

あらゆる分析を いつでも確実に

GC および GC/MS ラボの運用効率を向上させる
Agilent 8860B ガスクロマトグラフィーシステム



Agilent 8860B GC システム

ルーチン分析の 限界を克服

競争力の維持は、機器やスタッフを活用して、いかにタイムリーかつ正確にデータを生成できるかで決まります。Agilent 8860B GC システムは、ラボが課題に取り組むのを支援します。一貫性と信頼性に優れた、最新世代の GC である 8860B は、高度な分析性能とマルチメソッドの柔軟性を兼ね備えているため、ダウンタイムの低減、業務の簡略化、持続可能性の向上を実現できます。その結果、日々のあらゆる分析において、生産性と収益性の向上が可能になります。



性能

ラボで日常のサンプル分析のための時間が足りていないのなら、1分でさえ無駄にできません。Agilent 8860B は信頼性と性能のレベルをさらに引き上げ、サンプルスループットを最大化できます。

インテリジェンス

システムがリークを検知し、問題を検知し、修理の作業をガイドすることで、簡単に精度を高め、稼働時間を増やすことが可能です。Agilent GC Assist により、8860B ではエキスパートのように GC をメンテナンスできます。

持続可能性

廃棄物の削減と資源保全は、もはや避けることはできません。8860B では持続可能性の目標に対応し、効率を向上させる技術を採用しており、望ましいビジネス成果の達成を促進します。



これらが連携し、性能、インテリジェンス、持続可能性が、**生産性**と**収益性**の限界を押し広げます。

信頼性と品質の高い データを提供する性能



優位性を維持するには、正確な同定、確実な定量、複雑な混合物を識別するための特異性が必要です。8860B GC は最新の GC 信頼性と業界最高レベルのクロマトグラフィー性能に基づいており、優れたリテンションタイム、面積カウント、再現性を実現します。また、新しい時間短縮技術により、さらに多くのサンプルを分析できます。

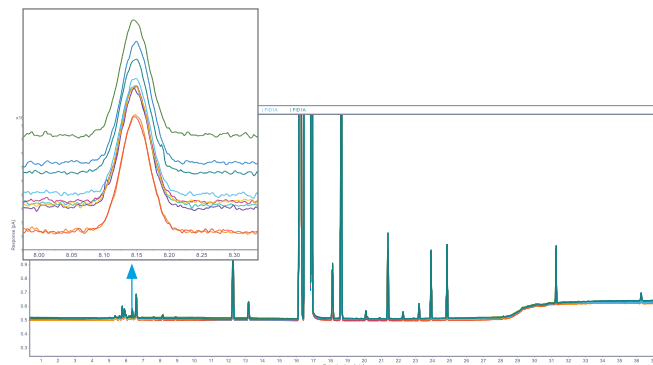
DSI 機能で、 毎日、より多くのサンプルを分析可能

8860B GC は、新しいデュアルサンプル注入 (DSI) 機能により、サンプルスループットを向上させます。オートサンプラを 2 つまで構成できるように拡充されており、処理サンプル数を倍増させることが可能です。



複数回の注入にわたって 優れた再現性を提供

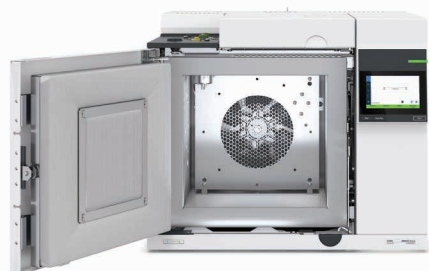
品質管理を確実に実行するために一貫性の高い GC 性能は不可欠で、良好な再現性、感度、長期安定性を提供します。このシステムは、ASTM D7504 などの規制メソッドについて、すべての仕様に対応します。



ASTM D7504 によるクロマトグラム全体。5 ppm ベンゼンの再現性は ASTM 基準を満たしています。

接続部や部品に簡単にアクセス可能

8860B GC の内部スペースを照らす内蔵オープンライトにより、メンテナンスをより簡単に、すばやく行うことができます。(オプション) つまり、トラブルシューティングやカラム取り付けなどの作業を、エラーを低減しつつ、より短い時間で実行できます。



リテンションタイムロッキング（RTL）が一貫性とシームレスなメソッド移管を実現

RTL を使用して、同じラボで、または異なる場所において、システム間の QA/QC 測定を標準化できます。同じメソッドとカラム構成を使って、Agilent GC システム間でリテンションタイムを限りなく一致させ、長期の再現性とリテンションタイムの一貫性を確保することが可能です。

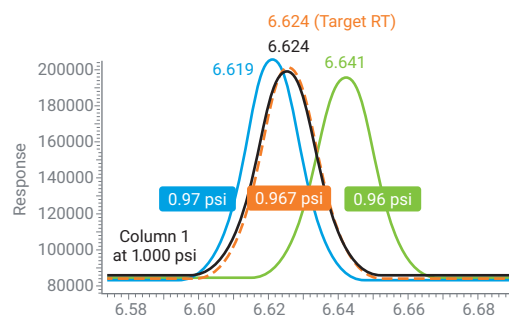
RTL は、3 ～ 5 回のリファレンス分析中に、注入口パラメータとリテンションタイムの関係を評価し、その結果を基に、システムのキャリブレーションを実行します。その後、再ロッキング分析を 1 回実行することによって、元のリテンションタイムをロックメソッドで一致させることができます。

再分析を低減する一貫性のある結果を取得

エレクトロニックニューマティクスコントロール（EPC）により、リテンションタイムとピーク面積の再現性が向上します。デジタルエレクトロニクスにより、分析や操作者が異なる場合でも、設定値が一定に維持されます。

マニュアル操作が容易に

エレクトロニックニューマティクスレギュレーション（EPR）は、従来のマニュアルでの圧力制御に対する、使いやすい代替ソリューションです。ゲージよりも高精度で、バブルメータが不要です。



第 7 世代 EPC と高度なデジタルエレクトロニクスが非常に低圧のアプリケーションでの RTL 精度を向上させ、圧力設定値の精度（～ 0.01 psi）に新たなベンチマークを確立しています。



最新の GC 分離



Agilent 8890B GC システムは、高品質データ、および優れた柔軟性と信頼性を実現し、あらゆるお客様の生産性を最大限に向上させます。



インテリジェントな Agilent 8850 GC システムは、市場で最小かつ最高速の高性能ベンチトップ GC です。

インテリジェンス 機能で生産性が 向上



Agilent 8860 GCをはじめとする最新の高性能 GC システムには、システム状態のモニタリング、潜在的な問題の注意喚起、問題解決支援などの機能が搭載されています。現在、最新のオンボードプロセッサをベースとする高度な **Agilent GC Assist** が、GCシステムの確実なメンテナンスと診断をサポートします。これはつまり、ダウンタイムを低減し、トラブルシューティングを簡素化し、データ品質を損なうことなく分析時間を短縮できるということです。

ルーチン分析の進化

直感的に使えるタッチスクリーンインターフェースから、機器のステータス情報にリアルタイムにアクセスできます。

ホーム画面

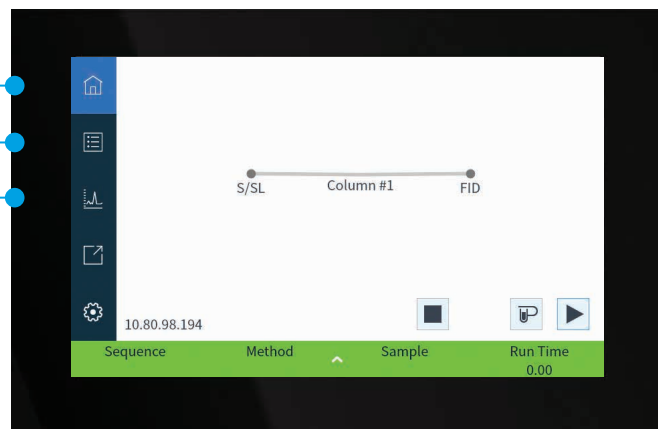
システム構成と流路の状態が一目でわかります。

機器実測値画面

使用頻度の高い設定値をすぐ使えるようにカスタマイズし、特定できます。

プロット画面

分析の進捗状況を確認できます。



Agilent GC Assist がもたらすメリット：指先での詳細なコントロール

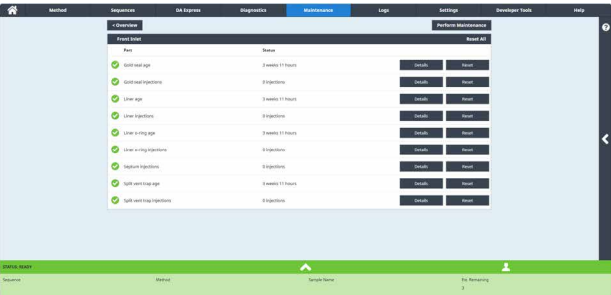
機器の前にいなくても、予定外のダウンタイムを予防的に減らすことができます。

- あらゆるブラウザ（タブレット、ノート PC、デスクトップ PC）からアクセス可能
- データシステムを使用せず GC メソッドとシーケンスを編集可能
- メンテナンス、ログ、ヘルプのメニュー項目の呼び出し
- デスクにいながらログやユーザーマニュアルを参照可能
- ラボの安全なネットワークを使用できる場所なら、どこでも機器の状態のチェックや診断の実行が可能

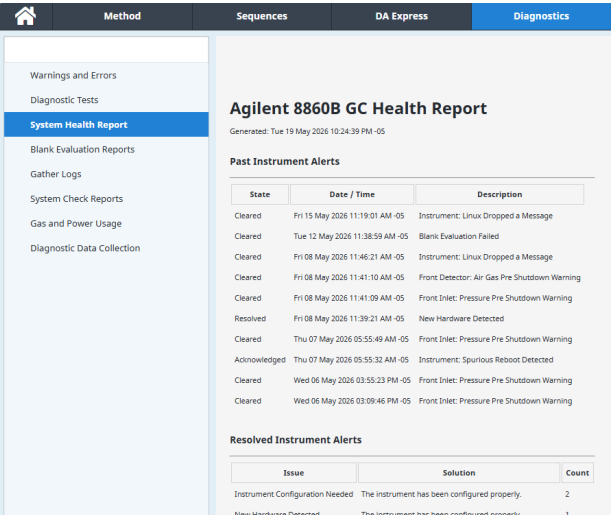


ダウンタイムを低減し、管理を簡素化する、新たな統合型 Agilent GC Assist インタフェース

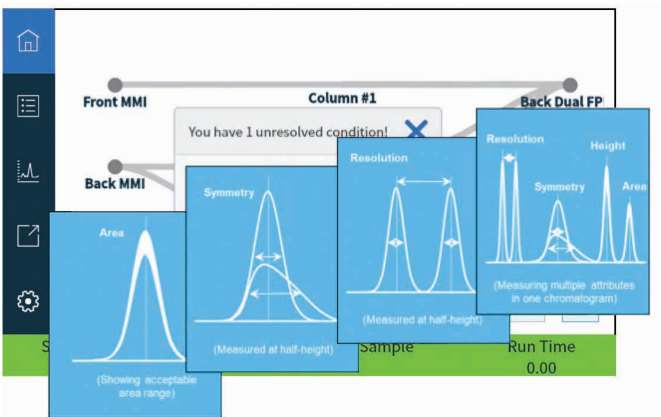
新たなレベルの性能が GC Assist のメンテナンスと診断機能を促進。



Early maintenance feedback (EMF) は、主要な消耗品およびコンポーネントの使用状況と状態を追跡する、組み込み型の予知保全機能です。EMFは、故障が発生するのを待つのではなく、メンテナンスが必要になる可能性を事前に通知します。



Agilent GC Assists システムヘルスレポートは、装置構成、稼働状況、メンテナンス要件、診断結果を統合したリアルタイムの概要を提供し、予防保全の推進とトラブルシューティングの迅速化を支援します。



GC クロマトグラフィーが期待通りに動作していることを確認できます。GC 検出器データのピーク評価の診断は、ターゲットピークに対してリテンションタイム、面積、高さ、対称性を分析することが可能です。これらの診断結果を時系列でトレンド化し、レポートすることで、ユーザーはシステム性能を迅速に確認し、分析結果に影響が及ぶ前に問題を検出することができます。

包括的な診断がシステムの状態を維持し、GC Assist で稼働時間が最大化

想定外の機器ダウンタイムは、ラボ運用に大きな混乱をもたらします。問題の原因がわからない場合は、さらに深刻です。8860B は動作状態を自らモニタリングし、システム状態のレポートをリアルタイムで表示します。

システム状態機能:

- ユーザーによる診断テスト
- 自動診断テスト
- GC 状態パラメータモニタリング
- セルフガイド診断トラブルシューティング

その他の機能:

- アーリーメンテナンスフィードバック (EMF) カウンタ
- GC パフォーマンスモニタリング
- セルフガイドメンテナンス手順
- 優れたメソッド診断
- 結果の保存
- 改善されたヘルプガイド

持続可能性と ビジネスの成功の ためのパートナー

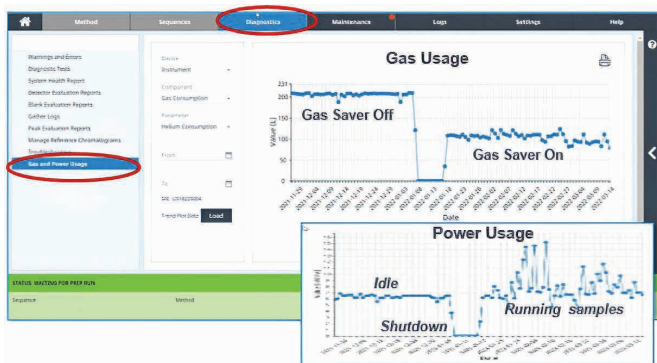


持続可能という考え方により、製品、プロセス、サプライチェーンに対する研究者、科学者、メーカーのアプローチが変化しています。しかし、ラボにとって、継続的にワークフローを最適化してコストを抑制しつつ、環境への影響を低減することは容易ではありません。

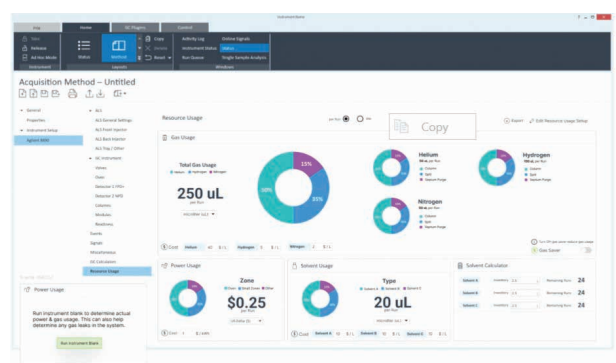
GC および GC/MS システムは多大な資源を要するため、これらの機器を有するラボには、持続可能性に関する独自の課題があります。8860B は新しいリソース管理機能により、より持続可能な慣行に向けてサポートします。

新しいガスと電力使用量のレポートにより、資源をモニタリングし、収益性を向上

サンプルの再分析と時間を要するトラブルシューティングは貴重な資源を無駄にし、持続可能性の目標に影響を及ぼします。8860B GC は、GC Assist インタフェースから数秒でアクセスできる統合型リソース管理ツールを備えており、ガス消費量を最適化し、消耗品の寿命を延ばし、ラボの環境への負荷を最小化します。



ガス/電力使用量のトレンドチャートにより、アイドル、スリープ/ウェイクメソッド、システムシャットダウン中のガス効率を確認できます。



メソッドベースのガス、溶媒、電力モニタリングにより、無駄の可能性についてアラートで通知します。例えば、実際のガス使用が予測よりも 10 % 高い場合、ガスリークの可能性を警告するポップアップが表示されます。次に、リークおよび制限メンテナンス手順の説明が表示されます。

ヘリウム使用を管理して、分析中断を回避し、環境を保護

ヘリウムは、GC および GC/MS 分析で長い間選択されてきたキャリアガスです。しかし、世界的なヘリウム不足により、ヘリウムガスが入手しづらくなってコストが増加し、ガスクロマトグラフィーに依存するラボの日常業務が危機にさらされています。ヘリウムを節約し、代替キャリアガスに変換するためには、いくつかの戦略があります。

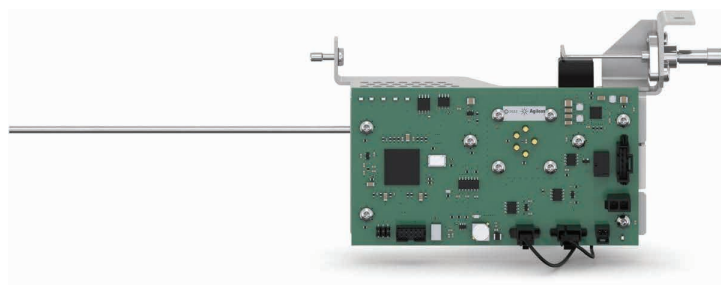
キャリアガス切り替えスイッチ

ヘリウムボンベの寿命が最大 30 倍まで延長されます。[アジレントのキャリアガス切り替えスイッチ](#)を使用すれば、GC 分析時にはヘリウムを利用し、GC のアイドル時には他のガス（窒素など）に切り替えることができます。これは、ラボの運用コストをより適切に管理し、ワークフローの中断を回避できるということです。



代替キャリアガスのサポート

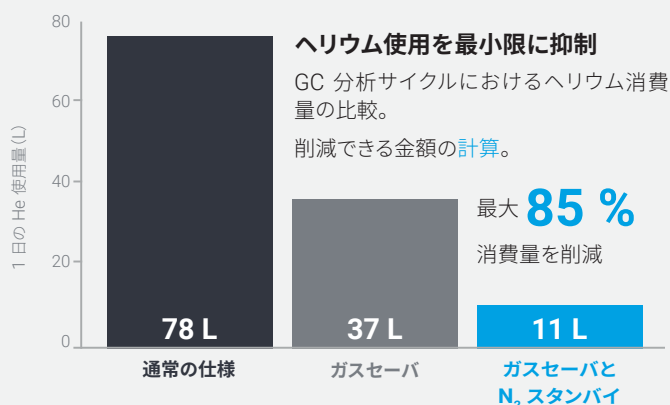
水素や窒素などの代替キャリアガスは、人気の高い低コストオプションです。8860B GC は水素に対する安全機能を内蔵しています。オプションの [Agilent 水素センサモジュールシリーズ 2](#) は、カラムオープン内の遊離水素を継続的にチェックします。リークが検出されると、バント、水素ガス供給の停止、温度ゾーンのシャットダウンを含む一連の対応を実施します。



Agilent 水素センサモジュールシリーズ 2

GC/MS キャリアガスの節約や切り替えに役立つ情報源

- [ヘリウム不足の問題に対応](#)
- [キャリアガス切り替えコスト節約カリキュレータ](#)
- [Agilent EI GC/MS 機器でのヘリウムから水素へのキャリアガス切り替えユーザーガイド](#)
- [アジレントの水素安全マニュアル](#)



アジレントは、インテリジェンス、生産性、持続可能性は相互に関連していると考えています

持続可能性への取り組みは、アジレントの事業活動と、お客様の課題への対応における不可欠な要素です。生産性を向上して、精度と競争力を維持しつつ、ラボの持続可能性の目標を達成できるようお手伝いいたします。

My Green Lab とのパートナーシップ

アジレントは My Green Lab と協力し、ACT ラベル (Accountability = 説明責任、Consistency = 整合性、Transparency = 透明性) の取得に向けて、自社の機器の独立監査を受けています。ACT ラベルは、製品とそのパッケージの製造、使用、廃棄による環境への影響に関する情報を提供し、購入者が情報に基づいて持続可能な選択をできるようにするものです。Agilent 8860、8890、8850 GC システムは総合的に評価され、ACT ラベルを獲得しました。



my green lab.
ACT Ecolabel



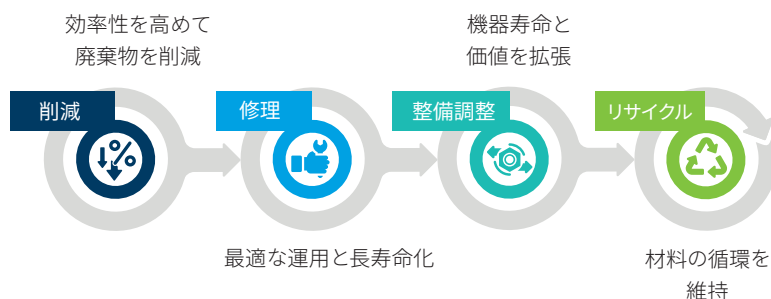
下取りおよび買取り（日本では未対応）

アジレント下取り・買取りプログラムは、撤去、配送、梱包、通関手数料まで、すべて無料で機器を回収します。プログラムは 20 か国以上で利用でき、可能な場合は再使用できる返却用梱包材を使用します。機器を返却して現金やクレジットに交換できます。

ラボ機器のための 廃棄物削減戦略

より持続可能なラボを構築することは、気が遠くなるような作業に思えることがあります。アジレントは、資源消費量を低減し、廃棄物を最小化するために、ラボを支援するためのプログラムやサービスを幅広く提供しています。移設や修理から、下取り、リサイクル、再使用プログラムまで、これらのソリューションは、機器の寿命を延ばし、運用効率を向上させつつ、循環型経済の原理を前進させ、より持続可能なラボ環境を促進します。

アジレントはラボをサポートします

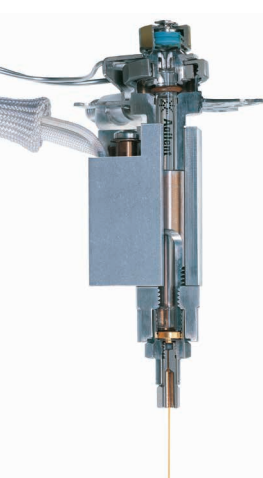


分析ワークフロー全体が可能な限り最高の状態で機能することを
確保する、消耗品、ソフトウェア、サポートのエコシステムにより、
投資の価値を最大化します。





柔軟な GC 構成ですべての分析ニーズに対応



注入口

さまざまな注入口により、個々のシステムを最適化：

- ワイドボアおよびすべてのキャピラリカラムに対応するスプリット/スプリットレス注入口（SSL）
- ワイドボアキャピラリとパックドカラムに対応するパージパックド注入口（PPIP）
- 内径 0.250 mm 以上のカラム用の温度プログラム可能クールオンカラム（PCOC）
- ガスサンプルおよびスイッチングアプリケーション用のガスサンプルバルブ（GSV）
- 高圧のガスを扱う液化サンプルアプリケーション用の液体サンプルバルブ（LSV）

検出器

あらゆるサンプルタイプに対応する高感度検出器：

- 水素炎イオン化検出器（FID）
- 熱伝導検出器（TCD）
- 電子捕獲検出器（ECD）
- 窒素リン検出器（NPD）
- 炎光光度検出器（FPD Plus）
- 化学発光硫黄/窒素検出器検出器（SCD/NCD）
- シングル四重極質量検出器（MSD）



可能性を発見

Agilent 5977C GC/MSD

堅牢性に優れ、日々の分析で安定した性能を発揮します。8860B GC は、5977C GC/MSD など、アジレントのシングル四重極 GC/MS システムに完全に対応しています。

アプリケーションにあわせた機能：幅広いルーチン GC アプリケーションに適した構成



エネルギーと化学

Agilent 8860B GC は検出器を柔軟に配置でき、最大 3 個のガスまたは 2 個の液体サンプリングバルブを組み合わせる構成が必要な分析に対応します。オプションの補助 EPC ガスモジュールまたはニューマティクスコントロールモジュールにより、追加の供給ガスや、複雑な GC 分析に必要な機能を利用できます。



環境と食品安全性

8860B を最大 2 つの注入口と 3 台の検出器で構成することで、柔軟性が最大限に高まります。一般的な構成は FID と ECD ですが、3 台目の検出器（FPD Plus など）を同時に使用することも、後で別のタイプの分析で使用することもできます。

アジレントのオートサンプラ：8860B GC に完全に対応

アジレントオートサンプラはマニュアルエラーを低減し、サンプル注入時の比類のない再現性を実現します。16 サンプルまでの小規模な分析から最大 150 サンプル以上の大規模な分析まで、オートサンプラがあれば作業を順調にスケジュールどおりに進めることができます。



7693A ALS
16/150-バイアル
キャパシティ



8860B は同時デュアルイン
ジェクションを実行する機能
を搭載

GC の可能性を追求するオートサンプラ **Agilent 7693 シリーズオートサンプラ (ALS)**

Agilent 7693 シリーズ ALS は、あらゆる GC オートサンプラで最高の注入速度を誇り、熱ディスクリミネーションをほぼ完全に除去します。3 層サンドイッチ注入、加熱、混合、バーコード読み取りなどの高度な機能により、ばらつきや操作ミスを最小に抑えることができます。さらに、モジュール構成のデザインのため、ラボの拡張に合わせて 16 バイアルから 150 バイアルまでのアップグレードが可能です。

高精度の中容量バイアル

Agilent 7650A オートサンプラ (ALS)

1 日の処理量が 50 サンプル未満のラボは、堅牢な Agilent 7650A ALS でサンプルスループットを大幅に向上させることができます。7693 シリーズ ALS と同じ高速注入が可能で、熱ディスクリミネーションがほぼ発生しません。さらに、3 層サンドイッチ注入の拡張サンプリング機能も備えています。



7650A ALS
50-バイアル
キャパシティ



8697 ヘッドスペースサンプラ
48/120-バイアルキャパシティ

さまざまなサンプルマトリックスから揮発性化合物を自動的に導入

Agilent 8697 ヘッドスペースサンプラ

Agilent 8697 ヘッドスペースサンプラは、習得、使用、メンテナンスが容易です。Agilent 8890、8850、8860 GC と直接統合することにより、システム全体を最適に動作させ続けるのに必要なタスクについて、ユーザーを専門的にガイドできます。これらのタスクには、自動リークチェック、ガイド付きトラブルシューティング、ダウンロード可能なシステムログ、リテンションタイムおよび分解能のグラフ作成、消耗品トラッキングなどがあります。



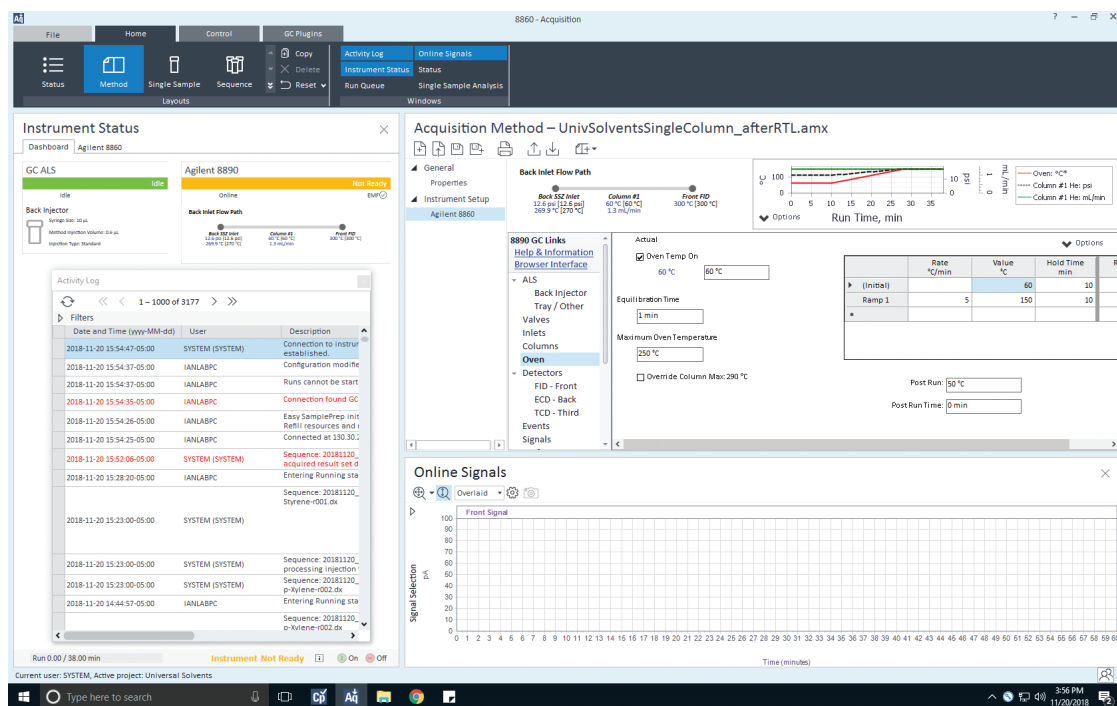
プレッシャーなく精度を確保する包括的な GC ワークフロー

規制が変化し続け、納期が厳しくなる中、必要なのはハードウェアに留まりません。次の行動を加速するワークフローが必要です。50 年間の分析に関する革新技術を活用し、ラボがコンプライアンスを遵守し、つながり接続を維持し、すべてを完全に制御できるようにします。

データの収集、解析、共有

Agilent OpenLab CDS

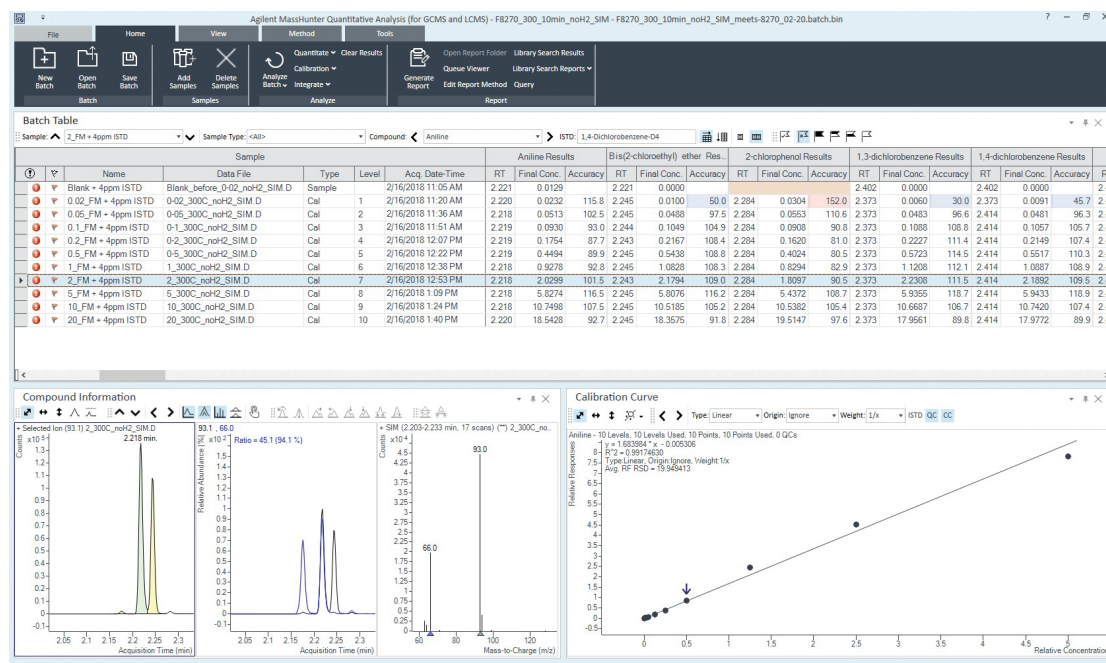
- ルーチンラボの大幅な効率化
- 直観的なヘルプ & ラーニングシステムによる迅速な習得
- データインテグリティに最適な OpenLab CDS ChemStation Edition
- 分析ワークフローを包括的にサポート
- 研究開発およびメソッド開発に最適な OpenLab EZChrom Edition および EZChrom Compact
- 幅広い自動化ツールキット
- シンプルなクライアント/サーバーソリューション



操作の簡素化と生産性の向上

Agilent MassHunter ソフトウェア

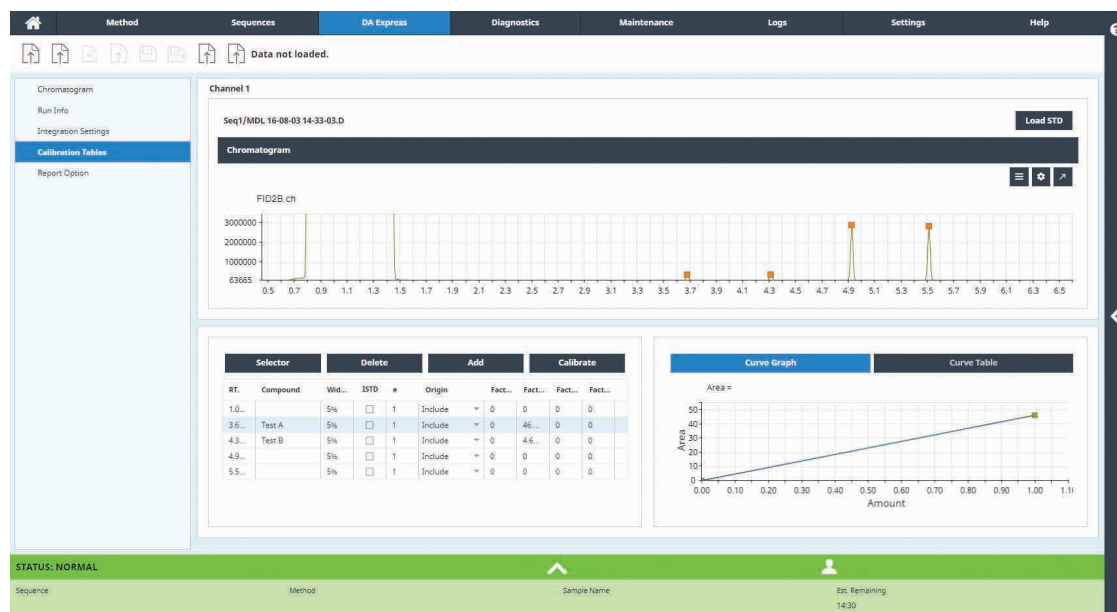
- 優れたデータ収集、処理、レポート作成機能
- GC および GC/MS シングル四重極の包括的サポートにより、アプリケーション固有のワークフローに対応



データ解析の簡略化

DA Express データ解析ソフトウェア

- 詳細なデータ処理やコンプライアンスサポートが不要なルーチン GC アプリケーション用
- データの積分、検量線の作成、結果レポートの生成が容易
- クロマトグラフィーデータシステムは不要
- GC Assistから利用可能





製品の価値を高める Agilent カラム、消耗品、サービス

アジレントの厳しい仕様と安定した品質は、測定器の感度と性能の向上をもたらします。あらゆるアプリケーションについて、完全なソリューションを構築するために必要な消耗品を、アジレントだけで揃えることが可能です。さらに、包括的なワークフローガイドには、アジレントチームの経験と専門知識が詰まっています。



GC カラム

Agilent J&W GC カラムは、きわめて低いブリード、優れた不活性度、確実なカラム間再現性を実現します。5 インチキャピラリカラムとパックドメタルカラムの幅広い選択肢で、あらゆるニーズに対応します。

[詳しくはこちら](#)



ガススクリーンフィルタキット

カラムの損傷や感度の低下を軽減します。ガススクリーンフィルタが汚染のないガスラインを保証します。また、スマートセンサは、フィルタが飽和状態になり、交換が必要になったときに警告を発します。

[詳しくはこちら](#)



ノンスティック BTO セプタム

コンディショニング済みのブリード/温度最適化 (BTO) セプタムは、流路汚染のリスクなく、注入口の使用温度を最大 400 °C まで維持するように設計されています。

[詳しくはこちら](#)



ADM フローメータおよび電子リーク検出器

GC フローパスにおいて重要なリーク検出と流量測定を、1 台のハンドヘルドカートリッジシステムで実施できます。

[詳しくはこちら](#)



ウルトライナート金メッキ GC 注入口シール

スプリット/スプリットレス注入口でのリークを解消し、感度を向上させて、カラムの寿命を延ばします。

[詳しくはこちら](#)



GC オートサンブラシリンジ

サンブラのストロークメカニズムに合わせた特殊なプランジャヘッドを備えています。これにより、注入精度が向上し、プランジャの寿命が長くなります。

[詳しくはこちら](#)



グラファイト/ポリイミドカラムフェラル

高性能ポリイミドとグラファイトの材料特性を併せ持ち、変形に強く、流路への酸素の侵入を防ぎます。

[詳しくはこちら](#)



セルフタイトカラムナット

この画期的な設計のカラムナットは、MS や ECD など、特に酸素の影響を受けやすい検出器に最適です。数百回の注入後も確実な接続でリークのないシールを維持します。

[詳しくはこちら](#)



ウルトライナート注入口ライナ

ライナ内部全体で発生し得る活性点を排除する、独自の不活性化プロセスを採用したイナートライナです。

[詳しくはこちら](#)



アジレント検出器の純正交換パーツ

バックグラウンド干渉、ノイズレベル、レスポンスの変化を大幅に減少させつつ、性能、信号出力、稼働時間を最大限に向上させます。すべてのパーツはアジレントのサービス契約の対象で、さらに出荷日から 90 日間の保証が付いています。

[詳しくはこちら](#)

見えない価値を目に見える成果につなげる



Agilent CrossLab は、サービスと消耗品を統合することで、お客様のワークフローをサポートし、生産性や運用効率の向上を実現するためのお手伝いをさせていただきます。あらゆる場面で「見えない価値」を提供し、お客様の目標達成を支援します。メソッド最適化やトレーニングから、ラボ全体の移設や運用分析まで、最高の性能を実現するために、機器とラボの管理に役立つ製品とサービスを幅広くご用意しています。

[Agilent CrossLab サービス](#)の詳細はこちら。

Agilent GC は初めてですか? Agilent 7820 GC からの移行ですか?

ラボに新しい機器を追加するときの経験に、同じことは 2 つとしてありません。アジレントは、柔軟性のあるサービスとサポートオプションでラボの成功をお手伝いいたします。



Agilent CrossLab 据付

[Agilent CrossLab 据付](#)により、すべてのハードウェアと関連ソフトウェアの適切な開梱と据付が保証されます。お客様の新しい GC システムについて、不具合がなく、すべてが揃っていて、製造仕様と照らし合わせて検査済みで、トレーニングを開始できる状態であることを、アジレントのエキスパートが確認します。



Agilent CrossLab メソッドコンサルティングサービスおよび Agilent University

[メソッドコンサルティングサービス](#)では、ラボのワークフローの改善と拡張を検討されているお客様に対してアジレントの専門知識を提供します。メソッドメンテナンス、メソッド最適化、メソッド実装、メソッド開発の 4 つの主要な内容で構成されています。

[Agilent University](#) が提供する、柔軟でコスト効率の高いトレーニングオプションは、効率の向上やダウンタイムの大幅な低減に役立ち、ラボの運用を支援します。対面、バーチャル、オンラインなど、お客様に最適なトレーニング方式をお選びいただけます。



Agilent CrossLab サービスプラン

[Agilent CrossLab サービスプラン](#)、オンデマンド修理、メンテナンスサービスは、生産性を維持し、ダウンタイムを最小化するのに役立ちます。



Agilent CrossLab Connect Smart Alerts

[Agilent CrossLab Connect Smart Alerts](#) は機器の状態を把握するための情報を提供し、予定外のダウンタイムを低減するとともに、機器性能を維持することで最適なスループットを実現します。[CrossLab Connect](#) の一部である Smart Alerts は、即時の機器停止や、メンテナンスを実施したり主要な消耗品を交換するタイミングについて通知します。また、リモートアシスト機能を使用して、アジレントに直接サービスリクエストを送信することも可能です。

サービスとサポートを支える人材

Agilent CrossLab がもつグローバルネットワークがお客様にさまざまな見えない価値を提供し、成功へと導きます。機器のメンテナンスや修理、移設、機器管理サービスから、コンプライアンス、ソフトウェアソリューション、コンサルティング、教育にいたる多彩なサービスにより、アジレント機器はもちろん他社製機器まで幅広くサポートします。目に見える成果につながるラボ運営への最短ルート、それが Agilent CrossLab です。



CrossLab のサービスエンジニアが特別な理由

10 年

機器修理の
平均経験年数

96 %

すぐに調達できる
部品の割合

数百万種類

全世界の物流センターでそろっ
部品の数

85 %

初回訪問で
修理が終わる割合



30,000

技術スタッフのトレーニング日数

>1,850

全世界の
フィールドサービスエンジニア数

50 種類以上

対応可能な
技術プラットフォーム

1 ~ 2 日間

優先サービスの連絡から
修理完了までの通常のスピード

10 年間の価値を保証

アジレントは、品質システム設計および製造に関して、比類のない業界水準を誇っています。アジレントバリュープロミスには、その信頼性の高さが反映されています。

アジレントバリュープロミスは、アジレントのクロマトグラフィー、質量分析計、分光光度計などの製品のご購入日から 10 年間、製品の性能を保証するもので、アップグレードの際には製品の残存価値に見合った導入プランをご提案します。投資による利益を最大限に高めながら、システムを変わらぬ価値で末永くご利用いただけます。

ホームページ

www.agilent.com/chem/jp

カスタムコンタクトセンタ

0120-477-111

email_japan@agilent.com

本製品は一般的な実験用途での使用を想定しており、医薬品医療機器等法に基づく登録を行っておりません。本文書に記載の情報、説明、製品仕様等は予告なしに変更されることがあります。

DE-014601

アジレント・テクノロジー株式会社
© Agilent Technologies, Inc. 2025
Printed in Japan, May 20, 2026
5994-9206JAJP