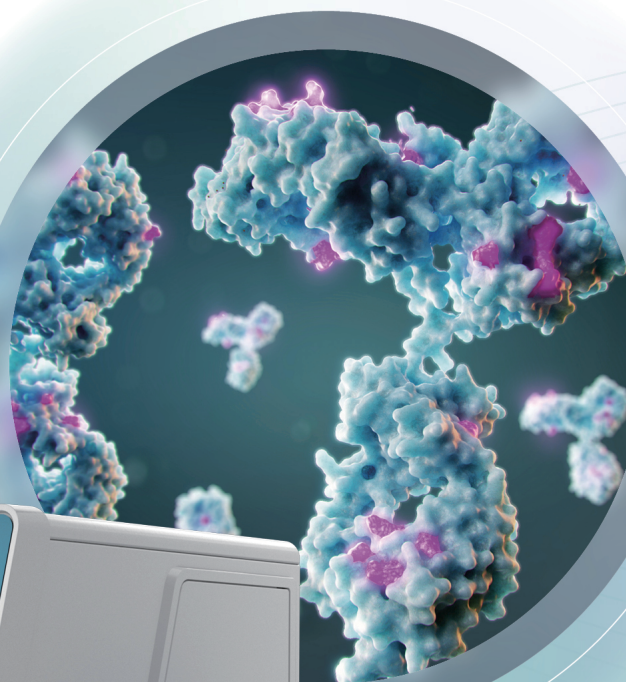


ネイティブ蛍光検出機能搭載 BioPhase 8800 システム



8 本キャピラリー 電気泳動システムが さらに強力に



株式会社エービー・サイエックス

www.sciex.jp Email: jp_sales@sciex.com

本社：〒140-0001 東京都品川区北品川 4-7-35 御殿山トラストタワー 21F
TEL: 0120 (318) 551 FAX: 0120 (318) 040
大阪：〒531-0072 大阪府大阪市北区豊崎 3-19-3 ピアスタワー 3F

The SCIEX clinical diagnostic portfolio is For In Vitro Diagnostic Use. Rx Only. Product(s) not available in all countries. For information on availability, please contact your local sales representative or refer to www.sciex.com/diagnostics. All other products are For Research Use Only. Not for use in Diagnostic Procedures. Trademarks and/or registered trademarks mentioned herein, including associated logos, are the property of AB Sciex Pte. Ltd. or their respective owners in the United States and/or certain other countries (see www.sciex.com/trademarks). © 2025 DH Tech. Dev. Pte. Ltd. MKT-13-1572-A.

キャピラリー電気泳動システム

CAPILLARY ELECTROPHORESIS MEASURING SYSTEM

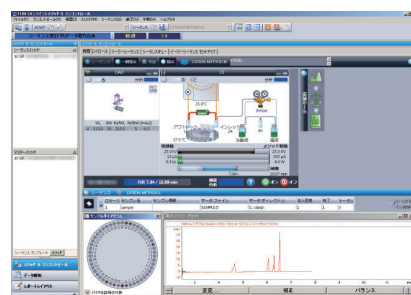
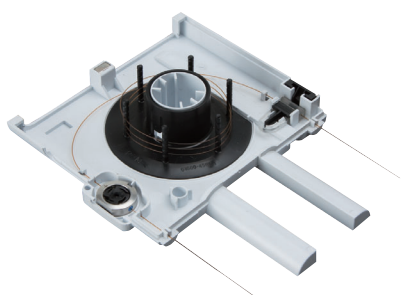


大塚電子株式会社

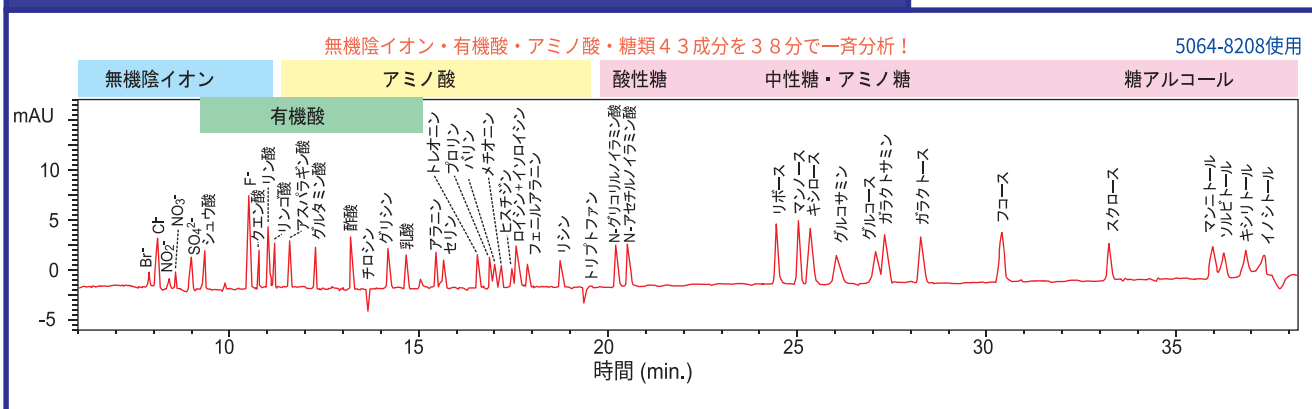
Agilent 7100



- バッファマニュアルなど豊富なアプリケーションによる優れた技術サポート
- 陽イオンや陰イオンなど異なる成分を一台の装置で分析可能
- 微量サンプルで短時間・高分解能な分析が可能
- マグネット式のワンタッチ固定でさらに使いやすくなったカートリッジ
- 対イオンや夾雑物の影響を受けにくく前処理がほとんど不要
- 高価なカラムや溶剤を使用しないため経済的で環境にも優しい装置
- OpenLAB CDS ChemStationにより日本語版C/E対応



無機陰イオン・有機酸・アミノ酸・糖類43成分を38分で一斉分析



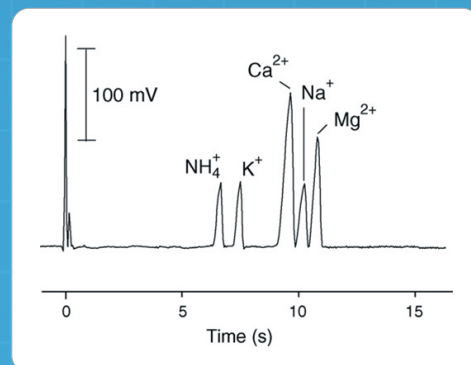
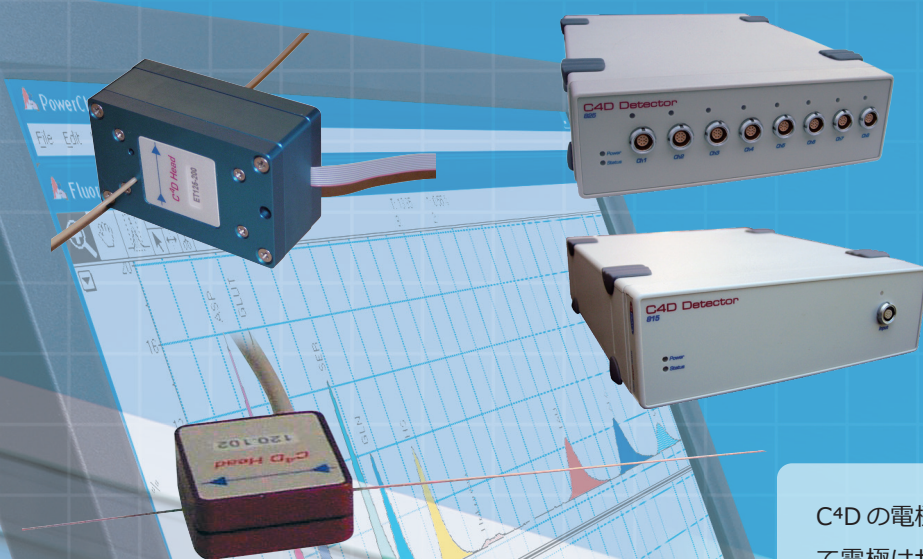
大塚電子株式会社

■本社・営業部 TEL.(072)855-8550 FAX.(072)855-8557
〒573-1132 大阪府枚方市招提町近3丁目26-3

<https://www.otsukael.jp/>

■東京支店 TEL.(042)644-4951 FAX.(042)644-4961
〒192-0082 東京都八王子市東町1-6 橋完LKビル2F

C⁴D 非接触型電気伝導度検出器



- キャピラリー電気泳動
- マイクロ流体チャンネル
- イオンクロマトグラフィー
- カラムテストング

C⁴Dの電極はサンプルには直接接触していません。従って電極はサンプルから電氣的に絶縁(電気泳動の検出には理想的)されており、電極がコンタミする心配もありません。キャピラリー電気泳動の大部分の検体はイオン基を有し、最小限のサンプル調整で機能するC⁴Dシステムは“普遍的”な検出器として優れた威力を発揮します。この検出器を可視 UV 吸光度計や蛍光検出器と並列して使用することも可能です。

C⁴D マイクロチップ電気泳動システム

C⁴D を Lab-On-Chip に応用したマイクロチップ電気泳動システムです。電極を組み込んだマイクロ流路チップ、C⁴Dヘッドステージ付きマイクロチップアダプター、高電圧シーケンサー、C⁴Dデータシステムから構成されています。



輸入元：バイオリサーチセンター株式会社 eDAQ事業部



〒461-0001 名古屋市東区泉2丁目28-24(東和高岳ビル4F)
TEL(052)932-6421 FAX(052)932-6755
<https://www.edaq.jp>

eDAQ 販売代理店：アクト・サイエンス株式会社



〒108-0023 東京都港区芝浦4丁目4-27-209
TEL(03)5484-6417 FAX(03)5443-1262
<https://www.act-science.jp>

CO₂は、
減らすから使うへ。

地球温暖化の原因と言われるCO₂。
島津製作所は、
CO₂を吸収して生まれるバイオプラスチックや、
CO₂を閉じ込めるコンクリートの開発支援など、
様々なイノベーションで、
CO₂問題の解決に貢献しています。

科学技術は、夢の味方です。

SCIENCE:
THE ALLY
OF DREAMS.
SHIMADZU

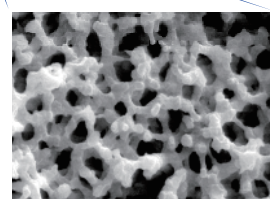
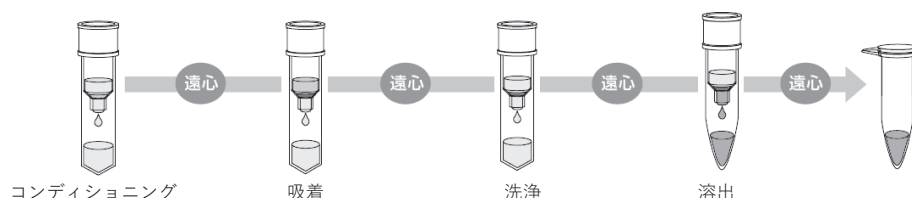


微量試料前処理カラム

MonoSpin シリーズ

MonoSpin (モノスピ) は、均一な連続孔を持つシリカモノリスを用いた前処理用のスピнкаラムです。遠心操作により、生体試料などの微量サンプルを精製・濃縮できます。

【操作方法】

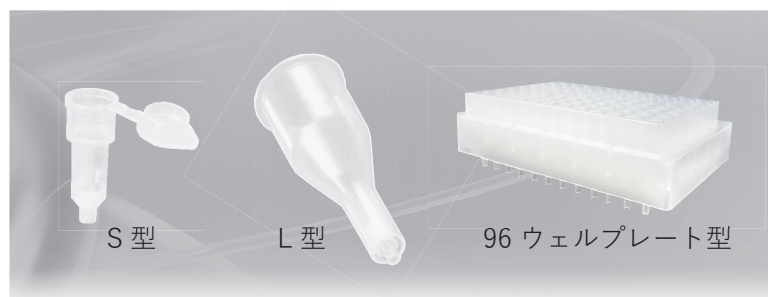


シリカモノリス
(三次元網目構造)

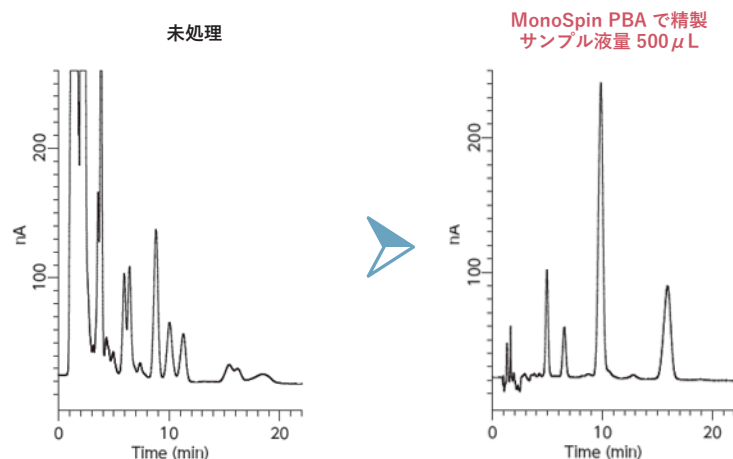
【シリーズラインアップ】

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| • MonoSpin C18 | • MonoSpin PBA |
| • MonoSpin C18 FF | • MonoSpin Ph |
| • MonoSpin C18-AX | • MonoSpin TiO |
| • MonoSpin C18-CX | • MonoSpin Trypsin HP |
| • MonoSpin SAX | • MonoSpin ME |
| • MonoSpin SCX | • MonoSpin Phospholipid |
| • MonoSpin NH2 | • MonoSpin ProA |
| • MonoSpin CBA | • MonoSpin ProG |
| • MonoSpin Amide | • MonoSpin ProL |

【サイズ】



【カテコールアミンの精製例】



Conditions

Column : Inertsil ODS-3(5 μ m, 150 $\times$ 2.1 mm I.D.)
Eluent : 50 mM Phosphate buffer (pH 5.6)
50 mg/L EDTA, 600 mg/L IPCC-008, 10 % Methanol
Flow Rate : 0.3 mL/min
Col.Temp. : 35 $^{\circ}$ C
Injection Vol. 5 μ L
Detection : ECD Pulse Mode



製品ページ



説明動画

研究・開発支援企業として、 「産・官・学・医」を支えています。

株式会社カークは、「創造と努力」「誠実と感謝」の経営理念のもと、
試薬、分析機器、検査薬、工業薬品、設備などの販売を通して
研究・開発支援企業としてあらゆるニーズにお応えいたします。



医療



ライフサイエンス



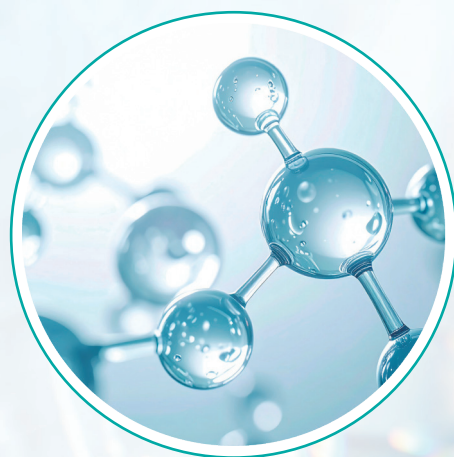
設備



材料・品質管理



新素材・新開発



工業薬品・分析



株式会社カーク

〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-8-5 (本社)

TEL. 052-971-6533 (代)

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