

マルチ機能イメージスキャナー LI-COR Biosciences

Odyssey M イメージングシステム

お問い合わせください



創薬研究や共通機器室に最適なマルチ機能な生体分子イメージングシステム

特徴

- 多波長蛍光、発光、明視野に対応したイメージスキャナー
- プロット・ゲル・プレート・顕微鏡スライド等から広いダイナミックレンジで高品質な画像を取得
- ウェスタンブロット、In-Cell Western 解析等のタンパク質発現解析から免疫染色スライドのスクリーニング、細胞増殖アッセイ等、1台で幅広く対応

外寸 (W×D×H)	610×760×380mm
重量	52kg (蛍光) / 55kg (蛍光&化学)
消費電力	100~240VAC、<3A

質量分析イメージングシステム Waters

ターゲット質量分析イメージング (MSI)

NEW

お問い合わせください



圧倒的な感度とスピード、信頼性
定量まで可能なターゲットMSイメージング

特徴

- Discovery-HRMSイメージングと比較して5倍以上の高感度
- 感度を犠牲にすることなく、5倍以上のスピードでデータ取得
- データサイズが小さく、処理、解析、保存が容易
- 選択性の高い分子局在の可視化
- 煩雑なサンプル前処理不要、包括的で詳細な空間情報を取得

外寸 (W×D×H)	635×1,200×1,410mm
重量	130kg
消費電力	1,100W

ルミノメーター アトー

Kronosシリーズ (リアルタイム発光測定装置)

¥ 3,550,000~



遺伝子発現 (発光) をリアルタイムでモニタリング可能なシステム

特徴

- 2つのモデル (AB-2550/WSL-1565) をご用意
- AB-2550 : 35mmディッシュに対応
- WSL-1565 : 24/96ウェルプレートに対応
- 庫内へのCO₂ガス導入、庫内温度調整可能
- 細胞を生かしたままリアルタイムでの遺伝子発現を測定いただけます

WSL-1565

外寸 (W×D×H)	650×520×340mm
重量	40kg
消費電力	最大400W

ルミノメーター プロメガ

GloMax® Navigator System

¥ 2,700,000~



発光測定を極めた超高感度ルミノメーター

特徴

- 高感度、しかもダイナミックレンジはNo.1
- デュアルマスキングシステムでクロストーク排除
- プロメガ試薬のプロトコルはインストール済み
- 大型タブレットPCでマニュアル不要の直感操作

外寸 (W×D×H)	480×500×240mm (タブレットPCセット時の高さ457mm)
重量	18.1kg
消費電力	50W (100V、0.5A、単相)

ルミノメーター

ベルトールド

超高感度チューブタイプルミノメーター Lumat LB9510

NEW

¥2,310,000~



フレキシブル、高操作性、高信頼性

特徴

- 超高感度フラッシュ、グロー発光測定に対応
- より優れたS/N比と安定したシグナルを検出
- 自動試薬分注に対応 (最大2本) ※オプション
- エッペンドルフチューブ等にも対応

外寸 (W×D×H)	240×280×220mm
重量	約4kg
消費電力	30W

プレートリーダー (発光)

ベルトールド

発光マイクロプレートリーダー Centro LB963

NEW

¥4,240,000~



フレキシブルで簡単、優れた性能を達成

特徴

- より優れたS/N比と安定したシグナルを検出
- 低クロストーク (10⁻⁶) を実現
- 自動試薬分注に対応 (最大3本) ※オプション
- 温度コントロール機能に対応 ※オプション

外寸 (W×D×H)	350×290×443mm
重量	約22kg
消費電力	30W

プレートリーダー (吸光)

アジレント・テクノロジー

Synergy HTX S1A (PC・ソフトウェア付属)

お問い合わせください



アップグレード対応プレートリーダー

特徴

- 吸光測定専用 (蛍光・発光機能を追加できます)
- モノクロメーター搭載 (任意波長で測定可能)
- 6~96ウェル、384ウェル対応
- 温度コントロール (結露防止機能)
- 攪拌機能付
- 微量測定プレート (2μLから測定可能) 対応

外寸 (W×D×H)	406×380×254mm
重量	18kg
消費電力	90W (50/60Hz、100~240V)

プレートリーダー (吸光)

サーモフィッシャーサイエンティフィック

Multiskan SkyHigh T

¥1,810,000~



タッチスクリーンパネルで簡単操作！ モノクロメータ式のマイクロプレートリーダー

特徴

- タッチスクリーンパネルで簡単操作
- 200~1,000nmを1nm刻みで測定可能
- 核酸、タンパク質定量の解析プログラムをプリセット
- ELISA測定、細胞毒性試験、各種サイトカインアッセイに対応

外寸 (W×D×H)	295×445×265mm
重量	10.8kg
消費電力	110W

培養

遺伝子解析

タンパク質解析

イメージング

分析

細胞解析

動物実験

顕微鏡

病院検査

その他

プレートリーダー (マルチ) アジレント・テクノロジー

Cytation 5

お問い合わせください



顕微鏡・モノクロメーター搭載 プレートリーダー

- 特徴**
- 蛍光・発光・吸光度・蛍光 & 明視野イメージング
 - 任意の波長・波長幅で測定でき便利です
 - プレートリーダーと顕微鏡の2台分の価値があります
 - プレート内の温度均一性は±0.2°C
 - 解析ソフトウェア標準搭載

外寸 (W×D×H)	419×508×445mm
重量	36.3kg
消費電力	250W (50/60Hz、100~240V)
測定モード	蛍光・発光・吸光度
撮影モード	蛍光・明視野

プレートリーダー (マルチ) サーモフィッシャーサイエンティフィック

Varioskan LUX

¥ 4,950,000~



研究室にこれ1台! マルチモードプレートリーダー (吸光、上方蛍光モデル)

- 特徴**
- 吸光、上方蛍光の基本モデル
 - 日本語、英語を含む9カ国語に対応するSkanItソフトウェアを標準添付
 - 測定感度の自動調整機能に感度高く、広いダイナミックレンジ
 - 時間分解蛍光、アルファスクリーン、CO₂/O₂ガスコントロールモジュール、発光、分注ディスペンサー等アップグレード可能

外寸 (W×D×H)	526×579×509mm
重量	53~60kg
消費電力	200W

※本体の制御には別途制御用PCが必要となります

プレートリーダー (マルチ) テカン

Infinite® 200 PRO

¥ 1,945,200~



マルチ検出モードプレートリーダー

- 特徴**
- 吸光/発光測定用の2つのシングルモードと吸光/発光/蛍光測定用の組み合わせによる4つのマルチモードの全6種類からニーズとご予算に合わせて選択
 - z軸方向の自動調整機能でサンプル量が少ない場合でも高感度な測定が可能 (Infinite M)
 - 微量DNA/RNAサンプル定量 NanoQuant Plate対応
 - 光路長補正機能搭載 i-control ソフトウェア

外寸 (W×D×H)	250×156×155mm
重量	14kg~
消費電力	150W
蛍光上方感度	85amol/ウェル (Infinite Fシリーズ) 170amol/ウェル (Infinite Mシリーズ)
波長範囲 (吸光)	230~1,000nm

プレートリーダー (マルチ) テカン

Spark®

お問い合わせください



マルチ検出モードプレートリーダー

- 特徴**
- 吸光スペクトルスキャン (200~1,000nm) が5秒
 - 励起光側と蛍光側で高感度なフィルターと汎用性の高いモノクロメーターを自由に設定
 - 高感度AlphaScreen、AlphaLISA、AlphaPlex測定
 - CO₂/O₂濃度調整が可能であり、更にリッドリフターやHumidity Cassetteを併用することにより、長期的な細胞アッセイにも適応

外寸 (W×D×H)	494×557×395mm
重量	40kg~
消費電力	350W
蛍光上方感度	≦25amol/ウェル (フィルター) ≦50amol/ウェル (モノクロメーター)
AlphaScreen感度	≦2.5ng/mL Omnibeads; 20μL
AlphaScreen均一性	≦3.0%

プレートリーダー (マルチ)

プロメガ

GloMax® Discover/Explorer System

¥3,700,000~



細胞アッセイに最適なマルチプレートリーダー

特徴

- 発光、蛍光測定機器のExplorerBRET/NanoBRET測定も可能なDiscover
- ドームマスキングシステムでクロストーク排除
- No.1の高感度 (3×10^{-21} molesルシフェラーゼ)
- ワイドダイナミックレンジ (>9桁)
- 大型タブレットPCでマニュアル不要の直感操作
- プロメガ試薬の特長を最大化

外寸 (W×D×H)	470×470×260mm (タブレットPCセット時の高さ360mm)
重量	27kg
消費電力	100V、2A、単相
検出モード	発光、蛍光、吸光 (UV/可視光)
サンプルフォーマット	6、12、24、96、384ウェルプレート シェーカー搭載 (直線/旋回モードが利用可能)

プレートリーダー (マルチ)

レビティ

Nivo™マルチモードプレートリーダー

NEW

¥4,600,000~



どのようなベンチトップにも予算にも適したマルチモードプレートリーダー

特徴

- 吸光度とAlphaを除く、すべての測定方法でプレートの上方向と下方向からの測定が可能
- 異なる波長での測定に対応する32枚のフィルターを搭載可能
- オプションのディスペンサーにより、速い応答の測定や試薬の添加に対応
- 温度コントロール機能とガスコントロールユニット (オプション) により、ライブセルアッセイにおける最適な環境を提供

外寸 (W×D×H)	200×500×270mm
重量	13kg

プレートリーダー (マルチ)

モレキュラーデバイス

SpectraMax Mini

NEW

お問合せください



妥協ない性能と低価格を両立したマルチモードマイクロプレートリーダー

特徴

- お求めやすい価格
- 付け替えが容易なフィルターキューブ
- バックグラウンドノイズの低減
- 拡張された波長範囲
- AutoPMTテクノロジー

外寸 (W×D×H)	400×320×350mm
重量	18kg
消費電力	160W

プレートリーダー (マルチ)

レビティ

EnVision Nexus マルチモードプレートリーダー

NEW

¥16,600,000~



Revvityが誇る最速・最高感度のマルチモードプレートリーダー

特徴

- 堅牢な性能と信頼性の高いデータを提供
- 卓越したスピード、ウルトラハイスループット
- 優れたダイナミックレンジ、カイネティックおよびスキャニング測定
- 下方からの測定を備え、研究に必要なスピードと感度で、標準的および先進的な検出テクノロジーをサポート
- 24、48、96、384、および1536ウェルなどの標準的なマイクロプレートすべてに対応

外寸 (W×D×H)	576×446×485mm
重量	90kg

培養

遺伝子解析

タンパク質解析

イメージング

分析

細胞解析

動物実験

顕微鏡

病院検査

その他

紫外可視分光光度計

島津製作所

紫外可視分光光度計 UV-1900i

¥1,960,000～



一目で、わかる。一瞬で、はかる。新しい分光光度計。

特徴

- コンパクトなダブルビーム分光光度計で、クラス最高の分解 (1nm)、低迷光、超高速スキャンを実現
- 幅広いダイナミックレンジで素早く精度よく測定可能
- 豊富な測定モード (フォトメトリック、スペクトル、カインテックス核酸/タンパク質モード) を直感的UIで簡単に操作
- USBメモリへの直接保存 (スタンドアロン走査) やPC制御での解析まで可能

外寸 (W×D×H)	450×501×244mm
重量	16.6kg
電源	100V、1,400VA
光学系	ダブルビーム
波長範囲	190～1,100nm
スペクトルバンド幅	1nm
各種オプション	微量 (数μL) 測定、恒温測定、溶出試験、シッパー測定等にも対応

フーリエ変換赤外分光光度計

島津製作所

IRSpirit-X シリーズ

¥2,550,000～



場所も、測定も、迷わない。コンパクト高感度FTIR。

特徴

- 持ち運び可能なコンパクトサイズのFTIRです
- 間口の狭い場所でも設置できる2面アクセス設計で、様々な付属品を搭載可能なクラス最大幅の試料室を搭載することで、測定場所も測定方法も迷いません
- コンパクトでありながら、上位モデルから引き継がれたテクノロジーにより高い再現性と高感度を実現しています

外寸 (W×D×H)	390×250×210mm 2面アクセス設計
波数範囲	350～7,800cm ⁻¹
電源	100V 使用時75VA

※設置環境や測定に応じて窓板 (KBr、KRS) とモデル (コストパフォーマンスに優れたLモデルと高感度検出器を搭載したTモデル) から選択可能

分注装置

テカン

D300e デジタルディスペンサー

¥7,238,500



アッセイプレートの希釈精度を高め、準備の手間を大幅に削減

特徴

- スタンドアロン型微量分注装置
- 広いダイナミックレンジ (11pL～10μL) で正確に分注
- 使い捨てのディスペンサセット使用により、クロスコンタミネーションリスクを回避
- プレートやチップの使用を低減
- アプリケーション例: qPCRセットアップ、低分子化合物のアッセイプレート濃度調整、酵素、抗体プロファイル

外寸 (W×D×H)	470×380×230mm
重量	15kg
消費電力	300W
型式	12、24、48、96、384、1,536ウェルプレート
プレートの高さ	7～47mm

分注装置

テカン

Fluent® Automation Workstation

お問い合わせください



ワークフローのシンプルで円滑な自動化を実現

特徴

- 実験に必要なデバイスを一台のシステムに統合することで、作業を簡素化
- 自由にモジュールを組み合わせたオープンプラットフォームでニーズに合わせた自動化に対応
- 創薬プロセス、セルベースアッセイ、NGS前処理など幅広いアプリケーションで使用可能

外寸 (W×D×H) / 重量	Fluent 480 1,150×785×1,236mm/120kg～ Fluent 780 1,650×785×1,236mm/140kg～ Fluent 1080 2,150×785×1,236mm/190kg～
消費電力	1,500W

分注装置

バイオテック

EDR-8LZ

¥5,500,000~



クリーンベンチ内での使用も可能な小型8ch可変ピッチサンプリング装置

特徴

- コンパクトな設計による省スペース化を実現
- 分注ヘッドおよびシリンダーはワンタッチ交換可能
- オプションユニットを豊富にラインナップ
- 液面検知等を搭載
- 液だれ防止シャッターを搭載

外寸 (W×D×H)	700×400×520mm
重量	約35kg
消費電力	約200W

分注装置

バイオテック

EDR-384SX

¥6,800,000~



省スペースで多機能と低価格を実現した12ステージワークステーション

特徴

- プレートとチップラックを合計12個まで設置可能
- 分注ヘッドおよびシリンダーはワンタッチ交換可能
- オプションユニットを豊富にラインナップ
- 0.1μLの微量分注を高精度かつ再現性良く実現
- ヘッドにプレート等を運搬可能なグリッパーを搭載

外寸 (W×D×H)	870×600×350mm
重量	約100kg
消費電力	約200W

洗浄装置

アジレント・テクノロジー

405LSRS

お問い合わせください



超音波ノズル洗浄機能搭載
96ウェル用 プレートウォッシャー

特徴

- 超音波ノズル洗浄機能で目詰まりを予防
- 多彩なオプション・カスタマイズが可能
- 384ウェル、細胞洗浄対応オプション
- タッチスクリーンオプション
- 品質管理オプション (分注・吸引量の確認機能)

外寸 (W×D×H)	356×432×254mm
重量	14.5kg
消費電力	120W (50/60Hz、100~240V)

洗浄装置

サーモフィッシャーサイエンティフィック

Wellwash Versa

¥860,000~



洗浄液3種類まで使用可能
培養細胞用培地交換にも対応

特徴

- 2×8ウォッシュヘッドのウォッシャー
- 細胞洗浄可能なオプションヘッド
- 最大3種の洗浄液が選択可能
- 非加圧式ポンプを採用

外寸 (W×D×H)	345×382×240mm
重量	9kg
消費電力	100W

培養

遺伝子解析

タンパク質解析

イメージング

分析

細胞解析

動物実験

顕微鏡

病院検査

その他

洗浄装置

テカン

HydroSpeed™ プレートウォッシャー

¥2,578,500～



タッチスクリーンでPC不要

- 特徴**
- 細胞洗浄、ELISA洗浄、専用ブラケット取付でバキュームフィルトレーション・磁気ビーズ洗浄（オプション）対応
 - 細胞やプレート、アッセイに合わせて、極めて穏やかな洗浄条件を設定可能
 - ウェル内の複数箇所を吸引することで、吸引後の液量を最少化
 - Anti-Clogging™（目詰まり防止）機能搭載

外寸 (W×D×H)	388×430×288mm
重量	15kg
消費電力	300W
正確度	≤5%CV (96ウェル 300μL/ウェル分注時) ≤5%CV (384ウェル 100μL/ウェル分注時)
溶液切替数	洗浄液：1～4、廃液：1

自動精製装置

バイオタージ

Biotage® Selekt

¥4,684,000～



順相も逆相も大幅時間短縮

- 特徴**
- 全波長検出オプション（フルスペクトルスキャン）
 - 簡単メソッド作成（ストレスフリーな操作感）
 - 溶媒UV吸収を補正する機能（オプション）
 - 大幅な時間短縮
 - フラクションコレクト時のLossなし
 - 最大流速300mL/min 最大圧力30Bar
 - 一体型ELSD（オプション）追加可能

外寸 (W×D×H)	335×393×545mm
重量	23kg
最大消費電力	300VA

高速液体クロマトグラフ

島津製作所

i-Series (LC-2060/LC-2050)

¥6,620,000～ / ¥5,690,000～



PCレスラボを実現する、新しい高速液体クロマトグラフ

- 特徴**
- ～innovative～ 近未来を実現
 - ～intuitive～ 使いやすさの追求
 - ～intelligent～ 業務効率を高めるスマートな提案

LC-2060 超高速液体クロマトグラフ	最大耐圧70MPa
LC-2050 高速液体クロマトグラフ	UVモデル、PDAモデル
外寸 (W×D×H)	410×500×605mm
重量	約60kg
電源	100V、1,600VA

超高速液体クロマトグラフ

島津製作所

Nexera シリーズ

¥8,270,000～



分析ワークフローを完全自動化

- 特徴**
- HPLC未経験者も熟練者と同じ操作が自動で行えます
 - 「Flow Pilot」「移動相モニター」によるカラム長寿命化
 - 「自己診断 自己復帰機能」によるトラブル検知
 - 装置起動から分析終了までの完全自動フローの実現

外寸 (W×D×H)	390×640×640mm（一例）
耐圧	44Mpa～130Mpaまでのモデル有 ※詳細はお問合せください

ACQUITY Premier

NEW

お問い合わせください



非特異的な吸着を解決
再現性・耐久性にも優れた低吸着・バイオナートLC

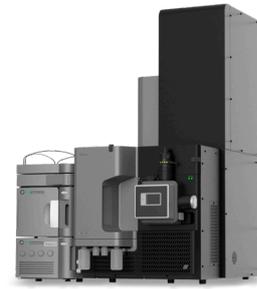
特徴

- オリゴヌクレオチド、ペプチド、糖鎖、リン脂質、有機酸、有機リン酸、動医薬、キレート剤などの分析に最適
- 感度の向上、ピーク見落としのリスク低減
- 不動態化・コンディショニングを省略し、時間とコストを削減
- 結果の再現性・信頼性の向上
- 低吸着カラムも各種ラインアップ、システムと組み合わせることでより分析の信頼性が向上

外寸 (W×D×H)	343×712×711mm
重量	72kg
消費電力	785W

Xevo G3 QToF

お問い合わせください



確信が持てる特性解析
分析種に関する情報を最大限に引き出せる質量分析計

特徴

- 低分子から新モダリティの特性解析に
- waters connect がネットワーク化を実現
- 定性、定量解析のダイナミックレンジが拡大
- 新設計により更に向上した信頼性と堅牢性
- 高いレベルの精度と再現性を実現

外寸 (W×D×H)	723×1,067×1,503mm
重量	266kg
消費電力	900W

Xevo MRT

NEW

お問い合わせください



妥協のないパフォーマンスとスピード
スキャンレートに関係なく高分解能

特徴

- スキャン速度に関係なく広いm/z範囲にわたって高分解能
- 取り込みレートに関わらず質量精度500ppb未満の卓越した性能
- 複雑なマトリックス内の分析種を確実に分離
- 化合物の同定の信頼性が向上
- 高い安定性と頑健性により再現性のある結果を取得

外寸 (W×D×H)	705×1,205×813mm
重量	248kg
消費電力	650W

ZenoTOF 7600+ システム

NEW

お問い合わせください



SCIEX ZenoTOF 7600+ システムは、定量測定の
速度、深度、確実性を向上

特徴

- ZT Scan DIAは、DDA、DIA、ターゲット法を組み合わせた強力な多次元のデータ取得アプローチ
- EAD (電子励起解離) による新しいフラグメンテーション
- 最大640Hzのスキャン速度による定量データ向上
- Zeno trap pulsing による感度向上

外寸 (W×D×H)	670×1,420×1,120mm
重量	208kg

質量分析装置 (LC-MS)

島津製作所

LCMS-2050

¥ 11,900,000~



シンプルなのにハイスペックな小型MS検出器

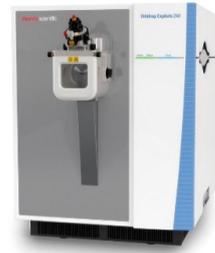
- LCシステムに組み込める小型MS検出器
- LC検出器と同じように簡単設定が可能
- 低極性化合物も高感度に分析可能な加熱型DUIS
- UHPLCに適した高速MS

外寸 (W×D×H)	260×650×280mm
重量	34kg
所要電源	100V 15A
質量範囲	m/z 2~2,000

質量分析装置 (LC-MS) サーマフィッシャーサイエンティフィック

Orbitrap Exploris™ シリーズ

¥ 50,000,000~



ラボのスループットを最大化する次世代モデル

- 最大質量分解能 120,000~480,000 (FWHM@m/z200)
- 最大スキャン速度 >22Hz
- 正負イオン高速スイッチング (<0.7秒)
- Thermo Scientific™ Easy-IC™ 装置埋め込み型の内標準物質導入システム
- イオンモビリティデバイス Thermo Scientific™ FAIMS Pro™ を装着可能

外寸 (W×D×H)	534×763×703mm
重量	120kg
電源	単相 200V 30A (Orbitrap Exploris™MX、Orbitrap Exploris™240) 三相 200V 30A (Orbitrap Exploris™480)

質量分析装置

ブルカー

timsTOF fleX MALDI-2

お問い合わせください



Spatial Omics 質量分析装置
イオンモビリティ、MALDI-2イオン源を搭載

- ESI/MALDI-tims QTOF MS
- 次世代のMALDI-imagingMSと高性能LC/MSショットガンプロテオミクスが可能
- 物理的ハードウェアの交換は不要
- ESIとMALDIイオン源のスイッチングが可能
- イオンモビリティを用いた異性体分離の解析が可能
- プロテオミクス、マルチオミクス、imagingMS等、幅広い用途に

外寸 (W×D×H)	980×1,400×2,750mm
重量	490kg
消費電力	システム構成により異なる場合がございますので、お問い合わせください

質量分析装置

ブルカー

rapifleX® MALDI PharmaPulse®

お問い合わせください



ラベルフリーハイスループットスクリーニング
MALDI-TOF質量分析装置

- 超ハイスループットスクリーニング
- ラベルフリー HTS MALDI質量分析
- MALDI PharmaPulse (MPP) ソフトウェア搭載
- LC溶剤不要、廃棄物なし、ラベルなし
- 低価格の使い捨てサンプルプレート
- 完全自動化により稼働率を最大化

外寸 (W×D×H)	800×800×2,700mm
重量	340kg
消費電力	1,500W 単相100~200V/10A (アース付) ×1 単相100V/15A (アース付) ×1

ナノ粒子計測装置 スペクトリス(マルバーン・パナリティカル)

NanoSight Pro

¥ 15,900,000~



ナノ粒子トラッキング方式 (NTA) による粒子の視覚化を実現

- 特徴**
- 粒子のブラウン運動を追跡
 - 粒子物性のパラメータが不要
 - 個数基準による粒子径分布、濃度算出
 - 拡散強度×粒子径の二次元スキャッタグラム

外寸 (W×D×H)	250×350×340mm
重量	11kg
消費電力	75W

生体分子安定性評価装置 スペクトリス(マルバーン・パナリティカル)

MicroCal PEAQ-DSCシリーズ

¥ 19,800,000~



溶液中の分子構造の熱変化を測定、熱安定性を評価します

- 特徴**
- 標識試薬不要
 - 溶液中のサンプル安定性や同等性を評価
 - サンプル充填等、全機能完全自動制御*
 - 同等性評価機能と解析SOPの作成可能
 - FDA21CFR Part11対応

*Automatedとなります

外寸 (W×D×H)	1,010×680×700mm
重量	25kg (オートサンプラー含)
消費電力	70W

超微量分子量分布測定装置

レフェイン

RefeynTwo^{MP}

お問い合わせください



1滴の試料で分子量分布の獲得が可能

- 特徴**
- 完全溶液系での分子量分布を算出
 - 測定時間はわずか1分間、操作も非常に簡単
 - 1nMの濃度で測定できる高感度
 - 蛋白質、核酸など高分子の複合体形成評価
 - アデノ随伴ウイルス (AAV) のFull/Empty比率推定

外寸 (W×D×H)	504×314×135mm
重量	30kg
消費電力	400W

微生物コロニー計測装置

interscience

ScanStation 100/200/300

お問い合わせください



ロボットアームによる継時的なコロニーカウント

- 特徴**
- インキュベーター付きリアルタイムコロニーカウンター
 - 20℃~45℃での培養可能のため様々な菌種に対応
 - 最大300枚まで同時に測定可能
 - 30分また1時間ごとに写真を撮り分析するため、経時的に生育状況を確認可能

外寸 (W×D×H)	1,360×830×1,460mm~
重量	347kg~
消費電力	2,000W、100~240V 50~60Hz

培養

遺伝子解析

タンパク質解析

イメージング

分析

細胞解析

動物実験

顕微鏡

病院検査

その他

微生物同定システム

ベクトン・ディッキンソン

BD™ Bruker MALDI バイオタイパー™
sirius/sirius one

¥45,665,000~



進化した質量分析装置による迅速微生物同定システム

- 特徴**
- コロニーから10分、血液培養陽性ボトルから30分以内に菌種の同定が可能
 - 一般細菌に加えて、真菌（糸状菌）および抗酸菌にも対応した約4,000菌種のライブラリを提供
 - 大容量ターボ分子ポンプを採用により、メンテナンスフリーかつ最小限のダウンタイムを実現
 - siriusにはネガティブイオンモードも搭載し、脂質分析等研究用途としても使用可能

外寸 (W×D×H)	500×710×1,070mm
重量	75kg
消費電力	400W (本体のみ)

製造販売元 : 日本ベクトン・ディッキンソン
 販売名 : BD Bruker MALDI
 製造販売届出番号: バイオタイパー sirius 13B1X10407000179
 バイオタイパー sirius one 13B1X10407000189

セルカウンター

サーモフィッシャーサイエンティフィック

Countess 3 FL Automated Cell Counter

¥670,000

小さな細胞や細胞凝集塊の細胞カウントの
正確性と精度が向上

- 特徴**
- 解析アルゴリズムを強化して、正確性と精度を向上
 - オートフォーカス機能で、データ保存まで完全自動化※1
 - 蛍光測定も追加が可能※2
 - 当社のクラウドベース解析ツールとWi-Fiに対応
 - 再利用可能なガラススライドに適応

※1 明視野モードで使用する場合

※2 蛍光測定機能をご利用いただくには、別売のEVOS Light Cubeが必要です

外寸 (W×D×H)	228.6×139.7×228.6mm
重量	3.6kg
消費電力	12VDC、3A

セルカウンター

SOL

SOL COUNT全自動セルカウンター

NEW

¥420,000



バッテリー駆動が可能な小型軽量自動セルカウンター

- 特徴**
- 短時間計測：計測時間約10秒/サンプル
 - 複数サンプル同時計測：2サンプル/1ショット、4サンプル/1カートリッジ
 - 正確：レンズレス光学系による広い撮影域、R2=0.99 (対手法)
 - 接続性：Wi-Fi/Ethernet接続
 - 携帯性：軽量 (約800g)、充電可能

外寸 (W×D×H)	180×120×78mm
重量	0.82kg
消費電力	5V/2A、USB Cタイプケーブル

セルカウンター

DeNovix

CellDrop シリーズ

¥690,000~



スライドを使わない初めてのセルカウンター

- 特徴**
- ディスaposライドや血球計算盤を使用せずにセルカウントが可能
 - 微量分光光度計と同じように、「のせて」「測って」「拭くだけ」です
 - 高倍率レンズを搭載した小細胞用モデルを追加
 - 明視野専用と明視野＋蛍光モデルから選択

外寸 (W×D×H)	210×370×180mm
重量	4.4kg
消費電力	最大36W