

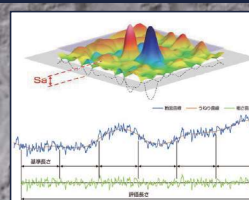
株式会社エビデント 技術セミナーのご案内

エビデントでは各種セミナーを随時開催しております。オンラインによる Web セミナーも開催可能ですので、弊社営業まで是非お気軽にお問合せください。 ※各セミナーの受講目安：1 時間前後（別途ご相談に応じます）

粗さ測定セミナー

「粗さ測定」における疑問やお困りごとを解消しませんか？

- 接触式の粗さ計で正しく測れているか不安…
- 正直、定量評価では「Ra」「Rz」くらいしか使っていない
- 「線粗さ」「面粗さ」それぞれの活用方法を教えて欲しい…



「粗さ」に関する測定ノウハウ、ISO 三次元表面粗さパラメータと活用法
ISO/JIS 規格化 (ISO4287、ISO25178) に伴う最新動向について解説します。

コンタミ解析セミナー

顕微鏡法によるコンタミ解析の疑問やお困りごとを解消しませんか？

- 顕微鏡のコンタミ解析とは？
- ISO16232 と VDA19.1 ってなに…
- コンタミ解析の評価方法 / 手順とは？
- すでにコンタミ解析装置を所有しているが
正しくアウトプットできているか不安…



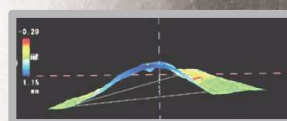
ISO16232 と VDA19.1 規格の概要や顕微鏡法による解析ノウハウを解説します。

最新の工業用ビデオスコープ技術のご紹介

工業用ビデオスコープを使った

“新” 検査手法で課題を解決しませんか？

- 見るだけでなく計測もおこなえる「3D グラフィック計測」
- 小さなキズの発見やオイルリークテストをおこなう「ブラックライト検査」
- 検査現場での「密回避」や、遠く離れたオフィス等からの「リモート検査立ち会い」
- 品質の OK / NG を自動で判定する「Deep Learning」との組み合わせ



本セミナーでは、工業用ビデオスコープの概要と新しい検査手法を解説します。

ハンドヘルド蛍光 X 線分析計の特長と各測定メソッドのご紹介

材料の構成元素に間違いが無いか

有害元素や異物が含まれていないか …そんな不安を解消しませんか？

- ハンドヘルド蛍光 X 線分析計とは？
- どんな元素が測れるの？ どのくらい微量な物まで測れるの？

▶ ハンドヘルド蛍光 X 線分析計の原理から特長、そして各測定メソッドによるアプリケーション事例をご紹介します。



最新の超音波探傷手法「FMC/TFM」技術のご紹介

「超音波探傷」におけるお困りごとを解消しませんか？

- 従来の UT では内部の欠陥を探しづらい
- 探傷器を持っているが、細かな設定が面倒
- 「FMC/TFM」とは？
- 縦のキズが検出できなくて困っている



▶ FMC/TFM の基本原理から特長、利点までを詳しく解説します。

NDT 超音波フェーズドアレイ&FMC/TFM アカデミー

有償

- UT(超音波)未経験で初めからフェーズドアレイ検査や FMC/TFM 検査を導入予定の方
- 従来の UT 検査からさらにフェーズドアレイ検査や FMC/TFM 検査の導入をお考えの方
- ご購入後使う機会が少なく、再度トレーニングを受けたい方

※ フェーズドアレイ検査を習得できるコースは2日間のコースとなります。

※ お客様のご指定する場所でのプライベート講習にも対応いたします。



お申し込みはこちら

コース名	内容	場所	受講料
垂直探傷 (製品検査) コース	超音波探傷 (UT) 未経験者でフェーズドアレイを使った「製品の内部欠陥検査」を考えている方	東京 / 大阪	6 万円 (税込)
初級コース	超音波探傷 (UT) 経験者でフェーズドアレイの基本操作、垂直探傷、斜角探傷。溶接探傷を希望される方		
FMC/TFM コース	FMC/TFM の原理から装置の取扱い (設定・データ取得・解析) までを 1 日で学べるコース		4 万円 (税込)

www.olympus-ims.com

株式会社エビデント

〒163-0910 東京都新宿区西新宿2-3-1 新宿モノリス

 EVIDENT Customer Information Center
お客様相談センター
 0120-58-0414
※携帯・PHSからもご利用になれます。
受付時間 平日9:00~17:00

お問い合わせ: www.olympus-ims.com/ja/contact-us

EVIDENT | **OLYMPUS**

- 当社は環境マネジメントシステムISO14001の認証取得企業です。
- 当社は品質マネジメントシステムISO9001の認証取得企業です。
- 安全にお使いいただくために：顕微鏡用照明装置には耐用年限がありますので、定期点検をお願い致します。詳細は当社HPをご覧ください。
- 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。
- モニタ画面ははめ込み合成です。
- 記載内容については、予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 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。

取扱販売店名