

SamplerSight™

バッチサンプリングソフトウェア



SamplerSight はバッチベースの液中微粒子測定システムを操作できるユーザーフレンドリーなソフトウェアプログラムです。迅速にレポートできる使いやすい形式のヒストグラム、時間プロット、表形式データを示すバッチ情報の包括的なビューを利用できるため、時間とコストを節約できます。

利点

コストの削減

- バッチモニタリング専用アプリケーションで統合時間が短縮し、レポートをすばやく作成
- マルチプラットフォームの互換性により、新しいコンピュータシステムに移行を可能にして、信頼性を向上

使いやすさ

- 使いやすいアイコンでソフトウェアをトラブルなく操作
- レポートツールが事前定義されており、バッチレポートをすばやく作成。ユーザーによるフォーマット変更により、サイトの需要に合わせることが可能
- バッチ/ロット/位置に基づくデータベース抽出機能でデータベースクエリーやサンプリングレポートにすばやく対応

生産性の向上

- リアルタイムデータ表示で微粒子の問題に迅速に対応
- 複数のユーザー定義のサンプリング設定を使用して異なるタイプのバッチ間の設定時間を短縮
- 単一のアプリケーションでさまざまな製品をサポートし、オペレーターのトレーニング時間を短縮

特徴

- 複数のデータ表示：ヒストグラム、時間プロット、および表形式
- サンプリング固有の設定および保存
- オペレーターが制御しやすいサンプリング固有のレシピ
- ユーザー設定可能な識別ラベル（3 つまで）でアーカイブデータの取得が簡単
- データ取得およびレポートのためのバッチと抽出
- 包括的なレポート機能
- 各サンプリングの自動印刷
- 手動制御による診断画面
- CSV ファイルのエクスポート
- データベースディレクトリー保存先の設定
- アラーム仕様および生成機能

用途

以下のデータの収集、保存、および表示：

- 腐食性化学物質のモニタリング
- 液体製品のバッチモニタリング
- 浴汚染のツールモニタリング



**PARTICLE
MEASURING
SYSTEMS®**
pmeasuring.com

Without measurement there is no control

SamplerSight™

バッチサンプリングソフトウェア

仕様

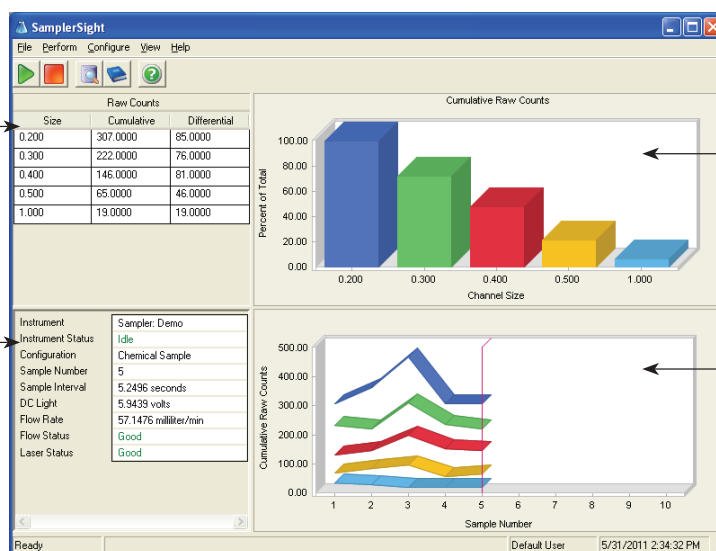
対応するサンプリングシステム	SLSシリンジサンプリングシステム (20、1040、1200、1300、1500、2000) CLS-700T 加圧サンプリングシステム
対応するインラインイーサネットセンサー	HSLIS eシリーズ、Ultra DI® 20、Ultra DI 50、UltraChem® 40
対応するインラインRS-485 センサー	LiQuilaz® II E シリーズ、LiQuilaz II S シリーズ
コンピューターの最小要件	Microsoft® のオペレーティングシステムの最小要件を参照してください。 RS-232 シリアル通信ポート (非イーサネットデバイスに接続して使用する場合)、 ネットワークインターフェイスポート
必要ソフトウェア	Microsoft SQL Server 2014 をインストールした Windows 10 (SamplerSight は SQL Server Express を同梱しています)

表形式データ

粒子チャンネルごとの微粒子数の累積値と差分値を表示。

ステータス

サンプリング状態や装置のエラーなど、装置の現在のステータスを表示。



ヒストグラム

チャンネルごとの微粒子数を見やすいグラフで表示。サイトの要件に合わせて表示を変更可能。

サンプルプロット

バッチ内で取得したすべてのサンプルについて、粒子チャンネルごと、サンプルごとの微粒子数を表示。表示するサンプル数を変更できます。また、サイトの要件に合わせて表示を変更できます。

PMS Japan

PMS日本支社
(スペクトリス株式会社 PMS 事業部)

〒210-0024

神奈川県川崎市川崎区日進町7-1 川崎日進町ビル4F

Tel : 044-589-3498

Fax : 03-5298-8199

Email : pmsjapan@pmeasuring.com

サービスセンター (校正・修理)

Tel : 044-589-3418

Email : SVCpmsjapan@pmeasuring.com

www.pmeasuring.com/jp



© 2016 Particle Measuring Systems, Inc. All rights reserved.

LiQuilaz®, NanoVision Technology®, UltraChem®, および Ultra DI® は Particle Measuring Systems®, Inc. の登録商標です。

その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。記載されている仕様は予告なく変更することがあります。

2025.10