

スライドスキャナー ライカマイクロシステムズ

次世代バーチャルスライドシステム
Aperio GT 450

お問い合わせください



高速スキャンとオープンフェイス構造により手離れの良いスキャニングを実現、次世代のデジタルパソロジーを提供

- 特徴**
- 1枚あたり32秒 (40倍、15mm×15mm) でスキャン
 - 1時間あたりのスループット81枚を実現
 - スーパーチャルスライド専用開発された対物レンズを搭載 (Leica Microsystems社製)
 - スライドガラスのラック装填不要 (※当社封入機使用時)
 - 拡張可能なITアーキテクチャを実装

外寸 (W×D×H)	538×584×495mm
重量	63.5kg
消費電力	250W

メディカルフリーザー PHC

MDF-MU339H-PJ

¥400,000



ノンフロンとインバーター制御搭載のバイオメディカルフリーザー

- 特徴**
- 従来機種比約25%以上の省エネを実現
 - 新デザインコントロールパネル
 - バラつきがなく信頼性のある抽出
 - 高さを自由に変更できる可変式の庫内棚板
 - 新たにドアハンドルを搭載、扉開閉の操作性を向上

外寸 (W×D×H)	616×770×1,802mm
重量	134kg
消費電力	100W/100W (50Hz/60Hz)
電源仕様	単相100V

メディカルフリーザー PHC

MDF-MU549DH-PJ

¥600,000



-40°Cの直冷式ノンフロンフリーザー！
上下2室完全独立式の温度制御

- 特徴**
- 従来機種比約25%以上の省エネを実現
 - 新デザインコントロールパネル
 - 高さを自由に変更できる可変式の庫内棚板
 - 簡単な除霜水の処理

外寸 (W×D×H)	793×770×1,802mm
重量	185kg
消費電力	105W/105W (50Hz/60Hz)
電源仕様	単相100V

細胞調製システム Don Whitley Scientific

低酸素ワークステーション H25

お問い合わせください



コンパクトハイポキシワークステーション

- 特徴**
- 0.1°C単位で4~45°Cまで温度設定可能
 - CO₂濃度を0.1%~20%まで設定可能
 - O₂濃度を0.1%~15%まで設定可能
 - 温度、湿度、ガス供給を全て自動制御
 - タッチパネル式で簡単操作

外寸 (W×D×H)	790×720×710mm
重量	74kg
消費電力	1,000W

マルチレーザープリンタ

常光

Smart Marker UV

NEW

¥5,500,000



非レーザー用カセットにも印字可能で、カセットの無駄を軽減 設置に困らないスリム設計

- 特徴**
- 特殊レーザー印字で、非レーザー包埋カセットにも対応
 - PC内蔵により、スタンドアロンでの使用可能
 - 多種の包埋カセットにも対応(要問合せ)
 - ホルマリン浸漬包埋カセットにも対応

外寸(W×D×H)	290×565×535mm
重量	約35kg
消費電力	AC100V 3A

全自動生化学分析装置

常光

生化学自動分析装置ピッコロエクスプレス

NEW

¥3,600,000



小型・軽量・簡単操作・微量検体の生化学分析装置

- 特徴**
- 最大13項目を12分間で測定
 - 必要検体量はわずか0.1mL(ヘパリンLi全血対応)
 - 見やすく、分かり易いタッチパネルの簡単操作
 - データメモリ5,000回測定分

外寸(W×D×H)	149×210×325mm
重量	約5.3kg
消費電力	AC100~240V 1.6A

回転式マイクローム

ライカマイクロシステムズ

HistoCore BIOCUT

お問い合わせください



電源不要、均一で美しいパラフィン連続切片を誰でも簡単に作製

- 特徴**
- 切片厚設定：1~100μm
 - 一定の厚みで薄切、染色でのバラつき発生を防止
 - 夏場も安定した薄切が可能になる試料冷却オプションRM CoolClamp
 - 静電気防止トレーで掃除が簡単

外寸(W×D×H)	477×620×295mm
重量	31kg
消費電力	100W

凍結切片作製装置

Epredia

クリオスター NX70

¥7,060,000~



試料、ナイフを温度制御、電動高さ調節など人間工学にも配慮したクリオスタート

- 特徴**
- 試料ヘッドとナイフホルダーを個別に冷却・温度制御し、迅速に温度を調整
 - 電動高さ調節機能標準装備
 - 感染防止対策として庫内を冷却したまま専用薬液噴霧を行うコールドDシステム(オプション)
 - 明るさを調整できる庫内照明
 - 切片の伸展や庫内清掃に便利なバキューム機能(オプション)

外寸(W×D×H)	755×1,000×1,100~1,400mm
重量	200kg
消費電力	1,000W

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

凍結切片作製装置

ライカマイクロシステムズ

CM1950

¥7,088,100



安全かつ柔軟性に富んだ感染機能付きクリオスタット

特徴

- UVC除菌が感染性物質による汚染リスクを低減
- AgProtectが接触汚染のリスクを軽減
- 切片に高い再現性をもたらすCEブレードホルダー
- 広くて使いやすい収納エリアを完備
- 均一な冷気のゾーンを試料と替刃周りに形成

外寸(W×D×H)	835×850×1,025mm (ハンドホイールを含む)
重量	193kg
消費電力	1,900W

医療機器製造販売届出番号 13B2X10268CM0003
販売名 ライカ CM1950

ティッシュプロセッサ

ライカマイクロシステムズ

HistoCore PEGASUS

¥7,383,560



デュアルレトリートのプレミアムティッシュプロセッサ

特徴

- デュアルレトリートによる並行処理が可能
- 1台で複数のプロトコルを並行して実行
- 磁気スターラーが浸透を最適化
- あらゆる組織の種類に最適な条件を確保
- 時間と妥協のない高い組織品質を両立

外寸(W×D×H)	804×715×1,533mm
重量	235kg
消費電力	最大240W

医療機器製造販売届出番号 13B2X10268PEGAPL
販売名 ライカ PEGASUS

全自動染色封入装置

ライカマイクロシステムズ

HistoCore SPECTRA ワークステーション

お問い合わせください



HistoCore SPECTRA ST (左) HistoCore SPECTRA CV (右)

スライド1枚から1,600枚まで一貫した染色で
精度管理と効率化を推進

特徴

- デュアルアームがHE染色+特染を効率よく同時処理
- 自動液量レベルチェックで水道開栓忘れ・フタ取り忘れ等の人為ミスを防止
- デュアル封入ラインと内蔵オープンで最大毎時570枚のスライドを封入・乾燥
- RFIDによる試薬管理でISO対応を支援

外寸(W×D×H)	2,044×785×585mm
重量	295kg
消費電力	ST 1,580VA、CV 1,100VA

録画システム

常光

病理用動画記録カメラシステム

NEW

¥900,000



業務改善、教育用やインシデント対策などに貢献！

特徴

- 長時間録画で、検査業務の改善や教育に貢献
- 400万画素動画出力カメラで離れた距離のズーム撮影可能
- カメラ2台、1日8時間の撮影で、約6ヶ月の長時間録画
- カメラの増設(オプション)は4台まで可能

仕様は、お問い合わせください

スライドスキャナー

浜松ホトニクス

NanoZoomer® S360MD

お問い合わせください



医療機器NanoZoomer MDシリーズ

- 特徴**
- 医療機器承認 管理医療機器 (クラスII)
 - ガラススライド1枚を約30秒で高速スキャン*
 - 圧倒的なスループット 82枚/時間*
 - 画像品質の確認をサポート (QCモードを搭載)
 - 一度に360枚のガラススライドをセット可能

※15mm×15mmの範囲を5点フォーカスでスキャンした場合 (20倍/40倍モード)

外寸 (W×D×H)	690×750×1,323mm
重量	約117kg
消費電力	約200VA

集細胞遠心装置

Epredia

サイトスピン4

¥1,370,000



体液、培養細胞等の浮遊細胞サンプルからスライドに細胞の塗抹標本を作製します

- 特徴**
- 細胞を損傷せずに単層塗抹標本を作製
 - 体液、培養細胞などあらゆる浮遊細胞サンプルに対応
 - 微量サンプルを確実に処理
 - サンプル液のスライド面への接触を回避する独自のチルトアップ方式
 - オートクレーブ可能なシールドヘッド
 - 完全密閉型シールドヘッドでエアロゾルの飛散を防止

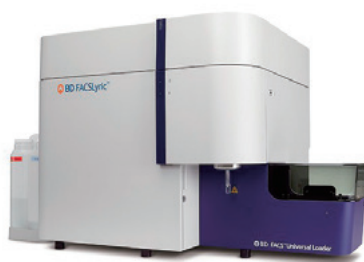
外寸 (W×D×H)	405×620×240mm
重量	12kg
消費電力	150W

セルアナライザー

ベクトン・ディッキンソン

BD FACSLytic™ フローサイトメーター

¥13,200,000~



オールマイティーなセルアナライザー (臨床検査用)

- 特徴**
- 2レーザー 4カラーから3レーザー 12カラーへアップグレードが可能
 - BD FACSuiteソフトウェアによる簡単な操作
 - ユニバーサルローダー (チューブ & プレート)
 - CFR Part11対応 (Audit Trail、電子署名)

外寸 (W×D×H)	852×579×579mm
重量	56kg
消費電力	200W

フローサイトメーター

ベックマン・コールター

全自動クリニカルフローサイトメーター AQUIOS

¥20,175,000



検査のワークフローを革新する全自動クリニカルフローサイトメーター

- 特徴**
- 最適化された免疫学的検査用抗体システム
 - マニュアル設定、測定は必要ありません
 - サンプル処理、試薬管理、バーコード読み込み、データ解析の自動化、さらにLIS接続まで含めた完全な統合システム
 - キャップピアシング方式による自動サンプリングで血液検体に直接触れる必要はありません

外寸 (W×D×H)	820×560×560mm (本体のみ)
重量	59kg
消費電力	300W

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

全自動遺伝子検査システム プレジジョン・システム・サイエンス

全自動検査システム ジーンリード エイト

¥9,000,000



煩雑な遺伝子検査工程を全て自動化、迅速・確実・安全なラボシステムを実現

- 特徴**
- 専用PCR試薬をラインナップ：バリデーショ済みPCR試薬を提供
 - 柔軟なシステムでラボワークを改善：ユニバーサル核酸抽出試薬の採用
 - ユーザーに配慮した操作性：GUIガイダンスにより確実な検査セットアップをサポート
 - 安全性への配慮 試薬と消耗品はディスプレイ

外寸(W×D×H)	350×700×770mm
重量	80kg
消費電力	400VA

デジタルPCRシステム

バイオ・ラッド ラボラトリーズ

QX200 Droplet Digital PCR IVD システム

¥8,500,000～



微量DNAの検出と定量を高精度に実現

- 特徴**
- 20,000個の均一な微小区画(ドロップレット)によるデジタルPCR
 - 1回の実験で96サンプルの定量が可能
 - 一般医療機器として登録済み

外寸(W×D×H)	280×360×130mm (Generator) 660×520×290mm (Reader)
-----------	---

製氷機

フクシマガリレイ

フレイクアイス製氷機 FIC-120FTX

NEW

お問合せください



業界初のノンフロン化！フレイクアイス製氷機

- 特徴**
- 業界初のノンフロンフレイクアイス製氷機
 - ガス漏れ10年保証標準装備！
 - ECOモードで省エネ
 - メンテナンスは365日対応可能
 - 排水によるロスが少ないオーガ方式を採用

外寸(W×D×H)	600×600×800mm
重量	72kg
消費電力	465W

クロマトチャンバー

日本フリーザー

クロマトチャンバー MC-8EC

¥830,000



クロマトに必要な設備をチャンバー内に装備

- 特徴**
- インバータ制御方式による省エネタイプ
 - 扉は庫内の視認性が高いワイドガラスタイプ
 - クロマトに必要な電源コンセント、アクセスポート、カラム棒等を標準装備
 - 温度警報(高温・低温)、扉警報、外部警報出力端子、漏電遮断器、鍵を標準装備

外寸(W×D×H)	940×837×1,925mm
重量	約125kg
消費電力	187W/187W
電源	AC100V 50/60Hz 15A