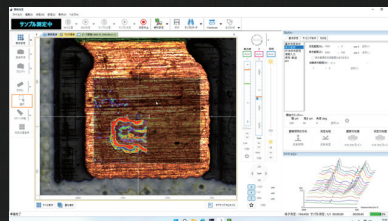


# Explore with Confidence

マルチチャンネル赤外顕微鏡 IRT-7X は、圧倒的な観察画質の向上と高速化されたリニアアレイ検出器の高次元デジタル処理により、より高速で高精細な赤外イメージングを実現しました。異物解析や材料研究における“観る・測る・解析する”を次の次元へ導きます。

## ■ 1秒間に最大160スペクトルの測定とスペクトル・色分け図表示を同時に実行

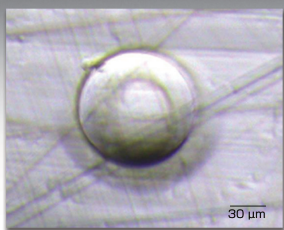
IRT-7X は 16 ch リニアアレイ検出器の各素子にデータ処理回路を備え、測定データを高速に並列処理します。目的成分の分布を測定しながら同時に把握できます。



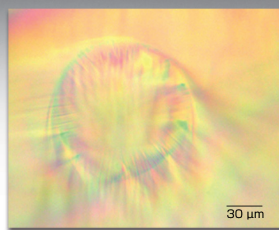
電子基板の電極上の異物測定

## ■ シリコンオイル中の PMMA 粒子の ATR イメージング

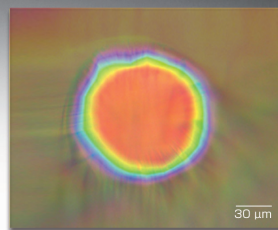
ステージを動かさずに光軸走査する日本分光独自の“スマートマッピング”により、プリズム密着時に試料が観察画像の中央以外に動いても、移動後の部位を測定エリアに指定できます。1回のプリズム接触でケミカルイメージも取得可能です。



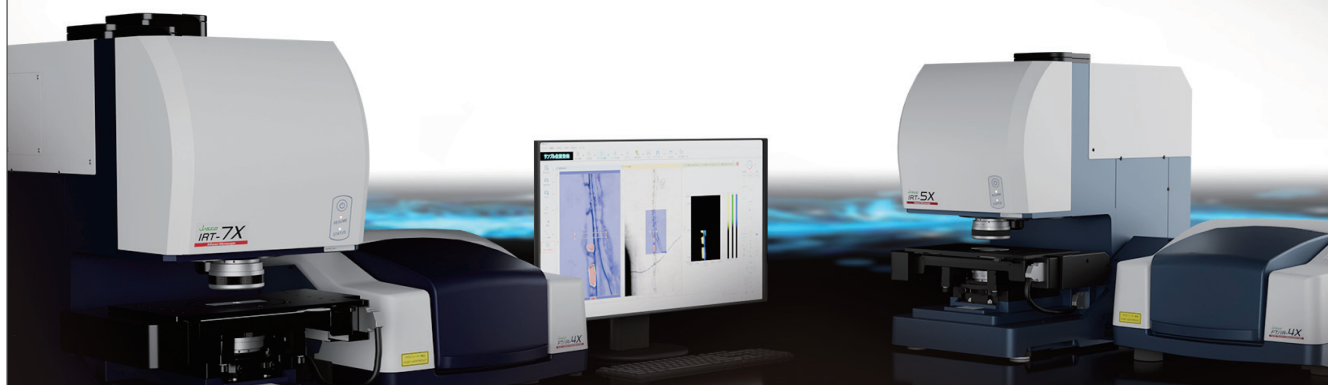
観察画像 (ATR 密着前)



観察画像 (ATR 密着後)



観察画像とケミカルイメージの重ね合わせ  
(1718 cm<sup>-1</sup> のピーク高さ)



Multichannel Infrared Microscope  
マルチチャンネル赤外顕微鏡

# IRT-7X

Infrared Microscope  
赤外顕微鏡

# IRT-5X

光と技術で未来を見つめる

## 日本分光

日本分光株式会社

〒192-8537 東京都八王子市石川町 2967-5  
TEL 042(646)4111 (代)  
FAX 042(646)4120

日本分光の最新情報はこちらから

<https://www.jasco.co.jp>

JASCO



The Next Industry Standard

ガスクロマトグラフ

Gas Chromatograph

**Nexis GC-2060**



## 01 Innovations Crafted Through Generations

時代を越えて受け継がれる革新性

## 02 Benchmark in Analytical Efficiency

分析効率の新たなスタンダード

## 03 Versatility Without Limits

限りなく広がる拡張性



Analytical Intelligenceは、島津製作所が提案する分析機器の新しい概念です。システムやソフトウェアが、熟練技術者と同じように操作を行い、状態・結果の良し悪しを自動で判断し、ユーザーへのフィードバックやトラブルの解決を行います。また、分析機器に対する知識や経験の差を補完し、データの信頼性を確保します。



詳しい製品情報はこちら

# PFOS・PFHxS・PFOA

LGC | DR EHRENSTORFER™



DRE-A30000076MW

## 組 成

- ・ Perfluorooctanesulfonic acid 13C8  
(CAS:2265893-05-6)
- ・ Perfluorooctanoic acid 13C8  
(CAS:1350614-84-4)
- ・ Perfluorohexanesulfonic Acid 13C3 (1,2,3-13C3)  
(CAS:2708218-85-1)

## 濃 度 容 量

2μg/mL均一 1mL×1本  
※溶媒はメタノール96%・水4%の混合溶媒となります

## 特 徴

成績書に直鎖・酸濃度の記載



2026年10月31日

ご注文分まで

10%OFF

※対象：水道法PFAS標準のみ

### ◆ 他PFAS関連の標準物質も取扱ございます

- Native10種 ▶▶ 型番:DRE-Q60020429 容量:1mL×5本  
Native3種 ▶▶ 型番:DRE-Q60020477 容量:1mL×5本  
内標10種 ▶▶ 型番:DRE-Q35000170 容量:1mL×5本

全て2μg/mL (2ppm)均一)

### ◆ その他PFAS標準

短鎖・長鎖PFCA、EPA、ISO対応品、POPs条約対象(C15以上等)、FTOH誘導体、原体、マトリックス中PFAS等

## 鉄鋼認証標準物質 HORIBA CRMシリーズ

HORIBATECHNOSERVICE | SEISHIN

### ■ 鉄鋼標準物質としては国内製初のCRMです

株式会社堀場テクノサービスは、ISO(国際標準化機構)の規格である17025、17034の認定を取得し、分析機器の校正や化学計測の測定値を決めるために必要とされる正確に値付けされた認証標準物質(CRM:Certified Reference Material)を提供しています。

| 品 名                            | O       | N       | C       | S       | 形 状   | 容 量   |
|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|
| HORIBA CRM 1601-1A             |         | 0.0082% | 0.0602% | 0.545%  | 切削試料  | 100g  |
| HORIBA CRM 1602-1A             | 0.0054% | 0.043%  |         |         | 1g ピン | 100 個 |
| HORIBA CRM 1603-1A             |         |         | 0.072%  | 0.198%  | 1g ピン | 100 個 |
| HORIBA CRM 1605-1A             |         | 0.025%  |         | 0.0044% | 1g ピン | 100 個 |
| HORIBA CRM 1606-1A             | 0.0047% | 0.0294% | 0.0992% | 0.0017% | 1g ピン | 100 個 |
| HORIBA CRM 1607-1A <b>NEW</b>  | 0.0051% | 0.0140% | 0.0337% | 0.0140% | 1g ピン | 100 個 |
| HORIBA CRM 1608-1A <b>Soon</b> | 0.0026% | 0.0805% | 0.1789% | 0.0007% | 1g ピン | 100 個 |

鉄鋼標準物質HORIBA CRMシリーズは、炭素・硫黄分析装置EMIAシリーズや酸素・窒素分析装置EMGAシリーズの日常管理試料としてもお使いいただけます。

YouTubeチャンネル【西進商事公式】

弊社取り扱い製品の情報を公開中です。(順次アップロード予定)



**SEISHIN** 西進商事株式会社  
標準物質専門商社

神戸本社 TEL: 078-303-3810 名古屋営業所 TEL: 052-586-4741  
東京支店 TEL: 03-3459-7491 北海道営業所 TEL: 011-221-2171  
https://www.seishin-syoji.co.jp / E-mail: info@seishin-syoji.co.jp

Photothermal Spectroscopy社

# mIRage

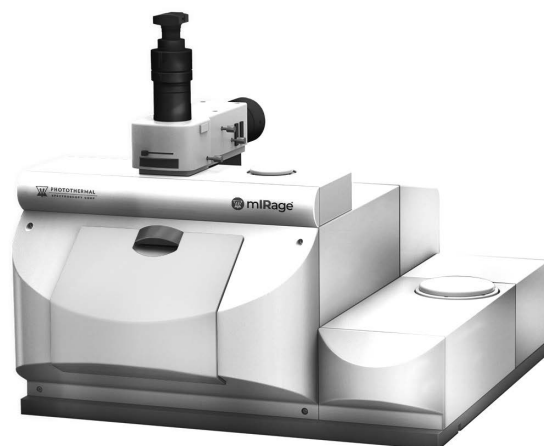


## 光熱変換赤外顕微分光装置 (O-PTIR)

**エス・ティ・ジャパンがお届けします！**

O-PTIRは、測定対象試料が赤外光を吸収した時に起きる体積の変化を可視レーザーのプローブ光を用いて、その散乱強変化を赤外スペクトルとして取得する装置です。

O-PTIRでは、従来の顕微FTIRでは測定が困難であった赤外光回折限界を超えた空間分解能 (>500nm) で赤外分析が可能となります。



# Jupiter

Solid nebulizer

レーザーアブレーションの  
“当たり前”を、もう一段上へ。

fsレーザー、ガルバノ光学系搭載により定量精度を確保したJupiter Solid nebulizer。  
新たに機能をアップグレードしました。

### 新機能

1. 強化された撮像系による高解像度試料観察
2. 片手で試料交換可能な新型スライドセルによる、位置再現性、メンテナンス性の向上
3. スポット径可変 (5~15  $\mu\text{m}$ ) \*
4. オートローダーによる自動測定 \*
5. 新開発2D・3Dソフトウェア (XQuant3D) \*
6. 無機有機ハイブリッド分析

\*オプション



 **ST.JAPAN INC.**

**株式会社 エス・ティ・ジャパン**

URL: <https://www.stjapan.co.jp>

東京本社／

〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町1-14-10

TEL: 03-3666-2561 FAX: 03-3666-2658

大阪支店／

〒540-6127 大阪府大阪市中央区城見2-1-61 ツイン21 MIDタワー

TEL: 06-6949-8444 FAX: 06-6449-8445

高分子材料分析の強力な戦力！  
マルチショット・パイロライザー

**EGA/PY-3030D**

## 未知試料へ多面的にアプローチ

発生ガス分析や瞬間熱分析などの組み合わせにより  
未知試料を多面的に熱分解GC/MS分析

## 前処理なしで迅速に分析

あらゆる形態のポリマー試料を煩雑な前処理なしで  
簡単・迅速に分析

## 高性能で高信頼

サーモグラムとパイログラムの高い再現性を保証



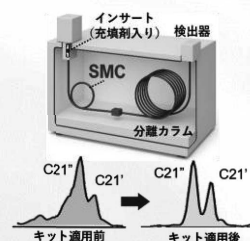
## 用途に合わせて選べる関連製品

### NEW 異常ピーク解消キット

キャピラリーGC分析における中・高沸点領域の  
異常ピーク出現を解消！

### NEW Smart 微粒子コレクター

試料水中のマイクロプラスチックを試料カップに直接捕集！  
捕集から測定までスムーズなプロセスを実現



### NEW 迅速凍結粉碎装置 IQ MILL-2075

#### 簡単操作！扱いやすい卓上型の粉碎装置

**静かな作動音** … 周辺での会話が可能（粉碎時の騒音参考値 55 dB）

**短時間 & パワフルに粉碎** … 高速上下ねじれ®運動による効率的な粉碎

**試料に合わせた細かな条件設定** … 粉碎速度/時間/サイクル数の設定  
種類豊富な粉碎子と容器

**液体窒素消費量が少なく省エネ** … 液体窒素の最小消費量は約300 mL

DNA抽出用に細胞破碎を効率化する専用モデルもございます

高分子材料や生体試料などの  
粉碎・攪拌・分散に最適



**フロンティア・ラボ 株式会社**

[www.frontier-lab.com/jp](http://www.frontier-lab.com/jp)



製品情報



技術情報



お問合せ

高性能の熱分解装置/金属キャピラリーカラム/粉碎装置の開発・製品化に専念して、洗練された製品をお届けしています

**BAS**

## 光学式酸素モニター



FireSting O2-C 酸素モニター(4ch)

接続するセンサータイプを入れ替えることで、基本機能の光学式酸素モニタリング測定の外に光学式温度測定が可能な測定装置です。上位機種 of FireSting Pro は加えて pH 測定も可能です。

- 一台で最大4チャンネル対応。項目の組合せは自由
- 気相および液相での測定に利用できます
- 酸素濃度測定用のセンサーには通常用と低濃度用があります
- 非接触型など様々なタイプのセンサーをラインナップ

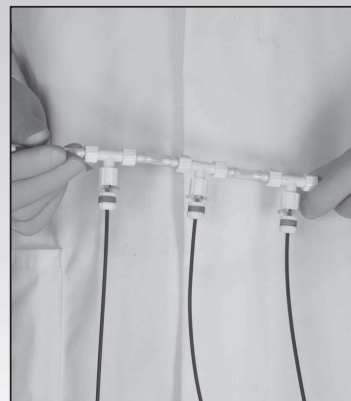
ミニプローブを  
溶液に挿して...



密閉容器内の酸素濃度や  
温度の測定に...



フローセルタイプで  
流体の測定に...

**BAS**

## 分光電気化学システム

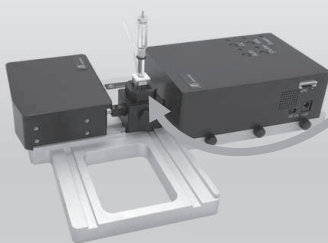


スペクトロメーターシステムがリニューアル!!

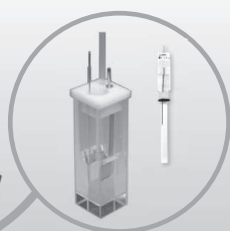
- 従来品より高感度、光源強度も増強



モデル3325  
バイポテンシオスタット



【新製品】SEC2120  
スペクトロメーターシステム



SEC-CT  
石英ガラス製光電気化学  
セルキット+参照電極

電気化学的な挙動と  
分光スペクトル変化を  
同時に測定できる  
システムです。

- 製品の外観、仕様は改良のため予告なく変更される場合があります。

**BAS** ビー・イー・エス株式会社

各種光学式酸素センサーや光ファイバー等のアクセサリはホームページでご確認下さい!!

本社 〒131-0033 東京都墨田区向島 1-28-12  
東京営業所 TEL: 03-3624-0331 FAX: 03-3624-3387  
大阪営業所 TEL: 06-6308-1867 FAX: 06-6308-6890

セミナー講演内容などビー・イー・エス株式会社の最新情報はメールニュースで随時配信しております。配信ご希望の方はお気軽にお問い合わせ下さい ⇒ E-mail: sp2@bas.co.jp

# 標準物質



標準物質とは

分析機器の校正、性能向上  
分析技術の進歩、確立  
分析対象物の値づけ

に用いられます。

より正確な分析データを求めるには、高い信頼性のある標準物質を御使用下さい。

標準物質は以下の分野に数多くあります。

- |             |              |           |
|-------------|--------------|-----------|
| ・ 環境、生体、食物  | ・ ガラス、セラミックス | ・ 粘度、密度   |
| ・ 石炭、石油(燃料) | ・ 有機、無機分析    | ・ 比表面積、粒径 |
| ・ 残留農薬      | ・ 薬局方試料、臨床化学 | ・ X線分析各種  |
| ・ 金属、鉱石、鉱物  | ・ 抗血清        | ・ 放射能、核物質 |
| ・ ガス分析      | ・ 高分子(ポリマー)  | ・ 光学分析各種  |
| ・ 安定同位体     | ・ 熱分析各種      | ・ 度量衡     |

## ☆世界の代表的な標準物質製造・作成者一覧☆

|                                                   |           |
|---------------------------------------------------|-----------|
| NIST(NBS)/NATIONAL INSTITUTE OF STD. & TEC.       | 標準物質一般    |
| LGC/LABORATORY OF THE GOVERNMENT CHEMIST.         | 標準物質一般    |
| BCR/COMMUNITY BUREAU OF REFERENCE                 | 標準物質一般    |
| BAS/BUREAU OF ANALYSED SAMPLES LTD.               | 金属        |
| SP <sup>2</sup> /SCIENTIFIC POLYMER PRODUCTS INC. | ポリマー      |
| PL/POLYMER LABORATORIES LTD.                      | ポリマー      |
| μM/MICRO MATTER CO.                               | けい光X線用薄膜  |
| IAEA/INTERNATIONAL ATOMIC ENERGY AGENCY           | 生体・環境     |
| NANOGEN/NANOGENS INTERNATIONAL                    | 農薬(溶液、原体) |
| CANMET/CANADA CENTRE FOR MINERAL & ENERGY TEC.    | 鉱石・鉱物     |
| NRCC/NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA             | 水質環境用標準物質 |
| ONL/OAK RIDGE NATIONAL LABORATORY                 | 安定同位体     |
| KENT/KENT LABORATORYS                             | 抗血清       |
| DSC/DUKE SCIENTIFIC CORPORATION                   | 球型、表面積    |
| EP/EUROPEAN PHARMACOPOEIA                         | 医薬品       |
| USP/U.S.P. REFERENCE STANDARDS                    | 医薬品       |
| BP/BRITISH PHARMACOPOEIA                          | 医薬品       |
| NIES/国立環境研究所                                      | 環境・生体     |

ここに記載されている他にも、多数の標準物質を取り扱っております。  
カタログ及び資料希望、お問い合わせについては下記へご連絡下さい。

**GSC 株式会社 ゼネラルサイエンスコーポレーション**

〒170-0005 東京都豊島区南大塚3丁目11番地8号 TEL.03-5927-8356 (代) FAX.03-5927-8357  
ホームページアドレス <http://www.shibayama.co.jp> e-mail アドレス [gsc@shibayama.co.jp](mailto:gsc@shibayama.co.jp)

分析試料の前処理作成用粉碎機

# FRITSCH GERMANY



ドイツ フリッチュ社製

## ミニミル P-23



- ナノ粒子を1-2分で作成
- 処理量0.1-5mlの少量試料作製に最適
- 重量7kg、寸法20×30×30cmと極めて小型
- 容器。ボールの材質はジルコニア、ステンレス、プラスチック
- 研究室だけでなく、DCを使って外部での使用も
- 更に、グローブボックス内での使用も可能
- マイクロチューブにも対応。Max 2ml×6個

ドイツ フリッチュ社製

## 遊星型ボールミル Classic Line P-7



- Fritsch 伝統の遊星型ボールミルの小型タイプ
- 容器のサイズは45ml、または12ml。2個搭載可能
- 容器、ボールの材質はメノウ、ジルコニア等7種類
- ポット回転数はMax1,600 rpmの強力パワー
- 試料作製だけでなく、本機目的の研究開発用機器としてもご使用いただけます

カタログおよび価格表は弊社にお問い合わせください

## フリッチュ・ジャパン株式会社

本社 〒231-0023 横浜市中区山下町252  
大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島7-2-7  
福岡営業所 〒819-0022 福岡市西区福重5-4-2

info@fritsch.co.jp <https://www.fritsch.co.jp>

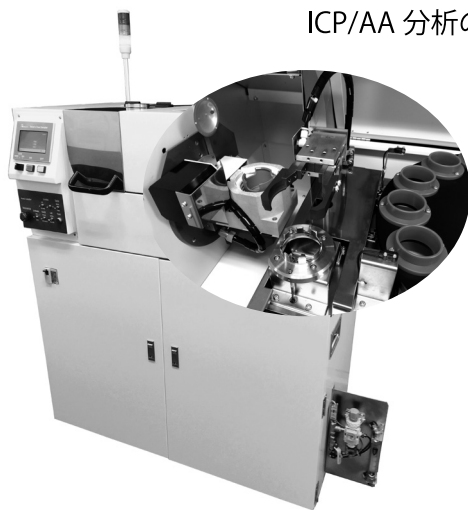
Tel (045)641-8550 Fax (045)641-8364  
Tel (06)6390-0520 Fax (06)6390-0521  
Tel (092)707-6131 Fax (092)707-6131

## 高周波溶融装置

# ビード&フューズサンブラ



高周波誘導加熱を利用した、蛍光X線分析用ガラスビードの作成や  
ICP/AA分析のアルカリ融解を行う試料前処理装置



オートサンブラ機能付タイプ AT-5300

### 【高周波誘導加熱】

電気炉とは違い、るつぼ自体が発熱するので加熱効率が良く、短時間で溶融処理ができます。また、コイルに流れる電流値を精度良くコントロールすることで、るつぼの発熱温度を微調整することができるので、試料と融剤が激しく反応して試料が飛散することを抑えることができます。

### 【主な特徴】

- ・8種類の溶融レシピを自由に設定  
加熱温度・加熱時間・るつぼの揺動回転
- ・色々な材質のるつぼの使用が可能  
白金・ジルコニウム・ニッケル  
特殊アダプタをセットするとアルミなるつぼも使用可

## 卓上型タイプ AT-5000



## 株式会社アメナテック

〒224-0003

神奈川県横浜市都筑区中川中央 2-5-13 メルヴューサガノ 401

TEL : 045-548-6049 e-mail : info@amena.co.jp <https://www.amena.co.jp>

## 原子スペクトル分析

## 各種水銀測定装置

日本インスツルメンツ(株)  
電話075-748-6200 営業グループ  
<https://www.hg-nic.co.jp>

## 分子スペクトル分析

FTIR用アクセサリーの輸入・製造の総合会社  
市販品から特注まであらゆるニーズに対応  
(株)システムズエンジニアリング  
<https://www.systems-eng.co.jp/>  
E-mail: info@systems-eng.co.jp

## クロマトグラフィー

ナノカラムからセミ分取カラムまで、豊富なサイズ  
逆相 HPLC 用カラム L-column シリーズ  
GC 用大口径中空カラム G-column  
(一財)化学物質評価研究機構 クロマト技術部  
[www.cerij.or.jp](http://www.cerij.or.jp) E-mail: chromat@cerij.jp

ムロマックミニカラム 精度の高いクロマトグラフィー  
ムロマックガラスカラム イオン交換反応を可視化  
室町ケミカル(株) 電話 03-3525-4792  
<https://www.muro-chem.co.jp/>

## 電気化学分析

電位差自動滴定装置 カールフィッシャー水分計  
最大5検体同時測定, FDA Par11対応, DI 対策も安心  
メトロームジャパン(株) 電話 03-4571-1743  
<https://www.metrohm.jp>

ポテンショスタット・ガルバノスタット  
メトローム オートラボやドロップセンスの電気化学装  
置なら最大16チャンネル, スクリーンプリント電極の  
特注も対応  
メトロームジャパン(株) <https://www.metrohm.jp>

## 質量分析

様々な分析ニーズに応える,  
質量分析計 (GC-MS, MALDI-TOFMS, LC-MS) を  
使用したソリューションをご提案いたします。  
日本電子(株) 電話 03-6262-3575  
<https://www.jeol.co.jp/>

MALDI-TOF (/TOF), 迅速微生物同定, ESI-QTOF,  
FT-ICR, LC-MS/MS, GC-MS/MS, SPR  
ブルカージャパン(株) ダルトニクス事業部  
電話 045-440-0471  
E-mail: info.BDAL.JP@bruker.com

## 熱分析

反応危険性評価。SYSTAG社 恒温壁熱量計RADEX  
熱暴走リスクを短時間でスクリーニング  
(株)東京インスツルメンツ  
電話 03-3686-4711 <https://www.tokyoinst.co.jp>

## 分析装置・関連機器

ユニット機器型フローインジェクション分析システム  
AQLA-700  
測定項目やご使用環境にあわせて機器の組合せが可能  
(株)アクアラボ 電話 042-548-2878  
<http://www.aqualab.co.jp>

XRF分析用ガラスビードの作製及びICP分析のアルカ  
リ融解処理には、高周波溶融装置ビード&フューズサ  
ンプラ  
(株)アmenaテック  
<https://www.amena.co.jp>

英国エレメンタルマイクロアナリシス社製 CHNOS  
有機・無機・同位体微量分析用 消耗品・標準物質等  
アルファサイエンス(株) <http://www.alphascience.jp/>  
電話 03-3814-1374 FAX 03-3814-2357  
E-mail: info@alphascience.jp

高性能 HPLC/GPC-FTIR インターフェースシステム  
新型 LC-CollectIR  
(株)エス・ティ・ジャパン  
東京 03-3666-2561 大阪 06-6949-8444  
<https://www.stjapan.co.jp/>

モジュール式ラマンシステム RAMAN-QE  
高感度の小型ファイバ分光器、励起用レーザ、各種ラ  
マンプローブを組み合わせたコンパクトなシステムです。  
励起レーザ選択や光学系のカスタマイズもご相談ください。  
オーシャンフォトンクス(株) <https://www.oceanphotonics.com>

電位差自動滴定装置・カールフィッシャー水分計・密  
度比重計・屈折計・粘度計・水銀測定装置・熱計測機  
器・大気分析装置・水質分析装置・排ガス分析装置  
京都電子工業(株) 東京支店 03-5227-3151  
<https://www.kem.kyoto/>

高品質・高精度・高耐圧  
NSプランジャーポンプシリーズ  
日本精密科学(株) 電話 03-3964-1198  
<https://nihon-exa-sci.com>

赤外顕微鏡における「観る」「測る」「使う」を再構築  
顕微赤外測定に新たなイノベーションを創出します。  
赤外顕微鏡 IRT-5X / マルチチャンネル赤外顕微鏡  
IRT-7X  
日本分光(株) <https://www.jasco.co.jp>

分析試料の前処理作成用粉碎機 (ドイツ フリッチュ社製)  
フリッチュ・ジャパン(株)  
電話045-641-8550 (本社)  
<https://www.fritsch.co.jp>

立体8の字 秒速粉碎機 マルチビーズショッカー®  
ディスプレイで岩石・樹脂・生体等の凍結粉碎も可能。  
分析感度UP, 時間短縮, 経費節減に貢献。  
安井器械(株) 商品開発部 <https://www.yasuikikai.co.jp/>

## 研究室用設備機器

分析用超純水のことなら何でもエルガにご相談ください  
世界第2位のラボ用超純水装置メーカー エルガラボウォーター  
ヴェオリア・ジェネッツ(株) エルガ・ラボウォーター事業部  
e-mail: jp.elga.all.groups@veolia.com  
https://www.elgalabwater.com

分析用超純水装置は「オルガノ ラボサロン」で検索  
日本の技術で業界最高純度の超純水をご提供します  
オルガノ(株) 電話03-5635-5191  
https://puric.organo.co.jp/

グローブボックスシステム MBRAUN 社製  
有機溶媒精製装置 MBRAUN 社製  
(株)ブライト 本社 048-450-5770 大阪 072-861-0881  
https://www.bright-jp.com E-mail: info@bright-jp.com

## 試薬・標準試料

認証標準物質 (CRM), HPLC・LC/MS 関連  
超高純度試薬 (Ultrapur, Primepure®)  
関東化学(株) 電話 03-6214-1090  
https://www.kanto.co.jp

研究・産業用の金属/合金/ポリマー/ガラス等 8 万点  
取扱サプライヤー  
GOODFELLOW CAMBRIDGE LTD 日本代表事務所  
電話 03-5579-9285 E-mail: info-jp@goodfellow.com  
https://www.goodfellow-japan.jp

X線/中性子解析向けタンパク質結晶作成をあなたのラボで  
『C-Kit Ground Pro』XRD:¥50,400 (税抜), ND:¥151,200 (税抜)  
(株)コンフォーカルサイエンス 電話 03-5809-1561  
http://www.confsci.co.jp

標準物質は当社にお任せください！  
海外 (NIST, IRMM, BAS, MBH, Brammer, Alcoa 等)  
国内 (日本分析化学会, 産総研, 日環協等)  
各種標準物質を幅広く, また, 分析関連消耗品も各種取り  
扱っております。是非, ご相談ください！  
西進商事(株) https://www.seishin-syoji.co.jp

RESEARCH POLYMERS  
(株)ゼネラルサイエンス コーポレーション  
電話 03-5927-8356(代) FAX 03-5927-8357  
https://www.shibayama.co.jp  
E-mail: gsc@shibayama.co.jp

お求めの混合標準液を混合成分から検索できる！  
農薬・動物用医薬品 混合標準液検索  
WEBページで「和光 農薬 検索」で検索！  
試薬でお困りの際は当社HPをご覧ください。  
富士フイルム和光純薬(株)

## 書籍

機械学習による分子最適化  
— 数理と実装 —  
梶野 洸 著 A5判 312頁 定価3,520円 (税込)  
(株)オーム社 https://www.ohmsha.co.jp

基本分析化学 —イオン平衡から機器分析法まで—  
北条正司, 一色健司 編著  
B5判 260頁 定価3,520円 (税込)  
三共出版(株) 電話 03-3264-5711  
https://www.sankyoshuppan.co.jp/

Primary大学テキスト これだけはおさえたい化学 改訂版  
大野公一・村田滋・齊藤幸一 他著  
B5判 248頁 フルカラー 定価2,530円 (税込)  
大学初年次での化学を想定。高校の復習から大学で必要な知識へのテキスト。  
実教出版(株) 電話03-3238-7766 https://www.jikkyo.co.jp/

Pyrolysis-GC/MS Data Book of Synthetic Polymers  
合成高分子の熱分解 GC/MS ハンドブック  
Tsuge, Ohtani, Watanabe 著 定価47,300円 (税込)  
163種の合成高分子の熱分解 GC/MS, また33種の縮合系  
高分子には反応熱分解 GC/MS も測定したデータ集。  
(株)デジタルデータマネジメント 電話 03-5641-1771

TOF-SIMS: Surface Analysis by Mass Spectrometry  
John C. Vickerman and David Briggs 著 B5・定価51,700円 (税込)  
二次イオン質量分析法の装置と試料の取扱い, 二次イオン  
形成のメカニズム, データ解析アプリケーション例など  
(株)デジタルデータマネジメント 電話 03-5641-1771

Surface Analysis by Auger and X Ray Photoelectron Spectroscopy  
David Briggs and John T. Grant 著 B5・定価51,700円 (税込)  
表面分析に欠かせない AES と XPS 法の原理, 装置, 試料の扱い,  
電子移動と表面感度, 数値化, イメージング, スペクトルの解釈な  
ど。(Surface Spectra, Ltd.)  
(株)デジタルデータマネジメント 電話 03-5641-1771

第3巻「永久磁石の保磁力と関連する技術課題」  
徳永雅亮, 山本日登志 著  
B5判・118頁, 定価: ¥2,300+送料  
ネオジコンサル 電話 090-2204-7294  
https://hitoshiad26.sakura.ne.jp

改訂6版 分析化学データブック  
日本分析化学会編 ポケット判 260頁 定価1,980円(税込)  
丸善出版(株) 電話 03-3512-3256  
https://www.maruzen-publishing.co.jp

## セミナー・試験

海外技能試験の輸入代行サービス  
西進商事(株)  
神戸 078-303-3810 東京 03-3459-7491  
https://www.seishin-syoji.co.jp/

累計受講者750名超！ 複数講師の丁寧な指導で大好評の  
分析化学不確かさセミナー開催。オンライン参加も可。  
日本電気計器検定所 (JEMIC) 電話03-3451-1205  
https://www.jemic.go.jp  
E-mail: kosyukai-ky@jemic.go.jp

「本ガイド欄」への掲載については下記にお問合せください。  
(株)明報社  
電話 03-3546-1337 E-mail: info@meihosha.co.jp