]f.mail.nagoya-u.ac.jp
（送信の際は[at]を@に変えてください）

分析機器部門 細胞の形態情報を指標
にソーティング VisionSortのご紹介



申込時にいただいた個人情報は、「東海国立大学機構個人情報保護規程」に基づき適切に管理いたします。
詳しくは、ホームページをご参照ください。<https://www.thers.ac.jp/disclosure/protection/index.html>