



本社／神戸市長田区東尻池町7丁目9番17号  
〒653-0022 TEL(078)651-8551(代)FAX(078)651-8556  
URL/ <http://www.yama1.ne.jp>

加古川営業所	TEL(079)421-7080(代)	FAX(079)421-7082
西三田営業所	TEL(078)991-3661(代)	FAX(078)991-3660
姫路営業所	TEL(079)562-7851(代)	FAX(079)562-7850
神戸北営業所	TEL(079)235-5061(代)	FAX(079)235-7515
神戶北営業所	TEL(078)995-4061(代)	FAX(078)995-4060
岐阜大坂営業所	TEL(058)383-3361(代)	FAX(058)383-3365
南大坂営業所	TEL(072)430-6670(代)	FAX(072)430-6672
名古屋営業所	TEL(052)819-3400(代)	FAX(052)819-3434
滋賀営業所	TEL(077)554-8711(代)	FAX(077)554-8730

## ヤマイチ イチ押し製品

### オリンパス

### ハンドヘルド蛍光X線分析計「DELTAシリーズ」

## 世界の法規制・検査規格に対応

## 正確な物質測定を短時間で



オリンパスのハンドヘルド蛍光X線分析計「DELTAシリーズ」は、有害規制物質のスクリーニングに最適なツールです。正確な測定を短時間で行えるので、リスク管理に素早く対応できます。検出物質は、▽鉛▽カドミウム▽ヒ素▽水銀▽クロム▽その他金属▽プラスチックなどで、混入材料に含まれる有害元素の分析に適しています。

本体重量1.8kgの軽量設計ながら堅牢なつくりもポイント

ニッケルなどの新しい元素も測定可能。RoHS指令をはじめとした世界の法規制・検査規格に対応し、電化製品、貴金属、衣服、輸入おもちゃなどの製造現場で活躍しています。

使用方は、試料に照準を合わせてX線照射するだけ。スクリーン上のビデオ画面で分析したいスポットを表示後、画像をメモリーに保存し、測定結果レポートの作成に活用できます。

高性能ソフトウェアが品種（ポリマー・合金・混合）判定。鉛の検出元も特定できます。分析値は精度（標準偏差）とともに表示。各元素の濃度規制値（ユーザー設定可能）と合否判定も、一つの画面で確かめられます。測定結果は、DELTAのレポート作成ソフトウェアにより、試料の定性分析データ、スペクトル情報、サンプル画像付きレポートをすぐにつくることが可能です。

イノテックが開発した「ExMeasure Light」は、誰でも簡単に寸法計測ができる優れたものです。使用方法は測定したいモノを置いてフットスイッチを踏むだけ。最大200カ所を同時に測定できるので、大幅な時間短縮が可能です。従来のような押し当て治具は不要。測定物をどの角度に置いても対応できます。高精度も特長です。歪みの少ないテレセントリックレンズを使用。画面のどの場所においても高い精度で計測できます。エッジ検出時、バリやカケなどの異常点を測定点から除外し、高精度な結果のみ算出することも可能です。

### 高速寸法計測システム「ExMeasure Light」

## 置いてスイッチ踏むだけ 価格抑えたコストパフォーマンス

### イノテック



ピント合わせ誤差が少ない上、フォーカスインジケータを使えばピント状態が定量的に分かるので、人による合わせ誤差のばらつきが軽減されます。デジタル画像の最小単位である1画素（ピクセル）をさらに100分割することで、さらに高い精度で測ることができます。

測定結果は、ワンクリックでExcel形式の帳票に出力されるので、手書きで検査成績書を作成する手間が省けます。初めて扱う場合でも「簡単理解ナビ」がサポートしてくれるので、説明なしで操作できます。光学機器本体に照明電源を内蔵。デスクトップPCからノートPCに変更することで、設置サイズをコンパクトにしました。簡単で使いやすい点をさらに追求しながら、価格を税抜200万円以下に抑えたコストパフォーマンスも人気となっています。

多様な検査ニーズに対応するために、本体のラインナップを十分に揃えながら、オプションも充実しています。その一つであるポータブルワークステーションは、インターロック機構でX線遮蔽環境を提供。粉体や液体などの測定に役立ちます。PCと接続して、遮蔽環境下で外部からリモート制御が可能です。