SINCE 1889



装置メーカーを問わずに使用できる

GC用アジレント消

対応メーカー アジレント|ウォーターズ|島津|サーモ/ダイオネクス|ブルカー|パーキンエルマー

アジレントは40年以上のクロマトグラフィーの知識と経験を活かし、サンプル前処理品、GCカラム、バイアル等の各種消耗品を、品質・ 機能性・使いやすさにこだわり提供しています。

DB-5Q、HP-5Q 超低ブリードGC/MSカラム 新製品

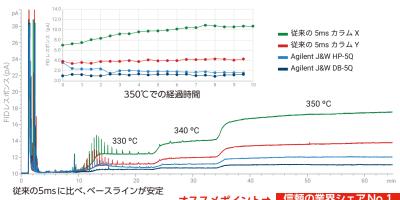
業界シェア No.1! おなじみの J&W ブランドから優れた表面不活性処理技術と超低ブリードケミストリを兼ね備えた新商品のが登場しました。



- 分析困難な活性化合物で優れたピーク対称性
- 高温動作時も卓越した耐久性
- 5ms および5ms UI と同一の選択性

● カラムブリードの低減で、感度と質量スペクトルの完全性が向上

<ブリードスペクトル比較>



オススメポイント⇒ 信頼の業界シェア No.1

固相抽出カラム(試供品あります

Bond Elut 固相抽出カラムは、分析が困難なマトリックスから干渉を選択的に除去します。豊富なランナップの中から、お客様の分析に最適な充填剤、 カラムをご提案いたします。



ラインアップ	種類	サイズ	目的
逆相系	C18,C8,フェニル,CH,C1,C2		水溶性/極性の中の疎水性を回収
順相系	SI,シアノ(CN),Diol(2OH),NH2	41	疎水性溶媒中の極性物質の回収
イオン交換系	SAX,SCX,PRS,PSA,CBA,DEA	1ml, 3ml,	イオン性物質の回収
その他	QuEChERS	6ml, 10ml	残留農薬など食品の前処理
特殊用途	Captiva EMR-lipid	TOTAL	生体試料由来などの長鎖構造の脂質除去
ポリマ系	Bond Elut Plexa SPE製品		生体試料の前処理に対応可能

オススメポイント→ 新商品! PFAS 分析専用に開発されたBond Elut PFAS WAX

セルフタイト カラムナット デモ品あります

カラムの接続作業を手締め(工具不要)で簡単に行える、利便性の高いフィッティングです。





- 誰が締めても一貫したカラム接続を実現
- 低トルクでフェラルが長持ち

メーカー	仕様	価格(税込)
アジレント	注入口および検出器用ナット、カラー付	¥13,000
	MS トランスファーライン用ナット、カラー付	¥15,000
島津	ナット2個、内径0.25~0.53mm、フェラル10個付	¥36,000
サーモ	ナット2個、内径0.25mm、フェラル10個付	¥35,000
パーキン	ナット2個、内径0.25mm、フェラル10個付	¥35,000
ブルカー	ナット2個、内径0.25 or 0.53mm、フェラル10個付	¥34,000

キャピラリカラム奥行ガイド(試供品あります

アジレントGC注入口(S/SL、PP、MMI)、検出器(FID)、MSD(EI)のカラム長さが記載されており、キャピラリカラムをカラーで固定させ、長さを調整 出来ます。

オススメポイント⇒ GCカラムの長さを簡単調整



品番	品名	価格(税込)
G3440-88000	キャピラリカラム奥行ガイド	¥8,000

ートバイアルクリンパとデキャッパ(試供品あります



簡単にバイアルとキャップの接続および取り外しが出来、サンプリング作業を効率化します。

- ヘッド部のサイズを11mm と20mm から選択可能
- 長寿命の6.4V リチウムイオンバッテリ付
- 手動クリンパよりも高い密閉性

オススメポイント⇒	軽量化で手への負担を軽減
-----------	--------------

品名	ヘッド部サイズ	価格(税込)
オートクリンパ(リチウムイオンバッテリ、電源アダプタ付)	11 or 20mm	¥133,000
オートデキャッパ(リチウムイオンバッテリ、電源アダプタ付)	11 or 20mm	¥133,000

ガスモニタリング(試供品あります

カートリッジを交換すれば、装置1台で何度でも測定可能です。

オススメポイント⇒簡単メンテナンス

ガスリークディテクタ



G6693A ガスリークディテクタ

● 狭リーク検出と流量測定を 1 台で実施	0 00
● 簡単カートリッジ交換	
● 0.003mL/min 感度(ヘリウム)	

価格(税込)

¥183.000

ADMフローメーター

- 体積流量で測定しているため、ガス組成 が変わっても調整不要
- 年一回のカートリッジ交換で再校正が 完了
- 単三電池3本またはUSB電源

品番	品名	価格(税込)
G6691A	ADMフローメーター	¥137,000

試供品あります バイアル



バイアルは小さな部品ですが、分析結果には大きな影響を与えます。アジレント製は厳密 な寸法で設計され、すべてのガラスバイアルが米国薬局方と欧州薬局方の要件に準じて第 1級加水分解性クラスのホウケイ酸ガラスで製造されています。現在お使いの仕様に合っ たバイアル、キャップ、セプタムをご提案いたします。

オススメポイント⇒ 高品質・豊富なラインアップ

⚠ 注意

本カタログに掲載された製品の仕様・性能数値は、一般的な使用条件における、ユーザーガイドとして提示しています。 ご使用の際は、取扱説明書の内容をご理解いただき、正しくご使用ください。取扱説明書の記載使用条件を外れて使用され、人的・物的損害が発生しても、 当社はその責任を負いかねますのでご注意ください。

●仕様および外観、価格は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。●製品カラーは、撮影・印刷インキの関係で実際の色と異なって見えることがあります。●価格には、消費税が含まれておりません。●記載されている会社名、製品名およびロゴは、当社または各社の商標および登録商標です。本文中に「TM」、「®」は記載しておりません。

SINCE 1889 Uamato

科学・技術の未来のために

ヤマト科学株式会社

本 社 〒104-6136 東京都中央区晴海1-8-11晴海トリトンスクエア Y 棟36階

お客様総合サービスセンター

(2) 0120-405-525

受付時間 9:00~12:00、13:00~17:00 土日祝除く

ヤマト科学ウェブサイト

www.yamato-net.co.jp

メールでのお問い合わせは、ヤマト科学ウェブサイトより 受付しております



お問い合わせは、信用とサービスの行き届いた当店へ

<国内営業・サービス拠点>

岡 (054)653-0510

札 幌 (011)204-6780 仙 台 (022)216-5701 京 (03)5827-3525 東京西 (042)352-3211

前 橋 (027)280-4650 川 崎 (044)540-3751

筑 波 (029)852-3411 浜 (045)828-1631 京 滋 (075)343-7201

玉 (048)642-2569 木 (046)224-6911 西 (06)6101-3112

葉 (043)241-7085 長野 (026)291-6001

<海外拠点> サンフランシスコ 広島 (082)221-0921

重慶 上 海 州 西安 ケルン