

マルチ検出モードプレートリーダー 導入説明会

– Infinite® 200 PRO M Nano+, TECAN –

共催：研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター（TSC星陵サテライト）

日時：令和6年9月19日(木), 26日(木)

会場：オンライン、加齢医学研究所 共通機器管理室

このたび、共通機器管理室にてTECAN社製のマルチ検出モードプレートリーダー – Infinite® 200 PRO M Nano+ – が導入されました。Infinite® 200 PRO M Nano+ は、波長正確性の良いモノクロメーターにより、精度の高い吸光・蛍光測定が可能な装置です。また、蛍光測定で紫外領域と赤外領域に特化したPMTを搭載し、自動Gain調整機能では、Gain値の表記が可能です。つきましては、導入説明会としてセミナー及び操作説明会を開催いたします。セミナーでは、装置の機能と特長に関して、操作説明会では、操作方法のデモンストレーションを行います。ご興味のある方などお気軽にご参加下さい。

■ 基礎セミナー (Teamsオンラインライブ配信)

申込期限：
9/18 (水) 午前

『 Infinite® 200 PRO M Nano+ の機能 』

9月19日 (木) 16:00-17:00

- 【装置の特長】
- ・吸光、上下方蛍光は波長正確度の高いモノクロメーターを搭載しております。
 - ・蛍光測定は、紫外領域と赤外領域に特化したPMTを搭載しております。
 - ・蛍光測定では、自動Gain調整機能では、Gain値の表記が可能です。
 - ・測定Methodは、見やすいワークフローです。
 - ・i-control：ワークフロー用に設計されたソフトウェア。
各アプリケーションに応じたワークフローを迅速に定義できます。
 - ・Magellan：Tecanのユニバーサルリーダー制御およびデータ分析ソフトウェア
エンドポイント、カイネティック、スクリーニング、マルチラベル、スキャンニング測定などに
対応した高度なデータ解析

■ 操作説明会 (共通機器管理室)

申込期限：9/19 (木)
・定員になり次第締切り
・空席がある場合は、
申込期限後も受付可能

『 Infinite® 200 PRO M Nano+ の基本操作 』

9月26日 (木) ①10:30-12:00 ②13:30-15:00 ③15:30-17:00

- 【内容】 ソフトを用いて、基本的なMethod構築方法のデモンストレーションを実施します。
【定員】 各5名程度

講師：高橋直樹 (テカンジャパン株式会社)

【申込方法】

申込フォーム 又は、右記 QRコード より
お申込みください。

<https://forms.gle/V2Zk56tHji8VrUWu9>



TECAN
Infinite® 200PRO

【製品情報】

→ [English](#)

→ [Japanese](#)



【講習会・お問合せ】

加齢医学研究所 共通機器管理室 鍛冶、吉田
TEL：022-717-8455、星陵 (93) 8455
Email：[cic-admin.idac\[@\]grp.tohoku.ac.jp](mailto:cic-admin.idac[@]grp.tohoku.ac.jp)
研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター
(TSC星陵サテライト) 坂園 聡美
TEL：022-217-6295
E-mail：[terea-tsc\[@\]grp.tohoku.ac.jp](mailto:terea-tsc[@]grp.tohoku.ac.jp)



【製品・お問合せ】

テカンジャパン株式会社 高橋直樹
TEL：090-1037-9230
Email：naoki.takahashi@tecan.com

株式会社池田理化 仙台支店 佐々木 淳
TEL/FAX：022-217-7037/7038
Email：atsushi.sasaki@ikedarika.co.jp

