

2026 年 10 月 26 日

## 「JIMTOF2026」に出展

～ 町工場に、省スペースの自動化セルをご提案。  
加工から測定までのデモを実演～

ものづくり商社のリーディングカンパニーである株式会社山善（本社：大阪市西区、代表取締役社長：岸田貢司）の機械事業部とツール&エンジニアリング事業部は、2026 年 10 月 26 日（月）～31 日（土）に東京ビッグサイトにて開催中の「JIMTOF2026」（南 1 ホール S1056）に出展しています。



製造現場では人手不足が課題となる中、自動化・省人化のニーズが高まっています。一方で、町工場ではスペースや費用の制約から自動化の導入に踏み出せないケースも少なくありません。

当社の機械事業部では、商社としての幅広い商品調達力とエンジニアリング機能を組み合わせています。現場の広さやワーク形状、生産数量、既存設備などを丁寧にヒアリングしたうえで、構想設計から機器選定、立ち上げ、アフターフォローまでを一貫して担い、それぞれの現場に適した自動化システムをご提案しています。

本展示会では町工場などの限られたスペースを想定し、加工から測定までをコンパクトに集約した自動化セルを実演しています。コンパクトマシンングセンタによる切削加工をはじめ、協働ロボットによるワークの着脱・搬送、三次元座標測定機による検査までを一貫して自動化。夜間・休日の無人稼働も視野に入れた実践的な自動化の形をご覧ください。人手不足への対応や生産性の向上、品質保証業務の効率化など、製造現場が抱える課題に対し、導入後の運用まで見据えた具体的なご提案を行います。

また、ツール&エンジニアリング事業部では、ガラスやセラミックスなどの脆性材加工に適した industria 社製の高性能濾過フィルターおよび超音波ホルダを展示しています。あわせて、設備管理や情報共有の効率化を支援するクラウド型設備保全管理サービス「ゲンバト」(<https://genbato.jp/>) もご紹介しています。



当社は、自動化の構想・導入から加工環境改善や現場のデジタル化まで、製造現場の課題解決をワンストップで支援します。会期間中は、ぜひ山善ブース（南1ホール S1056）へお越しください。

## <デモ実施内容>

### ■自動化セルの流れ



### ■出展システム構成

| 工程   | 加工                                                                                                                         | 着脱・搬送                                                                                                                 | 測定                                                                                                                         |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 製品情報 | コンパクトマシニングセンタ／S300Xd2<br>(ブラザー工業(株))<br> | 協働ロボット／CRX-20iA/L<br>(ファナック(株))<br> | 三次元座標測定機／ZEISS DuraMax®<br>(株東京精密)<br> |
|      | 省スペースで高精度加工が可能。段取り替えがしやすく、少人数の現場でも扱いやすいコンパクト機。                                                                             | ワークの着脱・搬送を自動化。安全柵不要で既存レイアウトを大きく変えずに導入可能。                                                                              | 加工現場に設置でき、インライン計測が可能。検査待ち時間を解消し、品質保証を効率化。                                                                                  |

## <ほか出展内容>

### ■脆性材加工コーナー

ガラス、セラミックス、SiCなどの脆性材加工に向け、industria社製の高性能濾過フィルターと超音波ホルダを展示します。高性能濾過フィルターによる加工液の清浄化は、工具寿命の延長や加工品質の安定化に貢献します。また、超音波ホルダは超音波振動を援用することで、高効率かつ高精度な加工の実現を支援します。脆性材加工における品質向上と生産性向上に向けたソリューションをご提案します。



### ■クラウド型設備保全管理サービス『ゲンバト』

AIの進化、深刻化する人手不足や進まないナレッジの継承——。製造業の課題を解決する“デジタル化とAIの活用”を、山善が運営するクラウド業務サービス「ゲンバト」が後押しします。月額2万円から導入できる設備管理サービスをご提案します。ゲンバト公式サイト：<https://genbato.jp/>



## ◆開催概要

|         |                                                                                                                |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | JIMTOF2026<br>第 33 回日本国際工作機械見本市                                                                                |
| 会 期     | 2026 年 10 月 26 日（月）～31 日（土）                                                                                    |
| 会 場     | 東京ビッグサイト<br>※当社出展ブース：南 1 ホール S1056                                                                             |
| 開 催 時 間 | 10:00～17:00（最終日は 16:00 まで）                                                                                     |
| 主 催     | 一般社団法人 日本工作機械工業会、株式会社 東京ビッグサイト                                                                                 |
| U R L   | <a href="https://jimtof.org/jp/index.html">https://jimtof.org/jp/index.html</a> （事前登録は <a href="#">コチラ</a> から） |

今後も当社は、パーパスである「ともに、未来を切拓く」のもと、世界のものづくりと豊かなくらしをリードしてまいります。

※ ニュースリリースの内容は発表時のものです。

閲覧いただいている時点では内容が異なっている場合がありますのでご了承ください。

（お問合せ窓口） 株式会社 山善 広報・I R 室 担当 米田  
電話(06)6534-3095  
E-mail : info07@yamazen.co.jp