

観
察

物性測定

形状測定・
微生物検査

粒子・無機
有機

赤外・ラマン

分離・
質量分析

前処理

合成・濃縮

その他分析

理化学機器
試験装置

実験室設備

new

外観分析装置

アルファ・モス・ジャパン株式会社

ビジュアルアナライザー

お問合せ下さい



目で見て感じるように... 色・形・大きさを同時に分析！

特徴

- ・食品などの複雑かつ不均一なサンプル表面の見た目（外観）として、色・形・大きさを数値化
- ・LEDによる照明条件の均一化と大きな面積（390×270mm）のサンプルの測定が可能
- ・ベンチマーキング、色ムラ・焼きムラ、経時変化や熟成度など、商品開発から品質管理まで活用可能

仕様

- ・外寸（W×D×H）：670×512.5×721mm
- ・重量：42kg
- ・消費電力：平均100W 最大300W

new

味認識装置

株式会社インテリジェントセンサーテクノロジー

TS-6000A

お問合せ下さい



新しい高真空物理吸着分析装置

特徴

- ・最大3サンプルを高精度に同時測定可能
- ・従来の分析機器では測定できない「後味」を測定し、「コク」や「キレ」も表現
- ・官能検査のサポートツールとして、商品開発・マーケティング・営業・クレーム対応など様々な「味」の客観的な評価が必要な場面で威力を発揮する。

仕様

- ・外寸（W×D×H）：470×540×550mm
- ・重量：28kg
- ・消費電力：240VA

分光光度計

サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社

GENESYS 30 可視分光光度計

¥480,000～



シンプル操作と堅牢性を追及したベーシックモデル

特徴

- ・波長範囲：325~1,100nm シングルビーム
- ・固定波長測定・定量測定・カインेटックスキャン
- ・日本語対応（マルチランゲージ）
- ・試験管セルホルダー（オプション）
- ・スナップオンプリンタ（オプション）

仕様

- ・外寸（W×D×H）：385×355×195mm
- ・重量：7.5kg

分光光度計

サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社

Biomate 160 紫外可視分光光度計

¥1,160,000～



高い拡張性を備えたハイパフォーマンスモデル

特徴

- ・波長範囲：190~1,100nm デュアルビーム
- ・直感性の高い大型タッチパネル操作
- ・USBポート
- ・固定波長測定・定量測定・カインेटックスキャン
- ・日本語対応（マルチランゲージ）
- ・NanoDrop同等の核酸・タンパク質定量アプリ搭載
- ・スナップオンプリンタ（オプション）

仕様

- ・外寸（W×D×H）：385×355×195mm
- ・重量：7.5kg

分光光度計

サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社

GENESYS 180 紫外可視分光光度計

¥1,250,000～



ハイスループット測定と拡張性を備えたGENESYSシリーズ最上位モデル

特徴

- ・波長範囲：190~1,100nm ダブルビーム
- ・直感性の高い大型タッチパネル操作
- ・USBポート
- ・固定波長測定・定量測定・カインेटックスキャン
- ・日本語対応（マルチランゲージ）
- ・シングルおよび8連セルチェンジャーを標準搭載
- ・スナップオンプリンタ（オプション）

仕様

- ・外寸（W×D×H）：385×355×195mm
- ・重量：7.5kg

分光光度計

アジレント・テクノロジー株式会社

Cary 3500 UV-Vis

¥2,887,000~



実験能力を飛躍的に向上

特徴

- ・4つの温度でサンプルの同時測定が可能
- ・あらゆる昇温速度で信頼性の高い分析を実現
- ・検量線の作成とサンプル測定が1秒未満で完了
- ・少ないサンプル量で大きな成果
- ・21 CFR Part11およびAnnex 11に対応
- ・日本など各国薬局方のバリデーションに対応

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 445×435~700×280mm
 - ・重量 : 21.7~34.2kg
 - ・消費電力 : 100VA
- <システム構成>
- ・Cary 3500 UV-Vis ・PC
 - ・Cary UV Workstation 標準ソフトウェア
 - ・据付調整費

観察

物性測定

形状測定・
微生物検査

粒子・無機
有機

赤外・ラマン

分離・
質量分析

前処理

合成・濃縮

その他分析

理化学機器
試験装置

実験室設備

測色計

コニカミノルタジャパン株式会社

分光測色計 CM-5

¥2,100,000~



食品、医薬品、化粧品、化学などの幅広い分野での色測定に活用されています

特徴

- ・固体、液体、粉体、何でも測定可能
- ・操作は簡単で誰でも測定可能
- ・漢字表示も実現、カラー液晶
- ・大型画面で簡単操作、PC不要
- ・自動白色校正により、電源投入後すぐに測定可能
- ・機能と価格を抑えた廉価版CR-5もあります

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 385×261×192mm
- ・重量 : 5.8kg
- ・消費電力 : 24VA

new



測色計 (ポータブルタイプ)

コニカミノルタジャパン株式会社

分光測色計 CM-17d/CM-16d

¥1,450,000~

縦型・軽量でシーンを選ばず高精度な測定ができるポータブル分光測色計

特徴

- ・使いやすさを追求したデザインと機能
- ・電子ビューファインダー機能
- ・高い安定性を実現する波長補正機能
- ・無線LANやBluetooth通信でのワイヤレス接続
- ・作業の効率化につながるクレードル
- ・SCI/SCE (正反射光含む/除去) が測定可能

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 79×230×128mm
- ・重量 : 0.7kg

光源装置

エックスライト社

Judge QC (ジャッジ・キューシー)

お問い合わせ下さい



工業製品の色の目視評価に必須な標準光源ブース

特徴

- ・工業向けD65/印刷向けD50、白色蛍光灯CWF、三波長蛍光灯、A、UV (蛍光ブラックライト)に対応し、様々な光源条件で目視評価に使用可能
- ・代表的な規格ASTM D1729 (D65)、BS 950 Part1 (D65)に準拠
- ・細かい傷が付きにくいマンセルN7 (グレー色) でブース内を塗装
- ・ランプ寿命を知らせるサービスインジケータ

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 685×535×545mm
- ・重量 : 27kg

窒素/タンパク質分析装置

ゲルハルトジャパン株式会社

デュマサームN Pro

¥9,250,000~

食品表示法や飼料分析法にも記載がある燃焼法(改良デュマ法)で効率的な迅速窒素分析装置

特徴

- ・タンパク質分析がわずか4分と迅速測定
- ・危険な試薬を使用しないクリーン設計
- ・ヘリウム⇄アルゴンの切替はPC上ワンタッチで1時間以内に再測定可能
- ・豊富な導入実績
- ・日本語対応のソフト「デュマサームマネージャー」

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 800×710×730mm
- ・重量 : 85kg
- ・消費電力 : 230V/1,380W



観
察



ソックスレー前処理用全自動酸分解装置

ゲルハルトジャパン株式会社

ハイドロサーム

¥7,780,000~

食品や飼料中の脂質分析で手間がかかり危険な作業が多い酸分解法の全自動装置

特徴

- ・塩酸に触れることのない安全設計
- ・酸分解、ろ過、洗浄の全ての項目を全自動化
- ・最大20g(液体50mL)サンプリング可能(サンプルによる)
- ・独立式ユニットで2検体ずつ最大6検体同時分解
- ・日本語対応のソフト「ハイドロサームマネージャー」
- ・分析受託機関をはじめ食品メーカーでも採用

仕様

- ・外寸(W×D×H)：870×480(600)×880(960)mm
- ・重量：85kg
- ・消費電力：230V/2,800W

物性測定

形状測定・
微生物検査



全自動ソックスレー装置

ゲルハルトジャパン株式会社

ソクスサーム

¥2,530,000~

食品、飼料、環境、工業など様々な業種に対応した自動迅速ソックスレー装置

特徴

- ・2連、4連、6連装置を最大4台まで連結可能
- ・分析開始から抽出終了まで全自動運転
- ・電気モーター不使用で安全な空気圧で制御
- ・前回実行したプログラムと同一の場合は装置、本体のボタンからワンタッチスタートも可能
- ・ハイドロサームとの運用で酸分解法を完全自動化
- ・ダイオキシン、RoHS分析の前処理にも対応

仕様

- ・外寸(W×D×H)：565×410×580mm 6連タイプ
- ・重量：43kg 6連タイプ
- ・消費電力：230V/1,200W 6連タイプ

粒子・無機
有機

赤外・ラマン

全自動ケルダールシステム

日本ビュッヒ株式会社

オートサンプラーシステムK-375/376/377

¥12,900,000~

窒素(タンパク質)分析を安全・簡単に!

特徴

- ・全自動タイプオートサンプラーシステム
- ・日本語表記で見やすい大型カラータッチパネル
- ・20検体、または40検体分の自動測定可能
- ・DI、LIMS対応
- ・ビュッヒオリジナルのサンプル移送システム
- ・ガラス試料管の移動が無いので確実かつ清潔な蒸留
- ・「緊急ラック」により割り込み測定可能

仕様

- ・外寸(W×D×H)：458×431×670mm (K-375)
505×655×750mm (K-376)、1,015×655×750mm (K-377)
- ・重量：32kg (K-375)、42kg (K-376)、64kg (K-377)
- ・消費電力：2,200W (K-375)、650mA (K-376/377)
- ・回収率：≥99.5%
- ・再現性(相対標準偏差)：<1%
- ・測定範囲：0.1~200mgN

分離・
質量分析

前処理



脂肪分析計

CEM Japan株式会社

ORACLE 高速NMR脂肪分分析計

お問合せ下さい

メソッド開発が不要な高速脂肪分分析計

特徴

- ・検量線の作製が不要
- ・革新的NMRテクノロジー
- ・30秒の高速分析
- ・0.05-100%まで測定可能
- ・脂肪由来プロトンを独立させて脂肪を直接測定
- ・湿式化学抽出手法より高い再現性
- ・無公害

仕様

- ・外寸(W×D×H)：396×560×355mm
- ・重量：55kg
- ・消費電力：700W

合成濃縮

その他分析



TOC計

セントラル科学株式会社

Sievers TOC計

¥7,450,000~

JP/ USP / EP 三局対応 全有機炭素 (TOC) 計

特徴

- ・Sievers TOC計「Mシリーズ」はGE Analytical Instruments社製 SieversブランドのTOC(全有機炭素)計の代名詞といえる「ガス透過膜式導電率測定方式」を採用した最新の分析計
- ・製薬分野における法令適合性を有し(JP16局 2.59全有機炭素試験法に合致)、その他半導体分野、水道分野など様々な分野、用途にて使用可能

仕様

- ・測定方式：湿式紫外線酸化+ガス透過膜式導電率測定
- ・測定範囲：0.03 ppb~50 ppm/0.2 ppb~10 ppm(ターボ)
- ・測定間隔：2分間/4秒(ターボ)
- ・校正頻度：推奨12ヶ月
- ・タイプ：ラボ型/ポータブル型/オンライン型
- ・電源：AC100~240V; 50/60Hz; 100VA

オプション：オートアラーム仕様/ターボ仕様：導電率測定仕様/無機炭素除去装置

理化学機器
試験装置

実験室設備



new



TOC計

ハックジャパン株式会社

QbD1200+

お問合せ下さい

精度・運用性・データインテグリティ対策に優れた費用対効果の高いTOC計

特徴

- ・製薬用水、洗浄水、水道水の様々なTOC試験対応
- ・高精度、高再現性のあるTOC測定
- ・管理PCの要らない容易な操作性
- ・優れたデータインテグリティ対応
- ・LIMS等の外部サーバー連携
- ・3局適合性試験とCFR21Part11対応

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 320×507×410 mm
- ・重量 : 14kg
- ・電源仕様 : 100/240 VAC, 50/60 Hz, 2A
- <オートサンプラー仕様>
- ・外寸 (W×D×H) : 366×537×457mm
- ・重量 : 21kg

観察

物性測定

形状測定・微生物検査

粒子・無機・有機

赤外・ラマン

分離・質量分析

前処理

合成・濃縮

その他分析

理化学試験装置

実験室設備

溶存酸素計

セントラル科学株式会社

蛍光式 溶存酸素計 Multi3510/FDO925

¥423,000~

幅広いアプリケーション、様々な目的に対応

特徴

- ・蛍光式DO電極を採用した測定器
- ・JIS K0102法令適合性を有し、従来の隔膜式と比較し、メンテナンス性に優れた性能を有する
- ・その他、排水管理における曝気槽管理、BOD測定等、様々な分野/用途にてご使用頂ける測定器

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 80×180×55mm
- ・測定方式 : 蛍光式DO
- ・測定範囲 : 0~20.00mg/L
- ・測定モード : DO/飽和率/温度/酸素分圧
- ・電源 : 乾電池



COD計

セントラル科学株式会社

水質総量規制対応 簡易型 COD計

¥480,000~

迅速・正確・簡単 COD測定器

特徴

- ・「HC-607型」は30年以上にわたる蓄積された技術と実績を元に、測定作業時間を大幅に短縮した電量滴定方式を採用した分析計
- ・水質総量規制における法令適合性を有し、その他排水管理における様々な分野/用途にて使用可能

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 310×270×300mm
- ・測定方式 : 電量滴定方式
- ・測定範囲 : 0~2,000mg/L (レンジ切り替え要)
- ・測定時間 : 約10分
- ・電源 : AC100; 50/60Hz



水分活性測定器

フロイント産業株式会社

EZ-200

¥620,000

HACCP導入に向け備える1台に

特徴

- ・測定時間10分(従来品30%減)
- ・アルコールの影響を受けにくいセンサー搭載
- ・お客様においてセンサーの交換・校正が可能
- ・センサー保護フィルタ(オプション)の装着により酸などのセンサ劣化を抑制
- ・本体保存最大100件・USBメモリ対応(CSV出力)
- ・国産で安心のアフターフォロー

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 165×270×130mm
- ・重量 : 4.3kg (アダプターを除く)
- ・電源 : AC100~240V、47~63Hz
- ・センサー : 電気抵抗式
- ・測定範囲 : 0.10~0.98Aw
- ・測定精度 : ±0.01Aw (25±0.3℃)
- ・測定時間 : 平均10分 使用環境 : 15~35℃



滴定装置

日東精工アナリティック株式会社

自動滴定装置 GT-310

¥1,050,000~

使いやすさを徹底迫及！高い処理能力による省力化

特徴

- ・電位差滴定、分極滴定、電導度滴定、光度滴定、KF水分測定を自由に組み合わせで4chの同時測定が可能
- ・未知サンプルを測定する際に自動で測定パラメーターを作成することができます
- ・サンプルをセットしスタートを押すだけで、pH校正、試薬標定、ブランク測定、試料測定が自動化できます
- ・スタンドアロンでデータインテグリティに対応

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 約650×380×260mm
- ・重量 : 約8kg
- ・消費電力 : 約80VA
- ・吐出量・分解能の向上
- ・正確さ : 20 mL ± 0.02 mL
- ・繰り返し精度 : 0.01 mL@20mL
- ・分解能 : 0.001mL



観
察

物性測定

水分・固形分計

CEM Japan株式会社



SMART 6 マイクロ波+赤外線 水分・固形分計

お問合せ下さい

一台であらゆるサンプルの水分・固形分測定が可能

特徴

- ・マイクロ波+赤外線によるハイブリッド乾燥
- ・サンプルタイプに依存しない
- ・2-4分で正確な結果を提供
- ・小型、高い耐久性
- ・多様なサンプル向けメソッドライブラリを搭載
- ・シンプルな操作性
- ・日本語対応

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 330×585×368mm
- ・重量 : 25Kg
- ・消費電力 : 1,500W

形状測定・
微生物検査

粒子・無機
有機

赤外・ラマン

分離・
質量分析

前処理

合成・濃縮

その他分析

理化学機器
試験装置

実験室設備



回転粘度計

英弘精機株式会社

ブルックフィールド粘度計

¥1,400,000~

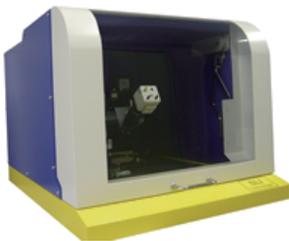
様々な業界で使用されているワールドスタンダード粘度計

特徴

- ・JIS Z8803に準拠した粘度測定が可能
- ・操作性、認視性の高い、タッチパネルを採用
- ・測定条件、測定結果を内蔵メモリやUSBメモリに保存可能 (USBメモリに保存したデータは、Excelにて読み込み可能)
- ・標準ソフトウェアPG Flashにより、プログラム測定 (回転数を変えながら粘度を測定) 可能

仕様

- ・回転数範囲 : 0.1~200rpm
- ・測定精度 : ±1% / 測定再現性 : ±0.2%
- ・測定粘度範囲 (mPa·s) : LV低粘度用 1~6,000,000
- RV (中粘度用) 100~40,000,000
- HA (高粘度用) 200~80,000,000
- HB (極高粘度用) 800~320,000,000



塗布装置

株式会社SIJテクノロジー

サブフェムトインクジェット加工装置

¥19,680,000~

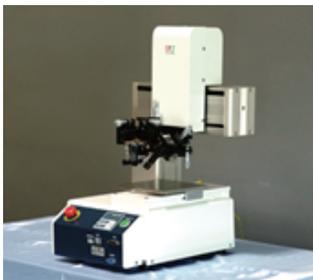
塗布幅シングルμmの微細印刷が可能

特徴

- ・超微量 高粘度対応 立体構造体形成
- ・最少吐出量0.1フェムトリットル
- ライン(ドット)幅 : シングルミクロン~数十ミクロン
- ・対応粘度範囲 : 0.5~10,000cps(非加熱)
- 導電、絶縁、レジスト、接着剤、たばく質、溶剤系、UV系など
- ・立体構造体(ピラー、バンク)形成

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 610×760×540mm
- ・重量 : 約80kg
- ・消費電力 : 約1,500VA



塗布装置

株式会社SIJテクノロジー

微細インクジェット装置 エントリーモデル

¥7,752,000~

塗布幅20μmの微細印刷が可能

特徴

- ・1pL程度の微小液滴を形成可能
- ・高粘度液(10,000cps)非加熱吐出
- 導電、絶縁、レジスト、接着剤、たばく質など
- ・インクジェットヘッドはディスプレイ方式を採用
- わずらわしいヘッドや供給系の洗浄が不要
- ・わずか10μLの微量充填により使用可能
- 希少、高価な材料を無駄にしません

仕様

- ・外寸 (W×D×H) : 約350×400×560mm
- ・重量 : 約30kg
- ・消費電力 : 約1,000VA

ピエゾインクジェット 簡易システム

株式会社SIJテクノロジー

飛翔液滴観察ユニット

インクジェット部 : ¥1,560,000~

飛翔液滴観察部 : ¥680,000~

5pLから0.8nLの微量吐出に対応

特徴

- ・耐薬品性に優れた部品構成により、様々な溶液の塗布が可能
- ・駆動波形3種類を標準搭載しており、インクジェット吐出に係る複雑な駆動波形を生成する手間を省くことが可能
- ・自動化装置搭載モデルをラインナップ

仕様

- ・ピエゾコントローラ外寸 (W×D×H) : 270×160×260mm
- ・観察部外寸 (W×D×H) : 270×160×300mm
- ・重量 : 約3kg
- ・消費電力 : 約500VA

