

## 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: alpha@m2.pbc.ne.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。

オーシャンフォトリクス(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。(SurfaceSpectra, 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