

AI駆動による革新的なラベルフリーイメージングセルソーターの紹介

AIによる機械学習を駆使して、細胞の形態情報を基に、蛍光染色などのマーカーに依存せず、ラベルフリーで目的細胞の分析・分取ができてしまう！ 次世代のイメージ認識型フローサイトメーターです。ぜひご参加ください！

[日時] 2024年5月17日(金) 16時～17時

[開催方法] Web (Zoom)
(セミナー24時間前にリンクをメールに送ります。)

[演者] シンクサイト(株) 事業開発ディレクター 水谷 未来

[参加方法] 事前登録制
記載のQRコードまたはURLからご登録をお願いします。



<https://info.thinkcyte.com/seminar/university-of-tokyo>



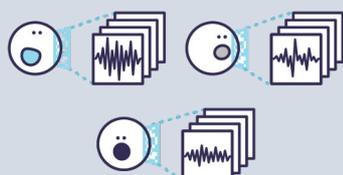
[お問い合わせ] シンクサイト株式会社 担当: Kai Yang / ヤン カイ / 楊凱雯
contact@thinkcyte.com

VisionSort™ ゴーストサイトメトリー®技術搭載

Point 1 デュアル機能セルソーター
新規AIベース細胞形態データ分析・ソート機能に加え、従来の蛍光強度情報による分析・ソートが可能

Point 2 独自の細胞特性測定・解析手法
独自に開発した光学技術により、細胞の形態的特徴を包括的に測定・解析

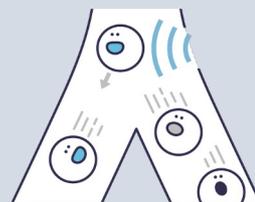
Point 3 バイアスフリーな特徴判別
AIを活用し、細胞の特徴を従来マーカーに影響されずに判別



細胞のイメージング



機械学習による判別



ソーティング



東京大学本郷キャンパス内アントレプレナープ
ラザ「シンクサイト デモルーム」で来訪デモ
も随時受け付けています。

[THINKCYTE.COM](https://www.thinkcyte.com)

