

Automation Solutions

アジレントの自動化ソリューション

INSTRUMENTS

リキッドハンドリング

アジレントでは、幅広いリキッドハンドリングおよびマイクロプレートハンドリング機器を取り揃えています。自動化されたリキッドハンドリングプラットフォームは、精度、使いやすさ、スピード、柔軟性に優れており、信頼性の高い結果を提供します。またマイクロプレートハンドラー、シーラー、遠心機、バーコードラベラーなど、充実した製品群は、アプリケーションのニーズに応じて、最高の性能を実現します。

Agilent Automation Solutions は、つねに改革を目指し、柔軟で使いやすい高速ソリューションを提供することで、ライフサイエンス自動化分野のニーズに応えます。

Bravo Platform



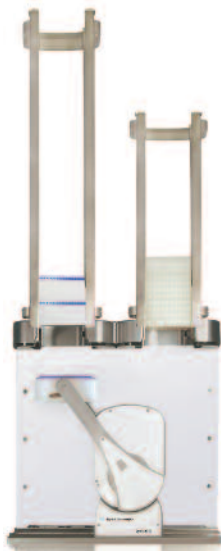
Vertical Pipetting Station



マイクロプレートマネージメント

BenchCel Workstation

マイクロプレートハンドリングプラットフォーム



Labware Stacker

マイクロプレートスタッカー



PlateLoc Sealer

マイクロプレートシーリングステーション



Microplate Seal Piercer

シールピアシングステーション



Agilent Technologies

マイクロプレートマネージメント

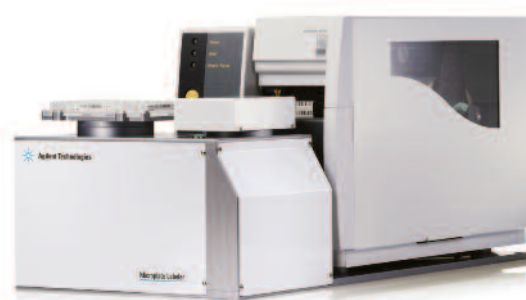
Microplate Centrifuge

ローダー付き遠心機



Microplate Barcode Labeler

マイクロプレートラベリングステーション



SYSTEMS

Agilent Automation Solutions では、ラボのさまざまなアプリケーションのニーズに応じて拡張できる、幅広いシステムやワークステーションを用意しています。また、アジレントの様々なデバイスだけでなく、サードパーティーをも組み込んだカスタムソリューションも提供しています。

BioCel 1800 高キャパシティシステム



BioCel 1200 中キャパシティシステム



Direct Drive Robot

BioCel 用ハイスループットロボット



BioCel 900

コンパクトプラットフォームシステム



BenchCel Workstations

ベンチトップ型ワークステーション

SOFTWARE

ソフトウェアは、機器やワークステーション、自動化システムに欠かせない重要な要素です。アジレントの VWorks Automation Control ソフトウェアは、スタンドアローンからワークステーショ

ン、自動化システムまでオペレーターに共通のインターフェースを提供します。生産性の高いユーザーインターフェースを維持しながら、最高のパワーと柔軟性を実現します。

VWorks ソフトウェア 自動化コントロール ソフトウェア

ガントチャートをモニタリングし、性能とスループットを向上



CONSUMABLES/ACCESSORIES

Agilent Automation Solutions では、ピペットチップやマイクロプレートシール、マイクロプレートバーコードラベルストックなど、アプリケーションの性能を引き出す高品質な消耗品を用意しています。

こうした消耗品は、アプリケーションに応じてテストが行われ、その性能を日々チェックしています。また、利便性やスピードを高める幅広いアクセサリも提供しています。

シール、チップ、ラベル 消耗品



Labware Racks アクセサリ



SERVICE / APPLICATIONS

サービス

Agilent Automation Solutions では、お客様を第一に考え、迅速に行動し、より行き届いたサービスを提供できるように努めています。アジレントは、説明責任、アクセスのしやすさ、対応の良さ、気配り、豊富なサービスという、お客様を重視した5つの原則を遵守しています。

アプリケーション

Agilent Automation Solutions では、スピード、信頼性、堅牢性という点で業界最高の自動化を実現できるように努めています。この目標を達成するために、カリフォルニア州サンタクララのアジレント施設を本拠とするアプリケーションサイエンティストや、世界中の現場を拠点とするアプリケーションサイエンティストからなるチームを組織しています。このチームが、アジレント社内の研究開発および製造チームとお客様をつなぐ架け橋となります。

システムの仕様とテスト

アプリケーションサイエンティストは、あらゆるお客様のニーズに応える最適なソリューション構成を提案します。様々なテストを繰り返し、確かなアプリケーションを開発していきます。

アプリケーションテスト

アプリケーションテストは、ラボウェアのテスト、消耗品互換性のテストといった幅広い要素で構成されています。このテストにより、技術的な性能データを生成し、アジレントのワークステーションやインテグレーションシステムにおけるアプリケーションの性能を実証します。

www.agilent.com/chem/jp

本文書記載の製品群は薬事法に基づく医療機器の登録を行っておりません。本文書の情報、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。著作権法で許されている場合を除き、書面による事前の許可なく、本文書を複製、翻案、翻訳することは禁じられています。

アジレントは、本文書に誤りが発見された場合、また、本文書の使用により付随的または間接的に生じる損害について一切免責とさせていただきます。

アジレント・テクノロジー株式会社
© Agilent Technologies, Inc. 2009
Printed in Japan February 13, 2009
5990-3565JAJP



Agilent Technologies