

QC MATE

QCメイト

大量の品質データを統合・解析できます！

測定データを無線送信できるので検査のコストダウンに最適です

- ノギスやマイクロの測定データをパソコンに無線送信できるので、検査時間を短縮できます。
- ヒストグラム、X bar-R 管理図などの時間がかかるQC管理図を、瞬時に作成できます。
- 専用の検査成績表は、エクセルで簡単に作成できるので、将来の修正や追加も安心です。

ミルシートや検査表などの品質データも、一元管理できます

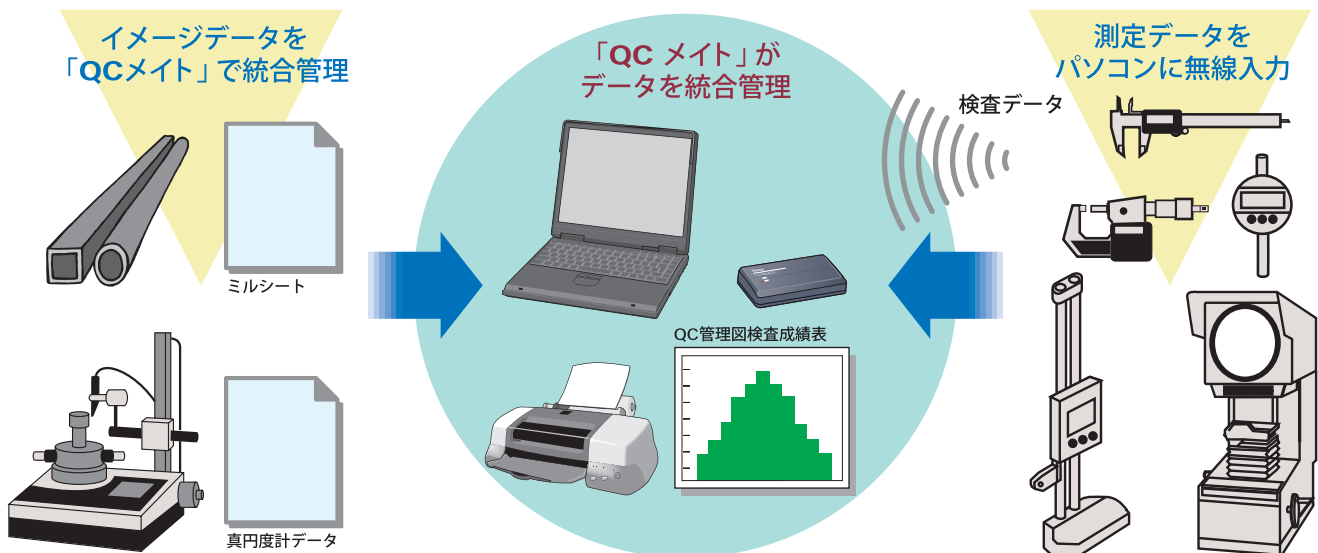
- 「QCメイト」の測定データと、ミルシート、検査成績表などの電子データを統合して管理できます。
- 大量の品質データを一元管理できるので、品質のトレーサビリティ体系を構築できます。
- 海外や遠隔地の工場の品質保証データも、ネットワーク経由で瞬時に解析できます。

大量な品質管理データを、長期間安全に保存できます

- 大容量のデータの長期間保存に最適なマイクロソフトのSQL Serverのため、将来も安心です。
- クライアント数にあわせて、SQL Serverのエディションを選択できるので、拡張性があります。
- 日英バイリンガル版のため、海外工場を含めた全社的な品質マネジメント環境を構築できます。

操作はわかりやすく簡単なので、誰でも導入した日から使えます

- だれでもすぐ使える解りやすさと、操作性を重視したシステムのため、導入した日から使えます。
- 測定中に、過去の測定データと測定中の値をグラフ解析して表示できるので、異常値を見逃しません。
- 図面や文書を別のディスプレイに表示しながら検査できる、マルチ・ディスプレイに対応しています。



「QC メイト」機能一覧表 Ver.11

機 能	説 明
【システム環境】	
ネットワーク接続最大数	1台～数百台（検査作業に差し支えない速度での接続台数）
対応データベース	Microsoft-SQL Server 日本語・英語版（MS SQL Server Express Edition にも対応）
データベースの最大容量	10GB～100万TB（ネットワーク環境下での運用可能なデータ容量）
セキュリティ・権限設定機能	ユーザー毎にアクセス権限・操作権限を設定可能
測定データ自動バックアップ機能	MicrosoftSQL Server の標準機能を使用、またはお客様ごとに個別設定
種別表示・非表示設定機能	廃棄品目、試作品等の日常業務で使用しない品目の表示・非表示の設定機能
データベース接続・切替機能	海外・遠隔地のデータベース・サーバへの接続・切替機能
対応無線ダイレクト入力機器	ミットヨ製U-WAVE無線機器（その他キーエンス イメージメジャーに対応）
起動時のセキュリティ設定機能	登録したユーザーのみQRコード認証後起動できるように設定が可能
タイトル名称自由設定機能	表示される項目をユーザーが自由に設定可能
登録可能データ件数	登録可能データ数の制限なし
対応 OS 言語	Windows10(64bit) 日本語・英語
ライセンス方式	ネットワーク・ライセンス方式（フローティング・ライセンス）
【機 能】	
測定箇所の最大数	255ヶ所（測定項目の最大数：255ヶ所、測定データ最大数：1,000データ/箇所）
標準添付の検査成績表の種類	65様式（標準添付の検査成績表）
特殊な検査成績書の作成方法	Excel で作成
入図面を検査表へ挿入・表示が可能	対応データ形式：BMP JPG GIF DXF TIFF WMF EMF
参照・関連資料のリンク・表示機能	表示可能資料数： 製品情報：5種類 ロット情報：8種類
参照資料のマルチモニター表示機能	増設ディスプレイに図面、検査手順書等のドキュメントが表示可能
測定データの履歴グラフ表示機能	測定作業画面に、過去20ロットのデータの平均値と範囲をグラフで表示可能
製品規格情報の並び替え、挿入機能	規格情報の初期登録時に、項目の並び替え、追加が可能
項目間演算入力最大行数（半角）	半角1024文字（独自の測定関数：1、統計計算関数：8）
任意の合格判定音設定機能	任意の合否判定音を設定可能（日本語音声・英語音声からの設定も可能）
合格判定のカラー設定機能	合否判定色を自由に設定可能（不合格は赤、合格は黒など）
計測器管理番号登録機能	測定時に使用した計測器の管理番号を登録可能（別売の計測器管理システムが必要）
製品・ロット情報 Excel 出力機能	必要な測定データを Excel ファイルとして出力可能
日本語・英語表示切り替え機能	システム全体の日本語・英語表示切り替え機能（起動中に切り替え可能）
QRコード対応	QRコード対応（個別データ位置設定機能）
抜き取り検査機能	固定サンプル数、全数検査、AQL 抜き取り検査基準（JIS9015 に準拠）に対応
測定ロット承認機能	検査データの承認機能（承認確定後、測定データは修正不可）
セキュリティ機能	ユーザー権限設定機能、操作履歴保存機能（FDA 要求事項へ対応）
ユーティリティ：日報・月報	印刷様式は Excel で作成可能
【QC管理図】	
QC管理図	4種類（ヒストグラム、Xbar-R、X-Rs、X管理図）
QC管理図の印刷様式	24種類（24種類の様式が標準添付、専用帳票は Excel で作成可能）
QC管理図の読み込みロット可能数	読み込みロット件数の制限なし
QC管理図は Excel にて作成可能	Excel を使用してQC管理図の印刷帳票を自由に作成・変更が可能
検査履歴表の印刷機能	複数ロットの検査成績表を印刷可能、印刷帳票は Excel にて作成可能
【サポートサービス・その他】	
年間サポート契約	データベース・サーバを含めたシステム一括の年間サポート契約が可能
特殊オプションソフト作成	対応可能（開発例：CSV、Excel データ読み込み機能）
データベースのテーブル仕様	公開（データベースのテーブル情報は全て公開）
操作説明書	標準：日本語（海外工場用の英語版説明書あり）

■開発元

 **株式会社クオリメイト**

〒441-8113

愛知県豊橋市西幸町浜池333-9 豊橋サイエンスコア306

電話：0532-46-9390

FAX：0532-46-9394

email: info@q-mate.com URL: https://www.q-mate.com