2026 年 10 月 26 日（月）から 10 月 31 日（土）の 6 日間、東京ビッグサイトにて「日本国際工作機械見本市（JIMTOF）」が開催されます。

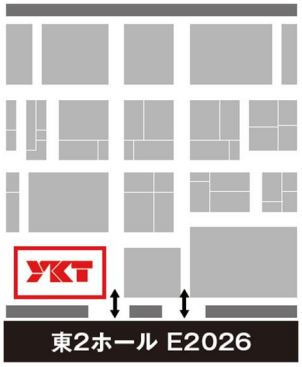
今年創業 102 年を迎える当社は、前回同様に工作機械と測定機のブースを統合し、JIMTOF2026 に出展いたします。今回も、社会の変化や多様化するニーズに対応した最先端の製品をはじめ、普段目にすることの少ないユニークな製品まで幅広く展示し、皆さまのものづくりの未来をご提案いたします。

なお、参考出展を予定しておりましたハラーの段研削盤、工具研削盤、およびルクスエムティのインサート外周研削盤につきましては、出展内容を変更し、実機展示ではなくサンプル展示のみとさせていただきます。あらかじめご了承くださいますようお願い申し上げます。

また、10 月 28 日（水）の 11 時より会議棟 6 階 606 会議室にて、製造・品質保証におけるデジタル技術活用についての出展者セミナー（参加費無料）を予定しています。皆様のご来場を心よりお待ちしています。

【ブース番号：東 2 ホール E2026】

*2024 年同様東 7 ホール（測定機器）への出展はございませんので、ご注意ください。



■セミナー情報

【日時】10 月 28 日（水）11:00～12:00

【場所】会議棟 6F　606 会議室

【講師】QVI ジャパン株式会社 代表取締役 中村 聡氏

【タイトル】3DA モデルを活用した製造デジタルスレッドの確立と運用

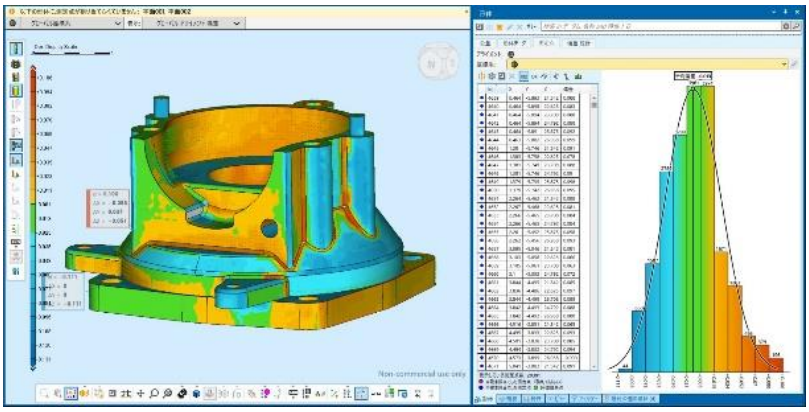
【詳細内容】QIF(3DA)と ANSI で発行された MBC（モデルベース特性）による「製造・測定・品質保証」の効率化と人的ミス低減に向けた取組み等を、「OGP EVOLVE＋ZONE3」を用いた事例でご紹介します。

弊社お問い合わせページより、件名に「JIMTOF セミナー申込」と記載し、本文に貴社名と参加者名をご記入のうえ、送信ください。当日の飛び込み参加も可能です。

■オージーピー　マルチセンサ三次元測定機 SmartScope M20
～検査現場の最適解となるマルチセンサ三次元測定機～
【日本初出展機種】次期主力機となる M シリーズから XY 各軸ストローク 300 ㎜の卓上モデル・M20 を本邦初公開します。20 メガピクセルの超高解像度カメラを搭載し、機械的な倍率切り替えを必要とせず、瞬時に倍率変更が可能なデジタルズームを採用しています。会場では、タッチプローブを搭載して展示します。

製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/3616/

■オージーピー　統合製造工程管理ソリューション OGP EVOLVE Suite
～測定データを製造工程の改善へつなぐデジタルソリューション～
3D CAD・PMI 情報と測定データを活用し、設計・測定・製造工程をデジタルで連携するソフトウェアスイートです。QIF 規格に対応し、設計・製造・品質保証間で品質情報を共有しながら、測定計画の作成から測定結果の解析・可視化、幾何公差（GD&T）の検証、工程管理までを一元的に支援します。



製品情報はこちら：https://www.ykt.co.jp/product/2566/

■オージーピー　マルチセンサ三次元測定機 SmartScope M7
～測定速度も鮮明さも進化した新世代測定機～
スマートスコープの新世代モデル M7 には、タッチプローブと TeleStar(テレスター)プローブを搭載して出展します。テレスタープローブは垂直落下型のレーザ変位計で、カメラとオフセット配置されており、点測定とスキャンに対応しています。

製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/3616/

■オージーピー　マルチセンサ三次元測定機 SmartScope E7＋Multi-X(NAVIEDGE)
～新世代の画像測定を実現する エントリーレベル機～
スマートスコープ E7 は既存機と機体ベースを共通化することで、位置決め精度を維持したままコストダウンに成功したエントリーモデルです。6 メガピクセルの高解像度カラーカメラを搭載しています。本展示会では、最新の協働ロボットを連携させ、ワーク交換から測定までを自動化したソリューションを実演展示します。

製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/3262/

■オージーピー　マルチセンサ三次元測定機 SmartScope VANTAGE250
～テレセントリックズームレンズ搭載の最上位モデル～
自社開発の 10:1 テレセントリックズームレンズを搭載し、全ての照明に LED を採用、スマートリングライトも標準装備しています。高精度・高追従性を兼ね備えた TeleStar Plus TTL レーザを搭載しています。

製品情報はこちら：https://www.ykt.co.jp/product/613/

■オージーピー　ワイドエリアマルチセンサ三次元測定機 SmartScope SP463
～広い視野と長い作動距離のマルチセンサ三次元測定機～
自動倍率補正機能を有する光学ズームと、5 メガピクセル高解像度カメラによるデジタルズームを搭載。視野面積が広く、焦点距離の長いモデルです。スキャニングプローブと高精度・高追従性を兼ね備えた TeleStar Plus TTL レーザを搭載しています。

製品情報はこちら：https://www.ykt.co.jp/product/614/

■ワイラー　精密デジタル水準器 BlueLEVEL

～定盤・機械精度評価に貢献するデータ通信機能付き精密デジタル水準器～

感度 1μm/m、測定範囲±20mm/m のデジタル水準器。手書き・手入力不要のワイヤレスデータ通信で、定盤の平面度、精密ステージの真直度測定等の用途に応えます。

製品情報はこちら：https://www.ykt.co.jp/product/584/

■ワイラー　2 軸同時対応精密デジタル水準器 BlueLEVEL2D

～定盤の平面度測定の効率化を実現する 2 軸の同時測定機能～

【日本初出展機種】感度 1μm/m、測定範囲±20mm/m、2 軸同時対応のデジタル水準器。効率的で迅速な測定を可能にし、定盤の平面度、ピッチ・ロール測定において優れた性能を発揮します。

製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/642/

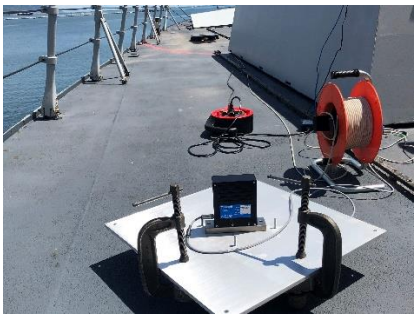
■ワイラー　デジタル角度センサ ZEROTRONIC

～過酷な環境下対応の相対角度モニタリング～

最小許容誤差 1.2～10.8 秒、測定範囲±0.5～±60 度のコンパクト角度センサ。防水防塵性に優れ、幅広い要求精度と測定範囲に応じて最適なセンサを選択できます。

製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/650/

■ワイラー　船舶向け角度モニタリングセンサ SEATRONIC
～船上の機器・プラットフォームを、正確かつ効率的にアライメント～
船舶上の各種設備・機器のアライメントおよび平行度測定に特化し、船舶のマスターデータムを基準とした設備の傾斜・位置関係を正確に把握します。
また、高い分解能を活かすことで、ドライドックだけでなく、港内に係留された船舶上などの船体や測定基盤が動く環境においても正確な測定値を取得・比較できます。



製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/650/

■ワイラー　データ転送機能付き角形デジタル水準器 WylerCLINO Frame 60
～用途に応じた幅広い選択肢で精密な測定をサポート～
感度 2/5 秒、測定範囲±10/±60 度、データ通信可能な角形デジタル水準器。用途に応じてアルミニウム合金、鋳鉄仕様から選択可能です。

製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/647/

■ワイラー　データ転送機能付き角形デジタル水準器 Clinotronic S
～作業性を追求したコンパクト設計の多機能付き角形モデル～
感度 5 秒、測定範囲±45 度、データ通信可能なハイエンドモデルの角形デジタル水準器。スマホ・タブレットへの測定値表示や、角度データの PC への保存が可能です。

製品情報はこちら：https://www.ykt.co.jp/product/646/

■スフェリデュア　超硬ばね式球形状ピンゲージ SPHERIDUR

～素早く精密にバラツキなく穴径を測定～

保証精度 0.3μm のピンゲージです。ばね式ゲージの所定の形状精度を達成するために、超微粒子の超硬を採用しており、 通常 30 秒以上かかるピンゲージの測定を数秒で終わらすことが可能です。ばねを採用することで、結果は均一となり、穴の大まかな形状も認識できます。

製品情報はこちら：https://www.ykt.co.jp/product/545/

■ハラー　小・中径工具研削盤 M1pro shank/insert

～ダイレクトドライブ駆動の省スペース機に NUMROTO を搭載～

ダイレクトドライブ駆動の省スペース機に NUMROTO を搭載した小・中径シャンクおよびインサート対応モデルです。標準工具から複雑工具、インサート、医療工具まで幅広い用途に対応します。

＊出展内容を変更し、実機展示に代えてサンプル展示のみとなりました。あらかじめご了承ください。

製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/546/

■ハラー　CNC 段研削盤 S1

～長尺ワークの振れを抑制し、安定した径寸法と優れた面品位を両立～

精密な切削工具ブランクや金型ピンに適した主軸移動型研削盤です。ドリル、エンドミルに加え、段付き工具ブランク、金型用コアピン、パンチピンの研削にも適しています。

＊出展内容を変更し、実機展示に代えてサンプル展示のみとなりました。あらかじめご了承ください。

製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/1827/

■ルクスエムティ　インサート外周研削盤 CPG350-SLIM

～省スペース設計で工場の面積生産性を最大化～

インサート外周および片面ランドをワンクランプ全加工。カップ砥石径 φ350mm で最大外接円 φ80mm のインサートに対応。機械幅 1,800mm の省スペース設計で高い面積生産性を実現します。

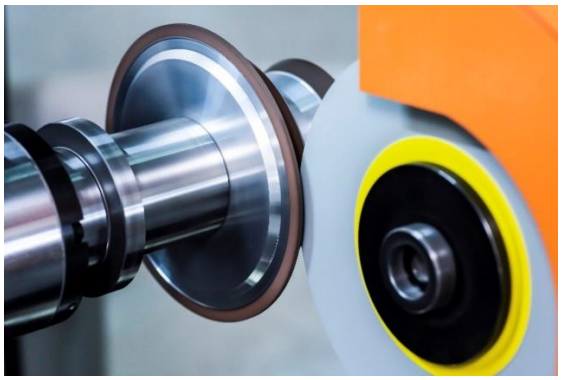
＊出展内容を変更し、実機展示に代えてサンプル展示のみとなりました。あらかじめご了承ください。

製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/3873/

■ジーシー　密閉式汎用砥石成形盤 GC-X5

～振れを制し、成形を極める　スピンドル直付け成形で砥石の振れを最小化～

【日本初出展機種】高解像度カメラを搭載したダイヤモンド・CBN 砥石成形盤で、作業負荷を大幅に軽減する自動成形が可能です。CNC5 軸制御により、複合 R、ストレート、アングル形状を自動で成形します。DXF ファイルのインポート機能を標準装備しています。



製品情報はこちら：https://www.ykt.co.jp/product/4051/

Inspection Solutions for Cutting Tools

■ツールレンズ　工具・砥石画像測定顕微鏡 TL-500H Plus

～工具測定から砥石測定まで対応するオールラウンダーモデル～

【日本初出展機種】

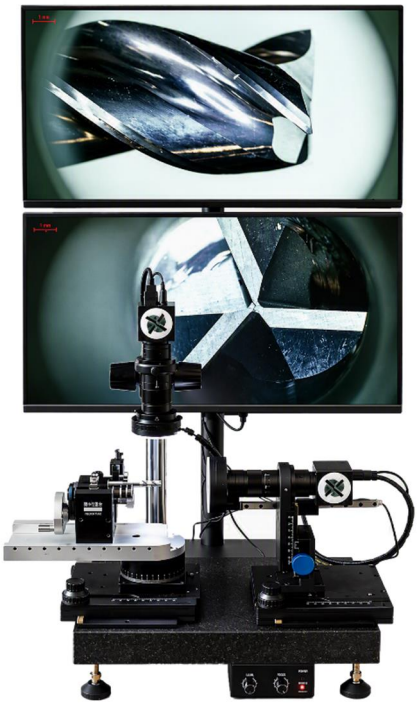
工具単体からホルダ付き工具まで対応。ホルダ基準での測定により、再研磨や特殊工具の製造工程における段取り作業の効率化に貢献します。

製品情報はこちら：https://www.ykt.co.jp/product/4329/

■ツールレンズ　切削工具画像測定顕微鏡 TL-500 Plus
～切削工具の現場測定に不可欠な作業性と信頼性を両立～
現場での作業性に優れた汎用顕微鏡でありながら、高精細画像による測定と JCSS 校正済みリニアスケールの補正により、信頼性の高い測定データを提供します。

製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/3476

■ツールレンズ　デュアルカメラ式工具検査装置 TL-Inspection
～切削工具の状態を瞬時に確認、「覗かない」検査で負担を軽減～
2 つのカメラとモニタで、底刃と外周刃をスピーディーに同時検査。顕微鏡の接眼レンズを覗く必要がなく、作業者の負担を軽減して快適な検査環境を実現します。

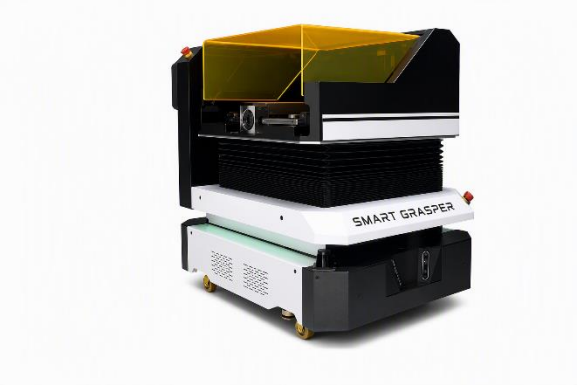


製品情報はこちら：http://www.ykt.co.jp/product/3251/

SURFEDGE
NAVIEDGE

■サーフエッジ・ナビエッジ　表面処理工程自動化ソリューション

全自動切削工具ラッピング装置 AUTO24、コーティング工具の自動段取り装置 nFIXTURE、さらに機械間で工具や治具を搬送する AMR（自律走行搬送ロボット）Smart Grasper・Smart 250TRS を組み合わせ、工具製造における表面処理工程の自動化ソリューションを実演します。



製品情報はこちら：

https://www.ykt.co.jp/product/3738/

https://www.ykt.co.jp/product/4289/

以上