

アジレント・テクノロジー株式会社 TEL : 042-660-8426  
コーポレート・リレーション部 FAX : 042-660-8438  
<http://www.agilent.co.jp/>

〒192-8510  
東京都八王子市高倉町 9-1



## Press Release

2010年11月29日

PRCA11-01

製品名 : Agilent OpenLab CDS

### アジレント・テクノロジーが、拡張性、リモート表示、高機能レポート機能 などを備えた次世代クロマト・データ・システムを発表

従来のワークフローを変えることなく導入できる Agilent OpenLAB CDS

アジレント・テクノロジー株式会社社長：梅島 正明、本社：東京都八王子市高倉町9番1号)は、ChemStation (ケムステーション) および EZChrom Elite CDS (イーザークロム・エリート・シーディーエス) プラットフォームの次世代クロマト・データ・システム (CDS) 「Agilent OpenLAB CDS (オープンラボ・シーディーエス)」を発表、12月1日より販売を開始します。OpenLAB CDS は、拡張性の高い最新の OpenLAB Shared Services (シェアド・サービス) アーキテクチャを採用しています。当社では ChemStation および EZChrom Elite という2種類の CDS がありましたが、これらを統合した強力なプラットフォームとなっています。

OpenLAB CDS は、ChemStation および EZChrom Elite のワークフローとの完全な下位互換性に加え、集中管理、リモート表示、最適化レポートニングなど、いくつもの大きな利点を備えています。

当社のソフトウェアおよびインフォマティクス担当バイスプレジデント兼ジェネラルマネージャ、ブルース・フォン・ハーマン (Bruce von Herrmann) は次のように語っています。

「この新たなシステムはお客様の視点から設計されており、研究者やシステム管理者からラボ責任者や IT 担当役員に至るまで、お客様の組織全体の生産性と品質を飛躍的に高めるものです。お客様が当社に求めていたのは、従来のワークフローを変えることなくこれらの機能を確保することであり、OpenLAB CDS ではそれが実現されています。OpenLAB CDS の設計、開発、テスト段階の全般にわたって、多くのお客様に参加していただきました。」

OpenLAB CDSは複数のメーカーの液体クロマトグラフおよびガスクロマトグラフに加え、市場をリードするアジレント LC/MS シングル四重極やキャピラリー電気泳動装置をサポートしています。そのため、お客様の選択の幅が広がるとともに、他のデータシステムからの乗り換えも容易となります。

OpenLABの柔軟なアーキテクチャにより、スタンドアロン型ワークステーションから、ネットワーク・ワークステーション、さらには全社規模のエンタープライズデータシステムまで、簡単かつスムーズに拡張することができます。これにより、ラボにおける現在のニーズにも将来のニーズにも対応することが可能です。

ラボ責任者に便利な機能として、OpenLAB CDSを直感的に集中管理できるShared Services Control Panel機能があります。このコントロールパネルには、システムに接続されたラボのあらゆるクロマトグラフ装置の詳細ステータスが一目瞭然に表示されます。装置は直感的なツリー形式で表示され、複数階層での管理が可能です。装置へのアクセスはユーザ権限によって管理できます。完全な分散アーキテクチャで、ネットワークのどこからでも装置にアクセスでき、アップル社のiPhoneやiPadなどのスマートフォンを使って遠隔地から装置のステータスを確認することも可能です。

ラボの業務効率を向上する機能として、OpenLAB インテリジェント・レポート機能があります。これは、必要な情報を迅速、簡単、柔軟にレイアウトできる先進的なレポート機能です。直感的なドラッグ&ドロップ方式のテンプレート作成を採用し、また現在手動で行われているカスタム計算の自動化も行えます。レポートは細かなニーズに合わせて作成できます。例えば、クロマトグラムの特定期間を拡大表示したレポートを簡単に作成できるため、微量成分分析を簡単に行うことが可能です。OpenLAB CDSでは、クロマトグラムをフルスケールで表示できるほか、最大不純物のスケールに合わせることも可能です。

既存のChemStation、EZChrom Elite、OpenLAB ICMシステムからOpenLAB CDSへのアップグレードも可能です。OpenLAB CDSに関する詳細情報は、以下のウェブサイトでご覧いただけます。

<http://www.agilent.com/chem/openlabcds>

# # #

お客様からのお問い合わせ先（記事掲載時の連絡先もこれでお願ひします）：

お客様窓口

電話：0120-477-111

この発表に関する報道関係者各位からのお問い合わせ先：

広報担当 関

電話：042-660-8426

### 「Agilent OpenLAB」について

ラボソフトウェア製品シリーズ「Agilent OpenLAB」は、装置、ローカルデータシステム、ラボ電子情報向け統合環境です。OpenLAB シリーズには今回発表した CDS の他に、あらゆるタイプのデータファイルを保管・検索する OpenLAB Enterprise Content Manager、日々の実験の詳細な結果を記録・管理する OpenLAB Electronic Lab Notebook などがあります。

### アジレント・テクノロジーについて

アジレント・テクノロジー（NYSE:A）は、化学分析、ライフサイエンス、エレクトロニクス、コミュニケーション市場における世界のプレミア・メジャメント・カンパニーであり、またテクノロジー・リーダーでもあります。18,500名の従業員を擁し、100カ国以上でビジネスを展開しています。アジレントは、2010年度、54億ドルの売上高を達成しました。アジレント・テクノロジーの情報は、以下のウェブサイトをご覧ください。

<http://www.agilent.co.jp>

※このプレスリリース中の「アジレント・テクノロジー」、「アジレント」、「当社」は、文脈により、「アジレント・テクノロジーズ・インク」、その日本人や各国の法人、グループ全体を指すことがあります。