

コンタミネーション解析システム

デジタルマイクロスコープ

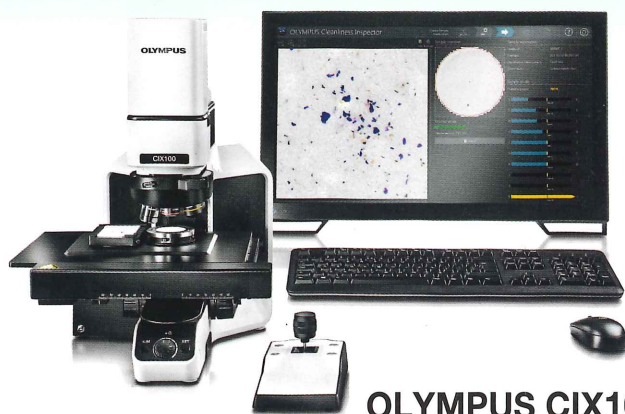
OLYMPUS CIX100 & DSX1000

セット販売 キャンペーン

— キャンペーン期間 —

2020.3/31 まで

(ご注文書受領分)



OLYMPUS CIX100

工業規格に沿った顕微鏡検査や
検査結果のレビューとレポート出力が行える
コンタミ解析システム！



DSX1000

観る、撮る、測るを一台で実現した、
作業者のお困り事を解決するデジタル顕微鏡！

セット
販売例

OLYMPUS CIX100 & DSX1000

メーカー希望小売価格 ~~¥13,051,000~~ (税別)

特別価格でご提供！

仕様

OLYMPUS CIX100 標準組み合わせ

本体、電動レポルバー、対物レンズ 1.25倍・5倍・10倍、電動ステージ、ジョイスティック、フィルターホルダー、カメラ、コントローラー、モニター、基本アプリケーションソフト

DSX1000 エントリーモデル組み合わせ

スタンダードズームヘッド、正立フレーム、手動ステージ、UIS2対物レンズ10倍、基本アプリケーションソフト、モニター、コントローラー

※ 詳細は販売店までお問い合わせください。

※ 上記の価格は記載された「仕様」の組み合わせ内容に基づいた価格となります。その他の仕様の場合は別途お問い合わせください。

セット購入の メリット

CIX100 で高速フィルター検査。DSX1000 で詳細解析。
コンタミ解析をトータルにサポート！

メリット
1

コンタミの解析を圧倒的な
スピードで実施可能！

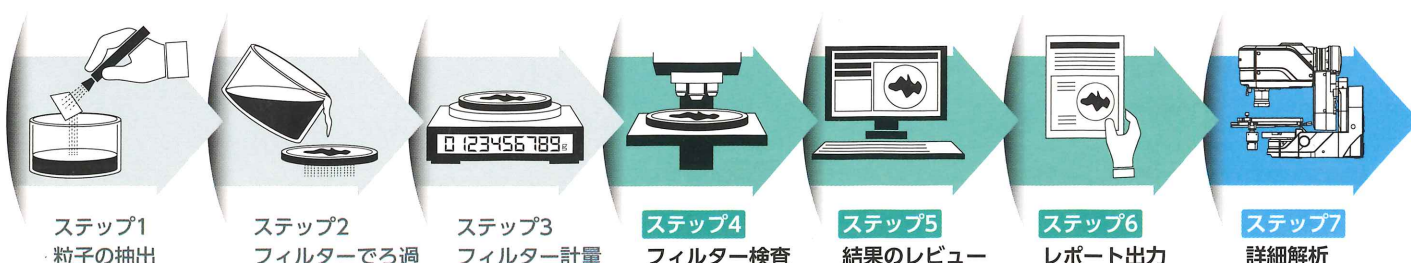
メリット
2

コンタミ検査開始からレポート
出力まで快適な操作性を実現！

メリット
3

コンタミの測定/解析は
すべてDSX1000で完結！

コンタミネーション測定/解析 作業フロー

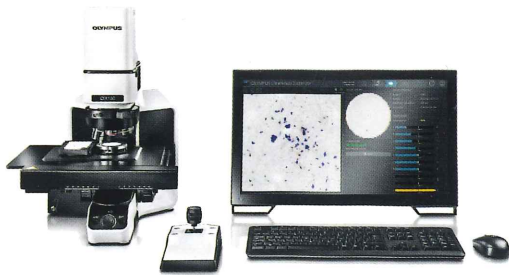


セット購入なら上記**ステップ4～6**を CIX100で、**ステップ7**をDSX1000でカバー！

コンタミネーション解析システム **OLYMPUS CIX100**

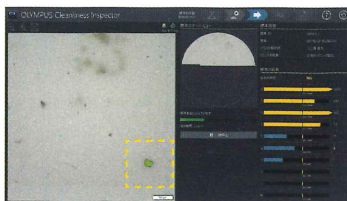
高い信頼性・操作性・高速性。

16種類の工業規格に対応したシステムソリューション。



1 圧倒的なスピードで高感度検出

CIX100は高い信頼性を保ちつつ、驚くような速さで検査を実施することができます。さらに検査中でも検出した粒子のクラス分類ごとの数や検査の合否判定の結果を一目で確認できる新機能を搭載しています。

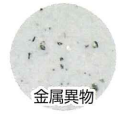


2.5μm～最大42mmの範囲で、最小および最大粒子をライブで処理およびクラス分類します。

従来のシステム



非金属異物



金属異物

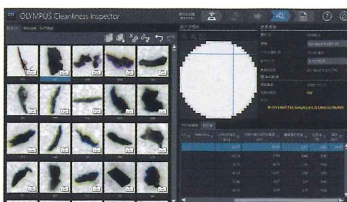
CIX100



2種類の異物を
同時検出

2 直感操作と多彩な機能

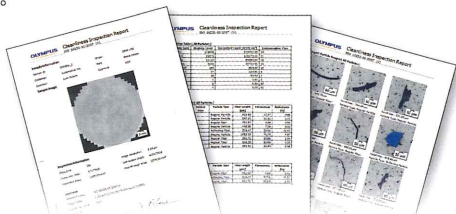
CIX100はレビュー結果の編集や規格を切り替えた再レビューなども直感操作で迅速に行えます。編集によって変更された内容は影響のある全てのデータを含めて即座に反映されるので知識や経験が無くても効率的なレビュー作業を行うことができます。



CIX100ソフトウェアはボタンが大きく、最新の効率的なタッチパネルでの作業に適しています。

3 規格に準拠したレポート出力

レポートのテンプレートにMSWord形式を採用。そのため、社内の業務標準に合わせたカスタマイズや複数の拠点で共有することも容易です。また、過去に検査した結果データの検索、再レビューやそれに伴うレポートの再編集なども簡単な操作で行うことができます。



注意 ・正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

危険 ・人体や動物の体腔内観察には絶対に使用しないでください。人体や動物に損傷を与えるおそれがあります。
・可燃性（爆発性）雰囲気中では絶対に使用しないでください。爆発事故や火災を起こすおそれがあります。

デジタルマイクロスコープ **DSX1000**

解析のワークフローを大きく革新、観察・解析にかかる時間とワークスペースを大幅に削減。



1 マクロからミクロまで、マルチ対応力

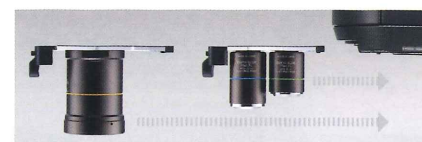
解像度と作動距離を両立した豊富なレンズをラインアップ。17種類のレンズは「見たい画像」に多彩かつ幅広く対応します。



マルチに対応するための多彩なレンズラインアップ

2 瞬時に見つけ出す、マルチアプローチ

レンズアタッチメントとスライド式ノーズピースにより、レンズの瞬間切り替えが可能です。また、コンソールによりスピーディーかつスムーズな解析業務が行えます。



レンズアタッチメント



スライド式ノーズピース



2D/3D撮影やXYZステージの移動などもコンソールでワンクリック

3 全倍率での測定精度保証

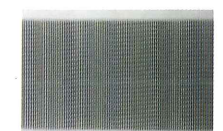
テレセントリック光学系を採用することにより、人によるばらつきも低減し、安定した測定が可能。正確さと繰り返し性のダブル保証を実現いたします。

従来のデジタルマイクロスコープ
(非テレセントリック光学系)



1視野上で左端上側と右端下側の
大きさが異なる。

DSX1000
(テレセントリック光学系)



1視野上の左端と右端で大きさが
変わらない。

● オリンパス株式会社はISO9001/ISO14001の認証取得企業です。

● このカタログに記載されている機器は、EMC性能において工業環境使用を意図して設計されています。住宅環境でお使いになりますと他の装置に影響を与える可能性があります。● このカタログに記載の社名、商品名などは各社の商標または登録商標です。● モニター画面ははめ込み合成です。

オリンパス株式会社

〒163-0914 東京都新宿区西新宿2-3-1 新宿モノリス …… 工業用顕微鏡 TEL 03(6901)4031

www.olympus-ims.com



OLYMPUS

取扱販売店名