

2025年3月に新規導入のマルチモードマイクロプレートリーダーSpectraMax iD5 (モレキュラーデバイス社)の使用説明会をオンラインにて開催します。ぜひご参加ください。



◆ SpectraMax ID5について ◆

SpectraMax iD5マルチモードマイクロプレートリーダーは、吸光、蛍光および発光の3モードを測定することができます。モノクロメーターを採用しているため、1nm単位で波長の調整が可能です。

<u>吸光</u> 波長範囲(モノクロメーター):230-1000nm

<u>蛍光(ボトムリード可)</u>

波長範囲(モノクロメーター):270-850nm、 フィルター(時間分解蛍光用 Ex):350nm(BW60nm) フィルター(時間分解蛍光用 Em):490nm(BW10nm)、616nm(BW10nm)

<u>発光(ボトムリード可)</u>

波長範囲:300-850nm フィルター(NanoBRET用):410nm(BW 80nm)、610nm(LP)

<u>その他</u>

温度制御機能(室温+5℃~66℃)、撹拌機能

3月10日(月)より運用開始予定 WEB予約システムより予約して ご利用ください。 ※令和7年度中に有償化予定



MOLECULAR DEVICES

◇問い合わせ先◇ 共同研究実習センター 担当:鈴木(3797)、後藤 (内線:3594)