



セレクトキャンペーン 2021

2021年9月30日ご注文分まで

分光光度計、FTIR、熱分析装置のベストセラー製品を
お求めになりやすい価格でご提供



Spectrum Two シリーズ



- 持ち運び可能な小型 FTIR
- Wi-Fi 接続を使えばドラフト内など隔離された場所でも測定可能
- 専用バッテリーを接続すれば配電されていない場所でも測定可能
- 自動大気補正機能により窒素ガスや乾燥空気を使用せず、CO₂ や水蒸気のスベクトルを除去
- 厳しい環境下でも内部の乾燥状態を数年に渡って保持
- 干渉計、光源、レーザーは 10 年間のパーツ保証が付属

	波数範囲	通常価格	キャンペーン価格
Spectrum Two システム A LiTaO ₃ 検出器	8,300 ~ 350 cm ⁻¹	¥3,009,500	¥2,100,000
Spectrum Two システム E DTGS 検出器	8,300 ~ 350 cm ⁻¹	¥3,209,500	¥2,200,000
Spectrum Two N FT-NIR Enhanced InGaAs 検出器	14,700 ~ 3,800 cm ⁻¹	¥4,069,500	¥2,800,000

*制御解析用 PC、ソフトウェアが付属します

Spectrum 3 シリーズ



- 新しく開発した電子モジュールにより従来比で 10 倍速い高速スキャンを実現（オプション、最大約 100 スキャン / 秒、分解能 16 cm⁻¹）
- 自動大気補正機能により窒素ガスや乾燥空気を使用せずに、CO₂ や水蒸気のスベクトルを除去
- HORAN に登録されている高分解能メタンガス（絶対標準）と比較することで複数装置間の波数ズレ誤差を絶対校正
- 専用の Plug & Play アクセサリは種類を自動認識、最適測定条件が自動設定
- 顕微 IR やイメージングシステムへアップグレード可能
- 干渉計は 10 年間のパーツ保証が付属

	波数範囲	通常価格	キャンペーン価格
スタンダードパック	8,300 ~ 350 cm ⁻¹	¥4,511,100	¥3,100,000
エクステンレンジ CsI	7,800 ~ 225 cm ⁻¹	¥6,135,100	¥4,200,000
エクステンレンジ MIR&NIRスタンダードパック	11,000 ~ 375 cm ⁻¹	¥5,730,100	¥4,000,000
トリレンジ FIR&MIR&NIR	11,700 ~ 30 cm ⁻¹	¥7,797,100	¥5,500,000

*制御解析用 PC、ソフトウェアが付属します

FTIR アクセサリ



	FTIR モデル	通常価格	キャンペーン価格
ユニバーサル ATR 1 回反射ダイヤモンド	Spectrum 3	¥1,670,000	¥1,100,000
	Spectrum Two	¥1,200,000	¥800,000
NIRA 反射アクセサリ	Spectrum 3	¥2,000,000	¥1,400,000
NIRM 反射モジュール	Spectrum Two	¥2,100,000	¥1,400,000

Spotlight 200i 顕微 IR システム



- オートアパーチャ、透過 / 反射測定ソフトウェアによる切替
- マッピング / ラインスキャン可能
- Auto-ATR システムにより ATR 測定時の圧力は任意に設定可能
- クラス最高の SN 比 12000 : 1
- 微小粒子や多層膜を自動認識し測定から解析までの流れを自動化

Spotlight 400 イメージング IR システム



- 光軸を変更しない安定した、透過、反射、ATR のポイント測定、イメージング測定 (3 モード) を実現
- サンプル面をアレイ検出器で高速スキャンし、赤外線領域の情報を 2 次元的イメージとして表現できます。
- 低波数 650 cm^{-1} (透過・反射測定時) までのイメージング測定が可能
- $100 \mu\text{m} \times 100 \mu\text{m}$ から $50 \text{ mm} \times 50 \text{ mm}$ までのイメージング領域を任意に選択
- Ge-ATR イメージング測定 (最大 $750 \mu\text{m} \times 750 \mu\text{m}$)

	FTIR モデル	通常価格	キャンペーン価格
Spotlight 200i 顕微 IR システム ポイント用 Auto-ATR 含む	Spectrum Two システム E	¥11,876,600	¥7,800,000
Spotlight 400 イメージング IR システム ポイント用 Auto-ATR, ATR イメージング含む	Spectrum 3 スタンダードパック	¥25,799,600	¥16,800,000

*制御解析用 PC、ソフトウェアが付属します

ラムダシリーズ

分光光度計

紫外可視分光光度計

紫外可視近赤外分光光度計

ラムダ 850+

ラムダ 1050+ 2D/3D



- 超低迷光を実現するホログラフィックグレーティングを用いた真のダブルビーム・ダブルモノクロメータ光学系
- UV WinLab ソフトウェアは、スキャン、時間、多波長、濃度測定を簡単操作で実現
- 自動バリデーション機能搭載
- 自動角度可変ユニバーサル反射アクセサリ $8 \sim 60^\circ$ の VN 絶対反射、相対反射測定モードを搭載可能
- 様々なサイズのスペクトロン積分球を搭載可能。BaSO₄ 積分球と比較して長期安定性 / 長寿命 / 高性能を実現

	波長範囲、仕様	通常価格	キャンペーン価格
ラムダ 850+	175 ~ 900 nm	¥5,300,000	¥3,700,000
ラムダ 1050+ 2D	175 ~ 3,300 nm (PbS)	¥9,100,000	¥6,300,000
ラムダ 1050+ 3D	175 ~ 3,300 nm (PbS/InGaAs)	¥10,600,000	¥7,400,000
ユニバーサル反射アクセサリ	ラムダ 850+ 用	¥2,220,000	¥1,500,000
	ラムダ 1050+ 用	¥2,380,000	¥1,600,000
150 mm 積分球	PbS/PMT	¥3,340,000	¥2,300,000
	InGaAs/PMT	¥4,400,000	¥3,000,000

*制御解析用 PC、ソフトウェアが付属します

示差走査熱量測定装置

DSC 4000/6000



- 堅牢・耐腐食性・長寿命の不活性アルミニウムを採用した低熱容量ファーンネス
- 2種のガスに対応のデジタルマスフローコントローラー内臓
- 45 ポジションオートサンプラーを搭載可能（オプション）

熱重量測定装置 (TG)

TGA 4000/8000



TGA 8000

- 最大 500°C/min の高速昇温を可能にした小型ファーンネス
- 可変昇温 TGA (Variable Rate TGA) 機能
- 3種のガスを任意の混合比に変更できる GMD 8000 (オプション)
- 48 ポジションオートサンプラー (オプション) を搭載可能

TGA 4000

- コンパクト設計
- 再現性に秀でた上皿式天びんと低容量ファーンネス
- 45 ポジションオートサンプラー (オプション)
- TG-IRへ拡張可能

熱重量・熱量同時測定装置 (TG-DTA)

STA 6000/8000




- 再現性に秀でた上皿式天びん
- STA 6000 のセンサー部はユーザー交換が可能
- 2ラインのパージガス自動切換えとマスフローコントローラーを搭載
- 45 ポジションオートサンプラー (オプション)
- 1600°Cまでの広い温度範囲に対応 (STA 8000)

	冷却装置	通常価格	キャンペーン価格
DSC 4000	冷却水循環	¥4,044,700	¥2,800,000
	イントラクーラー	¥4,734,700	¥3,300,000
DSC 6000	冷却水循環	¥4,744,700	¥3,300,000
	イントラクーラー	¥5,434,700	¥3,800,000
TGA 4000	冷却水循環	¥3,941,700	¥2,750,000
TGA 8000	不要	¥7,405,700	¥5,100,000
STA 6000	冷却水循環	¥6,039,300	¥4,100,000
STA 8000	冷却水循環	¥7,739,300	¥5,300,000

*制御解析用 PC、ソフトウェアが付属します

*本キャンペーンは、諸事情により予告無く内容を変更または中止させていただく場合があります。
 *仕様・外観は予告なく変更することがあります。ご了承ください。
 *キャンペーンに記載の価格は全て税抜きです。
 *詳細は弊社営業または代理店までお問い合わせください。
 *記載のキャンペーンは、日本国内のお客様のみ有効です。
 *記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
 *仕様・外観は予告なく変更することがあります。ご了承ください。



コスモトレーディング株式会社

本社
 大阪市淀川区西中島 5-5-15 新大阪セントラルタワー
 TEL: 06-6309-3578 / FAX: 06-6309-3638

名古屋支店
 名古屋市西区名駅 2-23-14 VIA141 ビル
 TEL: 052-565-4410 / FAX: 052-571-7053

Mail: info@cosmotrading.co.jp
<http://www.cosmotrading.co.jp>

株式会社 パーキンエルマー ジャパン
www.perkinelmer.co.jp

本社 〒240-0005 横浜市保土ヶ谷区神戸町 134 横浜ビジネスパーク テクニカルセンター 4F
 TEL: (045) 339-5861 FAX: (045) 339-5871

