

Agilent 7800/7850/7900/8900 ICP-MS 消耗品

アジレント機器用の純正消耗品

お客様のラボの生産性向上のために、このリファレンスガイドでは、Agilent シングルおよびトリプル四重極 ICP-MS 用で特にご注文の多い消耗品と部品をご紹介します。機器のダウンタイムを最低限に抑えるために、こちらのリストを消耗品の在庫管理にご利用ください。



| サンプリングと消耗品 (すべてのモデルに適合) | 部品番号 |
|--|---------------------------|
| Ni チップ Cu ベースサンプリングコネクタキット Ni サンブラ 2 個、拡大鏡ツール 1 個、 グラファイトガスケット 1 個、綿棒 1 パックを含む | 5067-0294 |
| Pt チップ Cu ベースサンプリングコネクタキット Pt サンブラ 2 個、拡大鏡ツール 1 個、 グラファイトガスケット 1 個、綿棒 1 パックを含む | 5067-0296 |
| Ni チップ Ni めっきベースサンプリングコネクタキット Ni めっきサンブラ 2 個、拡大鏡ツール 1 個、 グラファイトガスケット 1 個、綿棒 1 パックを含む | 5067-0295 |
| Pt チップニッケルめっきサンプリングコネクタキット Pt チップ Ni めっきサンブラ 2 個、拡大鏡ツール 1 個、 グラファイトガスケット 1 個、綿棒 1 パックを含む | 5067-0297 |

| サンプリングと消耗品 (続き) | 部品番号 |
|---|-----------------------------|
| ガスケット、グラファイト、サンプリングコネクタ用、3 個 | G3280-67009 |
| サンプリングコネクタ、Cu ベース付き Ni チップ (x-レンズ用標準) | G3280-67040 |
| サンプリングコネクタ、Cu ベース付き Pt チップ (s-レンズ/半導体仕様用標準) | G3280-67036 |
| サンプリングコネクタ、Ni めっき Cu ベース付き Ni チップ (> 0.5% HCl を含むサンプル用、最大 HMI エアソール希釈使用時) | G3280-67061 |
| サンプリングコネクタ、Ni めっき Cu ベース付き Pt チップ (強酸マトリックス用、特に HCl、HF、HClO ₄) | G3280-67142 |
| 拡大鏡ツール | 5190-9614 |
| 綿棒、100 本入り 1 パック | 9300-2574 |

スキマコーン

イオンレンズ構成と ICP-MS シリーズによる選択内容

| 説明 | x-レンズ | x-レンズ | s-レンズ (半導体) | s-レンズ (半導体) |
|--------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | 7800/7850 | 7900/8900 | 7900 | 8900 |
| ニッケル | G3280-67041 | G8400-67200 | G3280-67066 | G3666-67421 |
| プラチナ、銅ベース | G3280-67060 | G8400-67201 | G3280-67064 | G3666-67401 |
| プラチナ、ニッケルベース | G3280-67063 | G8400-67202 | G3280-67065 | G3666-67411 |

注：網掛けのセルが標準構成です

スキマベース

イオンレンズ構成と ICP-MS シリーズで選択してから、インタフェースコーンの素材 (ニッケル (Ni) または白金 (Pt)) で選択

| 説明 | x-レンズ | x-レンズ | x-レンズ | s-レンズ (半導体) | s-レンズ (半導体) |
|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | 7800/7850 | 7900 | 8900 | 7900 | 8900 |
| ステンレス製 (Ni コーンで使用) | G3280-60608 | G8400-60624 | G3666-60301 | G8400-60627 | G3666-60005 |
| 真鍮製 (Pt コーンで使用) | G3280-60621 | G8400-60625 | G3666-60311 | G8400-60626 | G3666-60401 |

注：網掛けのセルが標準構成です

インタフェースコーンの選択に関する詳細については、『[Cone Selection Guide \(コーンセレクションガイド\)](#)』をご覧ください。

| ネプライザと消耗品 | 部品番号 |
|---|-----------------------------|
| MicroMist ネプライザ、ホウケイ酸ガラス、U シリーズ、Agilent 7800/7850/7900 ICP-MS 用標準 | G3266-80004 |
| UniFit サンプルコネクタ、U シリーズ MicroMist ネプライザ用、内径 0.5 mm、10 個 | G3266-80012 |
| UniFit サンプルコネクタ、U シリーズ MicroMist ネプライザ用、内径 0.25 mm、10 個 | G3266-80013 |
| UniFit サンプルコネクタ、U シリーズ MicroMist ネプライザ用、内径 0.75 mm、10 個 | G8010-80035 |
| MicroMist ネプライザ、PEEK ガスコネクタ付き。Agilent 8900 ICP-MS に適合 | G3266-80005 |
| ネプライザガスフィッティング、PEEK ラチェット式コネクタ付き、1 個。PEEK ガスフィッティング付き MicroMist ネプライザに適合、Agilent 8900 ICP-MS で使用 | G3266-80017 |
| MicroFlow ネプライザ、PFA、200 µL/min、自己吸引 | G3139-65100 |
| MicroFlow ネプライザ、I-AS プローブ付き、PFA、200 µL/min、自己吸引 | G3139-65102 |
| MicroFlow ネプライザ、SPS 4 プローブ付き、PFA、200 µL/min、自己吸引 | G3139-68000 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザ、デマンタブルキャピラリー付き、自己吸引。流量 20 ~ 400 µL/min 用の代替キャピラリーを注文、オートサンブラプローブ付きまたはなし (I-AS または SPS プローブが使用可能) | G3139-68100 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、20 µL/min | G3139-68101 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、50 µL/min | G3139-68102 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、100 µL/min | G3139-68103 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、200 µL/min | G3139-68104 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、400 µL/min | G3139-68105 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、I-AS プローブ付き、20 µL/min | G3139-68106 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、I-AS プローブ付き、50 µL/min | G3139-68107 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、I-AS プローブ付き、100 µL/min | G3139-68108 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、I-AS プローブ付き、200 µL/min | G3139-68109 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、I-AS プローブ付き、400 µL/min | G3139-68110 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、SPS 4 プローブ付き、20 µL/min | G3139-68111 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、SPS 4 プローブ付き、50 µL/min | G3139-68112 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、SPS 4 プローブ付き、100 µL/min | G3139-68113 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、SPS 4 プローブ付き、200 µL/min | G3139-68114 |
| PFA-ST MicroFlow ネプライザキャピラリー、SPS 4 プローブ付き、400 µL/min | G3139-68115 |

ICP-MS 用消耗品

各 ICP-MS に最適な消耗品の詳細なリストは、ICP-MS モデルおよびレンズのタイプと構成に合わせて以下のリンク先を参照してください。

「お気に入りの製品」リストにアクセスするには、インターネット接続と Agilent.com 注文センターのアカウント登録が必要です。

[7800 \(G8421A/N8421A\)](#)

[7850 \(G8422AA/N8422AA\)](#)

[7900、x-レンズ付き \(G8403A/N8403A\)](#)

[7900、s-レンズ付き \(G8403A #200\)](#)

[8900、x-レンズ付き \(G3665A #100 を含む\)](#)

[8900、s-レンズ付き \(G3665A #200\)](#)

| チューブ | 部品番号 |
|---|-----------------------------|
| Easy-Fit ベリスタルティックポンプチューブ、PVC、白/白、サンプル取り込み用の標準、水性、酸性、アルカリ性マトリックスに推奨、12 個入り 1 パック | 5005-0020 |
| Easy-Fit ベリスタルティックポンプチューブ、PVC、青/オレンジ、内部標準取り込み用の標準、水性、酸性、アルカリ性マトリックスに推奨、12 個入り 1 パック | 5005-0021 |
| Easy-Fit ベリスタルティックポンプチューブ、長寿命、スプレーチャンバドレインの標準、12 個入り 1 パック | 5005-0022 |
| Easy-Fit ベリスタルティックポンプチューブ、PVC、黒/黒、オプションの高マトリックスサンプルおよび ISTD の取り込み、水性、酸性、アルカリ性マトリックスに推奨、12 個入り 1 パック | 5005-0023 |
| Easy-Fit ベリスタルティックポンプチューブ、SolvaFlex、黒/黒、高濃度酸または有機溶媒高マトリックスサンプルと ISTD 取り込み用オプション、12 個入り 1 パック | 5005-0026 |
| Easy-Fit ベリスタルティックポンプチューブ、SolvaFlex、青/オレンジ、有機溶媒または高濃度酸マトリックス内部標準取り込み用オプション、12 個入り 1 パック | 5005-0027 |
| Easy-Fit ベリスタルティックポンプチューブ、SolvaFlex、白/白、有機溶媒または高濃度酸サンプル取り込み用オプション、12 個入り 1 パック | 5005-0025 |
| サンプルチューブ、PFA、サンプル導入用、内径 0.5 mm、外径 1.6 mm、5 m | G1820-65105 |
| ICP-MS 用オンライン内部標準添加キット | G3280-60590 |
| ドレインチューブ、ベリスタルティックポンプチューブとドレインタンク間で使用、内径 4.0 mm、2.5 m | G1820-65515 |
| チューブ、Tygon、ドレインとドレインタンク間で使用、3 m | G3280-60077 |

| トーチ | 部品番号 |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| トーチ、石英製、内径 2.5 mm、標準トーチ | G3280-80053 |
| トーチ、石英製、テーバード、内径 1.5 mm、有機溶媒で使用 | G3280-80080 |
| トーチ、石英製、テーバード、内径 1.0 mm、高揮発性有機溶媒で使用 | G3280-80081 |
| トーチボンネット、石英製 | G1833-65421 |
| シールドプレート、長寿命、白金、トーチ用 | G1833-65419 |

| スプレーチャンバ消耗品 | 部品番号 |
|---|-----------------------------|
| スプレーチャンバ、石英製、ダブルパス、Agilent 7800 ICP-MS 用 (非 HMI/UHMI)。超 HMI 機能が不要の際に Agilent 7850/7900/8900 ICP-MS で使用可能。 | G3280-80008 |
| エンドキャップ、スプレーチャンバ用 | G3280-60008 |
| コネクタチューブ、石英製、ストレート、スプレーチャンバとトーチ間で使用 | G3270-80025 |
| コネクタチューブ、石英製、希釈ポート付き | G3270-80024 |
| スプレーチャンバ、石英製、UHMI 用、Agilent 7850/7900/8900 ICP-MS。超 HMI 機能を使用する場合に必要。 超 HMI 機能を使用しない場合は、部品番号 G3280-80008 を使用 | G8400-67150 |
| クランプ、トーチボールジョイントコネクタ、トーチとスプレーチャンバ間のボールジョイントコネクタを固定 | G8400-60327 |
| エンドキャップ固定リング、部品番号 G8400-67150 のスプレーチャンバ用 | G8400-40200 |
| UHMI 用希釈ノズル、部品番号 G8400-67150 用 | G8400-67026 |
| ドレインチューブアセンブリ (スプレーチャンバとペリスタルティックポンプ間で使用するチューブ、コネクタ 2 個、プッシングとチューブを含む) | G3280-60555 |

| 真空および冷却システム消耗品 | 部品番号 |
|---|-----------------------------|
| AVF Platinum オイル、Agilent MS40+ ロータリポンプ用、1 L | X3760-64004 |
| オイルミストフィルタエレメント、Agilent MS40+ 用 (最低でも年 1 回交換) | G1960-80039 |
| Cool Clear、冷却液、2 ガロン/パック | 5799-0037 |

| Easy-fit x-レンズアセンブリ | 部品番号 |
|---|-----------------------------|
| Easy-fit x-レンズ、シングルピースアセンブリ、クリーンな包装で提供、インストール準備済み。7800、7850、7700、8800 x-レンズの直接置き換え用 | G3280-67200 |
| Easy-fit x-レンズ、シングルピースアセンブリ、クリーンな包装で提供、インストール準備済み。7900 x-レンズの直接置き換え用 | G8400-67100 |
| Easy-fit x-レンズ、シングルピースアセンブリ、クリーンな包装で提供、インストール準備済み。8900 x-レンズの直接置き換え用 | G3666-67700 |

| キャリア、希釈液、廃液の管理 | 部品番号 |
|--|---------------------------|
| ADS 2 およびオートサンブラ用希釈液/キャリアボトルキット、6 L HDPE、GL45 セーフティキャップおよびベントバルブ付き。オートサンブラまたはスイッチングバルブを使用するすべてのアプリケーションに適合 | 5005-0435 |
| ICP-MS の ADS 2 用希釈液ボトルキット、2 L PFA、GL45 セーフティキャップおよびベントバルブ付き。オートサンブラまたはスイッチングバルブを使用するすべてのアプリケーションに適合 | 5005-0436 |
| 廃液容器キット、10 L HDPE、S60 セーフティキャップおよび活性炭フィルタ付き。原子分光分析機器の廃液管理に適合 | 5005-0437 |
| InfinityLab セーフティキャップ、GL45、3 ポート | 5043-1219 |
| S60 セーフティキャップ、分光分析用、フィッティングを含む | 5043-1326 |
| 酸蒸気活性炭フィルタ、6 か月のタイムストリップ付き、S60 セーフティキャップ用 | 5043-1193 |
| 1 ウェイバントバルブ、PTFE フィルタおよび 6 か月のタイムストリップ付き、GL45 セーフティキャップ用 | 5043-1190 |

| AVS MS/ISIS3 消耗品 | 部品番号 |
|---|-----------------------------|
| 構成済みキット、ディスクリットサンプリング用、AVS MS または ISIS3 付き。1.5 mL サンプルループを含む | G8411-68202 |
| サンプルループ、AVS 用、0.25 mL、内径 1.00 mm、1 個 | 5005-0420 |
| サンプルループ、ADS/AVS 用、0.50 mL、内径 1.00 mm、1 個 | 5005-0421 |
| サンプルループ、ADS/AVS 用、0.75 mL、内径 1.00 mm、1 個 | 5005-0422 |
| サンプルループ、ADS/AVS 用、1.00 mL、内径 1.00 mm、1 個 | 5005-0423 |
| サンプルループ、ADS/AVS 用、1.25 mL、内径 1.00 mm、1 個 | 5005-0424 |
| サンプルループ、ADS/AVS 用、1.50 mL、内径 1.00 mm、1 個。 標準の AVS MS サンプルループ | 5005-0425 |
| サンプルループ、ADS/AVS 用、2.00 mL、内径 1.00 mm、1 個 | 5005-0426 |
| サンプルループ、ADS/AVS 用、2.50 mL、内径 1.00 mm、1 個 | 5005-0427 |
| サンプルループ、ADS/AVS 用、3.00 mL、内径 1.00 mm、1 個 | 5005-0449 |
| サンプルループ、AVS 用、3.50 mL、内径 1.00 mm、1 個 | 5005-0450 |
| サンプルループ、AVS MS 用、1.00 mL、内径 2.18 mm、1 個 | 5005-0428 |
| サンプルループ、AVS MS 用、1.25 mL、内径 2.18 mm、1 個 | 5005-0429 |
| サンプルループ、AVS MS 用、1.50 mL、内径 2.18 mm、1 個 | 5005-0430 |
| サンプルループ、AVS MS 用、2.00 mL、内径 2.18 mm、1 個 | 5005-0431 |
| サンプルループ、AVS MS 用、2.50 mL、内径 2.18 mm、1 個 | 5005-0432 |
| サンプルループ、AVS MS 用、3.00 mL、内径 2.18 mm、1 個 | 5005-0433 |
| サンプルループ、AVS MS 用、4.00 mL、内径 2.18 mm、1 個 | 5005-0434 |
| サンプルチューブ、内径 1.0 mm、外径 1/16 インチ、5 m | G8411-67117 |
| サンプルチューブ、内径 2.18 mm、外径 1/8 インチ、5 m | G8411-67118 |
| AVS MS/ISIS3 バルブロータシール交換キット | G8411-67111 |
| AVS MS/ISIS3 ステータ、7 ポートインジェクションバルブ用、1 個 | G8411-80121 |

| ADS 2 自動希釈装置消耗品 | 部品番号 |
|--|-----------------------------|
| シリンジ、5 mL、ICP-OES および ICP-MS の ADS 2 キャリア用 | 5299-0037 |
| シリンジ、10 mL、ICP-MS の ADS 2 希釈液用、高純度石英製 | 5299-0036 |
| スベアバルブ、7 ポート、2 ポジション、AVS 7 または ADS 2 スwitchングバルブ用、1 個 | G8495-60000 |
| 7 ポートバルブ用ステータおよびロータ、AVS 7 または ADS 2 スwitchングバルブ用、1 個 | G8495-60003 |
| 6 ~ 7 ポートバルブ用ロータシール、AVS 6/7 または ADS 2 スwitchングバルブ用、1 個 | G8494-60002 |
| ADS 2 ポートプラグキット、バルブ A 用 | 5005-0473 |
| ループホルダ、ADS/AVS 2、1 個 | 5005-0452 |
| チューブクリップ、ADS 2 用、6 個 | 5005-0453 |
| ADS 2 チューブキット、バルブ C-AVS ポンプ、1 個 | 5005-0107 |
| ADS 2 チューブキット、バルブ C-AVS バルブ、1 個 | 5005-0182 |
| ADS 2 チューブキット、バルブ B セットアップ、4 個 | 5005-0102 |
| ADS 2 チューブキット、バルブ A-バルブ C、1 個 | 5005-0103 |
| ADS 2 チューブキット、キャリア/希釈液、2 個 | 5005-0105 |
| ADS 2 チューブキット、バルブ A-AVS バルブ、1 個 | G8457-68004 |

| SPS 4/6 オートサンブラ消耗品 | 部品番号 |
|---|------------------------------|
| ラックおよびチューブ | |
| 標準ラック、5 ポジション (標準構成)。250 mL、外径 60 mm、狭口のサンプル容器用に 5 つのロケーションを提供 | G8410-40001 |
| 標準ラック、34 ポジション (オプション構成)。50 mL の外径 30 mm チューブ用に 12 のロケーションおよび外径 18 mm チューブ用に 22 のロケーションを提供 (MassHunter ソフトウェアバージョン 4.5 以上でのみサポート) | G8410-40000 |
| 外径 13 mm チューブ用サンプルラック、90 ポジション、1 個 | 6610026400 |
| 外径 16 mm チューブ用サンプルラック、60 ポジション、1 個 | 6610025400 |
| 外径 20 mm チューブ用サンプルラック、40 ポジション、1 個 | 6610025500 |
| 外径 25 mm チューブ用サンプルラック、24 ポジション、1 個 | 6610026500 |
| 外径 30 mm チューブ (50 mL 遠心分離チューブ) 用サンプルラック、21 ポジション、1 個 | 6610026600 |
| ラックカバー、Agilent SPS 4/6 オートサンブラの 60 ポジションサンプルラック用 (各ラックに対して 2 個を推奨)。 60 ポジションラック内で外径 13 mm チューブおよび一部の外径 16 mm チューブを使用可能 | 6610026100 |
| ラックカバー、Agilent SPS 4/6 オートサンブラの 40 ポジションサンプルラック用 (各ラックに対して 2 個を推奨)。 40 ポジションラック内で外径 18 mm チューブを使用可能 | 6610026000 |
| ボトル、250 mL、5 ポジション標準ラック用、1 個 | 5043-0064 |
| 遠心分離チューブ、ポリプロピレン、2.5 mL 間隔で 5 ~ 50 mL、500 個、スクリュウキャップ、外径 29 mm | 190065200 |
| ポリプロピレンチューブ、外径 17 mm、16.5 mL、1,000 個 | 00000001600L |
| PFA ラボボトル、外径 31.5 mm、20 mL、33 mm キャップ付き | G8410-68011 |
| PFA ラボボトル、外径 38 mm、50 mL、33 mm キャップ付き | G8410-68012 |
| PFA ラボボトル、外径 57.5 mm、100 mL、GL45 キャップ付き | G8410-68013 |
| PFA ラボボトル、外径 72 mm、200 mL、GL45 キャップ付き | G8410-68014 |
| PFA ラボボトル、外径 87 mm、500 mL、GL45 キャップ付き | G8410-68015 |
| SPS サンプルラック、ボトル 21 個 × 外径 31.5 mm | G8410-68001 |
| SPS サンプルラック、ボトル 8 個 × 外径 38 mm | G8410-68002 |
| SPS サンプルラック、ボトル 4 個 × 外径 57.5 mm | G8410-68003 |
| SPS サンプルラック、ボトル 2 個 × 外径 72 mm | G8410-68004 |
| SPS サンプルラック、ボトル 2 個 × 外径 87 mm | G8410-68005 |
| リンスポンプ用ペリスタルティックポンプチューブ | |
| ペリスタルティックポンプチューブ、PVC SolvaFlex、3 ブリッジ、灰色/灰色タブ、酸性または水溶性洗浄のポンピング時の Agilent SPS 4/6 用、12 個 | 3710049000 |
| ペリスタルティックポンプチューブ、Santoprene、3 ブリッジ、灰色/灰色タブ、AA、MP-AES、ICP-OES 機器のケトン系溶媒用、6 個 | 3710057500 |
| ペリスタルティックポンプチューブ、FPM、3 ブリッジ、フレアエンド付き黒/黒タブ、芳香族有機サンプルのポンピング時に Agilent SPS 4/6 オートサンブラで使用、12 個 | 3710069100 |

| スベアプローブ | 部品番号 |
|---|-----------------------------|
| SPS 4 プローブ、内径 0.25 mm、赤のマーカ、不活性、FEP スリーブ、1 個 | G8410-80100 |
| SPS 4 プローブ、内径 0.5 mm、黄のマーカ、不活性、FEP スリーブ、1 個 (ICP-MS 用標準プローブ) | G8410-80101 |
| SPS 4 プローブ、内径 0.8 mm、緑のマーカ、不活性、FEP スリーブ、1 個 | G8410-80102 |
| SPS 4 サンプルプローブ、赤のマーカ付き、1 個。96 ポジションウェルプレートからサンプリングするためのマイクロタイタートレイ付き Agilent SPS 4 オートサンブラ使用時に必要。ウェルプレートトレイアダプタキットや対応するウェルプレートは、必要であるが含まれない | G8410-80105 |
| SPS 4 プローブ、内径 1.00 mm、青のマーカ、不活性、FEP スリーブ、1 個 (AVS/ADS 2 に推奨) | G8410-80103 |
| SPS 6 プローブ、内径 0.25 mm、赤のマーカ、不活性、FEP スリーブ、1 個 | G8009-64800 |
| SPS 6 プローブ、内径 0.5 mm、黄のマーカ、不活性、FEP スリーブ、1 個 (ICP-MS 用標準プローブ) | G8009-64801 |
| SPS 6 プローブ、内径 0.8 mm、緑のマーカ、不活性、FEP スリーブ、1 個 | G8009-64802 |
| SPS 6 プローブ、内径 1.00 mm、青のマーカ、不活性、FEP スリーブ、1 個 (AVS/ADS 2 に推奨) | G8009-64803 |
| SPS 6 サンプルプローブ、赤のマーカ付き、1 個。96 ポジションウェルプレートからサンプリングするためのマイクロタイタートレイ付き Agilent SPS 6 オートサンブラ使用時に必要。ウェルプレートトレイアダプタキットや対応するウェルプレートは、必要であるが含まれない | G8009-64805 |

| SPS 4/6 オートサンブラオプション | 部品番号 |
|--|-----------------------------|
| Agilent SPS 4/6 オートサンブラ用大容量洗浄キット、ISIS 3 に接続。洗浄取り込み率を 25 mL/min に増加可能 | G8410-68260 |
| SPS 4/6 洗浄チューブキット、洗浄ステーションでの低揮発性有機溶媒用。1 m キャピラリー、3 ブリッジ灰色/灰色 PVC Solvaflex (4 つのポンプチューブ)、パーブコネクタ、2.5 - 1.5 mm、注入口および排出口用の耐溶媒チューブを含む | G8410-68261 |
| ポンプドレインキット、Agilent SPS 4/6 オートサンブラ用。液体のオーバーフローを洗浄ステーションからポンピングすることが可能。広口径チューブ、紫/白タブ (4 つのポンプチューブ)、パーブコネクタ、リモートポンプ (未提供) に接続するための 2.5 m PVC Solvaflex を含む | G8410-68262 |
| ウェルプレートスタートアップキット、Agilent SPS 4/6 オートサンブラ用。96 ウェルプレートからのサンプルに SPS 4/6 を適合することが可能。ウェルプレート (10 個)、ウェルプレートアダプタ、サンプルプローブを含む。ICP-MS MassHunter ソフトウェアでのみサポート | G8410-68270 |

| チューニング溶液 | 部品番号 |
|---|---------------------------|
| ICP-MS チューニング溶液原液： Li、Y、Ce、Ti、Co、100 mL、10 mg/L、マトリックス 2 % HNO ₃ | 5188-6564 |
| ICP-MS チューニング溶液原液： Li、Mg、Y、Ce、Ti、Co、100 mL、10 mg/L、マトリックス 2 % HNO ₃ | 5190-0465 |
| チューニング溶液： Li、Y、Ce、Ti、Co、2 × 500 mL、10 µg/L、マトリックス 2 % HNO ₃ | 5184-3566 |
| PA チューニング溶液キット： 2 × 100 mL ボトル チューニング 1： それぞれ 20 ppm の Zn、Be、Cd、As、 それぞれ 10 ppm の Ni、Pb、Mg、それぞれ 5 ppm の Tl、Na、Al、U、 Cu、Th、Ba、Co、Sr、V、Cr、Mn、6Li、Sc、In、Lu、Bi、 それぞれ 2.5 ppm の Y、Yb、マトリックス 2 ~ 5 % HNO ₃ チューニング 2： それぞれ 10 ppm の Mo、Sb、Sn、Ge、Ru、Pd、それぞれ 5 ppm の Ti、Ir、マトリックス 10 % HCl/1 % HNO ₃ /トレース HF | 5188-6524 |

| 消耗品キット* | 部品番号 |
|--|-------------|
| 基本消耗品キット、x-レンズ付きおよび AVF Platinum オイルを使用する粗引きポンプ付き Agilent 7800/7850/7900 および 8900 ICP-MS 用。 *内容：サンプル用ペリスタルティックポンプチューブ、白/白、12 個。廃液用ペリスタルティックポンプチューブ、黄/青、12 個。内部標準用ペリスタルティックポンプチューブ、青/オレンジ、12 個。PFA サンプルチューブ、内径 0.5 mm、外径 1.6 mm、5 m。グラファイトガスケット、サンプリングコーン用、3 個。ロータリーポンプオイル、AVF Platinum、1 L。トーチ、内径 2.5 mm のインジェクタ付き。 | G3280-67221 |

* 追加のオプションと詳細については、次のアジレント文献をご覧ください：
Spare Parts and Operating Supplies Kits for Agilent ICP-MS (Agilent ICP-MS 用スペア部品と消耗品キット) (部品番号 [5991-5006EN](#))

| 10 µg/mL 単元素 ICP-MS 標準液 100 mL のボトルで供給 | 部品番号 |
|---|---------------------------|
| アルミニウム (Al)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8561 |
| アンチモン (Sb)、1 % HNO ₃ 溶液、微量の酒石酸 | 5190-8562 |
| ヒ素 (As)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8563 |
| バリウム (Ba)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8564 |
| ベリリウム (Be)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8565 |
| ボロン (B)、H ₂ O 溶液 | 5190-8566 |
| カドミウム (Cd)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8567 |
| クロム (Cr)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8568 |
| 銅 (Cu)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8569 |
| イリジウム (Ir)、2 % HCl 溶液 | 5190-8570 |
| 鉛 (Pb)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8571 |
| リチウム (Li)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8572 |
| ルテチウム (Lu)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8573 |
| マンガン (Mn)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8574 |
| 水銀 (Hg)、5 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8575 |
| ニッケル (Ni)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8576 |
| プラチナ (Pt)、5 % HCl 溶液 | 5190-8577 |
| スカンジウム (Sc)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8578 |
| セレン (Se)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8579 |
| 銀 (Ag)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8580 |
| ストロンチウム (Sr)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8581 |
| テルビウム (Tb)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8582 |
| スズ (Sn)、5 % HCl 溶液 | 5190-8583 |
| ウラン (U)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8584 |
| バナジウム (V)、5 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8585 |
| イットリウム (Y)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8586 |
| 亜鉛 (Zn)、2 % HNO ₃ 溶液 | 5190-8587 |

製品仕様等は予告なしに変更されることがあります。

DE-011838

アジレント・テクノロジー株式会社
© Agilent Technologies, Inc. 2021, 2026
Printed in Japan, January 8, 2026
5991-7990JAJP

| 多元素キャリブレーション標準液 | 部品番号 |
|---|---------------------------|
| 多元素キャリブレーション標準液 1、100 mL：10 mg/L の Ce、Dy、Er、Eu、Gd、Ho、La、Lu、Nd、Pr、Sc、Sm、Tb、Th、Tm、Y、Yb、マトリックス 5 % HNO ₃ | 8500-6944 |
| 多元素キャリブレーション標準液 2A、100 mL：10 mg/L の Ag、Al、As、Ba、Be、Ca、Cd、Co、Cr、Cs、Cu、Fe、Ga、K、Li、Mg、Mn、Na、Ni、Pb、Rb、Se、Sr、Tl、U、V、Zn、マトリックス 5 % HNO ₃ | 8500-6940 |
| 多元素キャリブレーション標準液 3、100 mL：10 mg/L の Sb、Au、Hf、Ir、Pd、Pt、Rh、Ru、Te、Sn、マトリックス 10 % HCl/1 % HNO ₃ | 8500-6948 |
| 多元素キャリブレーション標準液 4B、100 mL：10 mg/L の B、Ge、Mo、Nb、P、Re、S、Si、Ta、Ti、W、Zr、マトリックス H ₂ O/トレース HF | 8500-6942 |

| 半定量標準液 | 部品番号 |
|--|---------------------------|
| 100 mL のボトルで供給 | |
| ICP-MS 半定量キャリブレーション標準液 1。 次のものを含む：10 µg/mL の Ag、Al、As、Ba、Bi、Ca、Cd、Ce、Dy、Er、Eu、Ga、Gd、Ho、La、Lu、Mg、Na、Nd、P、Pb、Pr、Rb、Sc、Se、Sm、Sr、Tb、Th、Tl、Tm、U、Y、Yb、マトリックス 40 % 王水 | 5190-8594 |
| ICP-MS 半定量キャリブレーション標準液 2。 次のものを含む：10 µg/mL の Au、B、Be、Co、Cr、Cu、Fe、Ge、Hf、Ir、K、Li、Mn、Mo、Nb、Ni、Os、Pd、Pt、Re、Rh、Ru、Sb、Si、Sn、Ta、Te、Ti、V、W、Zn、Zr、マトリックス 40 % 王水、トレース HF | 5190-8595 |

| 環境標準液 | 部品番号 |
|---|---------------------------|
| 環境キャリブレーション標準液、100 mL、1,000 mg/L の Fe、K、Ca、Na、Mg、10 mg/L の Ag、Al、As、Ba、Be、Cd、Co、Cr、Cu、Mn、Mo、Ni、Pb、Sb、Se、Ti、V、Zn、Th、U、マトリックス 10 % HNO ₃ | 5183-4688 |
| 初期キャリブレーション確認用標準液、100 mL、1,000 mg/L の Fe、K、Ca、Na、Mg、Sr、10 mg/L の Ag、Al、As、Ba、Be、Cd、Co、Cr、Cu、Mn、Mo、Ni、Pb、Sb、Se、Ti、V、Zn、Th、U、マトリックス 5 % HNO ₃ | 5183-4682 |
| 内部標準混合液、100 mL、100 ppm の Be、Sc、Ge、Rh、In、Tb、Lu、Bi、マトリックス 10 % HNO ₃ | 5188-6525 |
| 内部標準混合液、100 mL、10 mg/L の 6Li、Sc、Ge、Y、In、Tb、Bi、マトリックス 5 ~ 10 % HNO ₃ | 5183-4681 |
| 環境スパイク混合液、100 mL、1,000 mg/L の Fe、K、Ca、Na、Mg、100 mg/L の Ag、Al、As、Ba、Be、Cd、Co、Cr、Cu、Mn、Mo、Ni、Pb、Sb、Se、Ti、V、Zn、U、マトリックス 5 % HNO ₃ | 5183-4687 |
| 6020 干渉チェック用溶液 A、100 mL： 20,000 ppm の Cl、 3,000 ppm の Ca、 それぞれ 2,500 ppm の Fe、Na、2,000 ppm の C、 それぞれ 1,000 ppm の Al、Mg、P、K、S、それぞれ 20 ppm の Ti、Mo、 マトリックス 5 % HNO ₃ /トレース HF | 5188-6526 |
| 6020 干渉チェック用溶液 B、100 mL： それぞれ 20 ppm の Cr、Co、Cu、Mn、Ni、V、 それぞれ 10 ppm の As、Cd、Se、Zn、 5 ppm の Ag、 マトリックス 5 % HNO ₃ | 5188-6527 |

Agilent 消耗品：必要な結果の取得をサポート

アジレントの消耗品は、厳密なアジレントの規格に従い、ISO 9001 認証を得た品質システムの下で設計、製造、および試験されています。お客様の分析結果をリスクにさらさないために、アジレントの純正消耗品を是非お使いください。

原子吸光、ICP-OES、ICP-MS、MP-AES 装置の原子吸光ランプや消耗品など、アジレントの原子分光分析用消耗品の詳細については、[ホームページ](#)をご覧ください。