

製造業のビジネスチャンスが見える
モノづくり最新情報サイト
じゃぱんお宝にゆ〜す
<https://japan.otakaraneews.com>

じゃぱんお宝にゆ〜す

モノづくり現場の未来を見つける
製造業応援サイト
じゃぱんお宝WEB新聞
最新情報満載！好評配信中！



NKワークス テクニカルショウヨコハマ2024出展

“卓上5軸加工機” “高機能フィルター” “高精度5軸バイス”
日本工作機械輸入協会共同ブース内(小間番号:F28)に出展
展示機を特別価格で販売する期間限定キャンペーン同時開催

特徴ある海外製品 実機を実演展示

NKワークスは、2月7日(水)～9日(金)の3日間、パシフィコ横浜 展示ホールA・B・Cにおいて開催される「テクニカルショウヨコハマ 2024(第45回工業技術見本市)」の日本工作機械輸入協会共同ブース内(小間番号：F28)に出展する。

「テクニカルショウヨコハマ 2024」は“技術がつなぐ新たな時代”をテーマに、素材、部品、研究開発、製造・加工技術、各種機器・装置・製品、DX・AI・IoT、カーボンニュートラルなど最新ソリューションが一堂に会する工業技術・製品の総合見本市。

NKワークスは、PENTA MACHINE(ペンタマシン)社の卓上5軸加工機「V2-10」をはじめ、オリジナルAVG社の高機能エアフィルター、5thAXIS社の5軸バイス「ダフテールシリーズ」など、製造業の課題を高次元で解決する海外の優れたマシン及び関連ソリューションを来場者に提案する。

また、会期中は本展示会と並行して期間限定の特別キャンペーンも実施。卓上5軸加工機「V2-10」展示機を期間限定の特別価格で提供する。



POCKET NC社 <卓上型5軸加工機:V2-10>

ペンタマシン社 卓上型5軸加工機 「V2-10」

今回、NKワークスはペンタマシン社の革新的な卓上型5軸加工機「V2-10」を展示して実演加工を披露する。

卓上型5軸加工機「V2-10」は、AC100V電源で稼働し、樹脂、アルミニウムなど軽金属のほか、チタンも加工可能。試作や部品加工、個人利用、5軸加工の教材としても活躍する。

会期中は毎日、同時5軸加工を含めた実演加工を実施するほか、見学者も操作できるコントロールペンダントなどの豊富なアクセサリ類を取り揃え、来場者にアピールしていく。

オリジナルAVG社 高性能エアフィルター

オリジナルAVG社のEXPEL圧縮空気フィルターは、水、オイル、1μmまでの固体微粒子の99.999%を1つのユニットで継続的に除去する。

また、特許取得のユニークな内部構造により、エレメントの交換が一切不要で「10年間メンテナンスフリー」に対応する。

期間中は、実際にフィルターを使用した場合と不使用の場合でどれほどの



オリジナルAVG社 <高機能エアフィルター>

フィルター効果があるかをデモユニットを用い分かりやすく実演、紹介する。

5thAXIS社 ダフテール治具

5thAXIS社のダフテールフィクスチャーは、前加工で45°のダフテール(アリ溝)加工を行うことで、わずか3mmの幅で高剛性クランプを実現する。

また、バイス本体よりも大きいワークがクランプ可能。傾斜のついた台座と組み合わせることで、5軸加工機でワークの6面加工を可能にする。

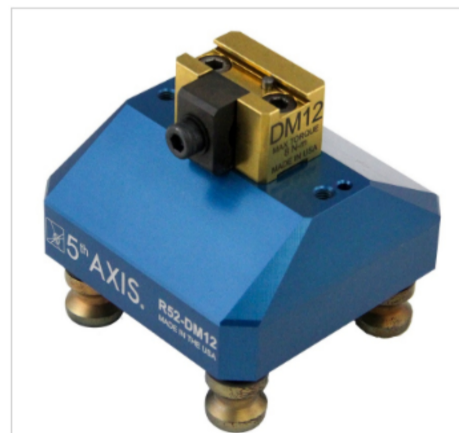
展示ブースでは卓上型5軸加工機のテーブルにも搭載可能な「DM12」などを中心に紹介する。

期間限定 キャンペーン

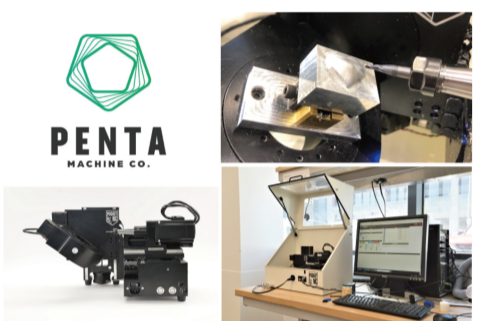
NKワークスは、卓上5軸加工機「V2-10」の展示機を期間限定の特別価格で提供するキャンペーンを開催する。対象となる展示機および価格は、以下のとおり。

- ▶PocketNC「V2-10」(実加工使用機)→110万円(税込 121万円) 在庫1台。
- ▶PocketNC「V2-10」(展示のみ未加工機)→123万円(税込 135万円) 在庫1台。

※製品構成：本体および機体カバー



5thAXIS社 <5軸バイス:ダフテールシリーズ>



※台数は各1台、先着順となる。
※購入方法：同社ECサイトから購入可能。

※NKワークスECサイト
<https://nk-works-ec.com/>
※キャンペーンは売約次第終了。
※製品の納入は、2月中旬以降になる。

日本工作機械輸入協会 共同ブース

日本工作機械輸入協会は、これまでもテクニカルショウヨコハマに共同展示ブースを設置し、会員企業が提供する海外の製品を展示して注目を浴びてきた。

テクニカルショウヨコハマ 2024では、工作機械、ワークホールディング、ツールングなど展示製品エリアごとに会員企業が出展、来場者がより多くの製品を効率よく見学できる展示レイアウトになっている。

日本工作機械輸入協会の金子一彦会長(三宝精機工業)は、「出展ブースでは、当協会の会員企業11社が、世界的特長ある輸入工作機械や周辺機器及び測定器を紹介します。実物展示、デモンストレーション等で世界最先端の技術に触れて頂くよい機会です。ぜひ当協会ブースへお越しください」と多くの来場を呼びかけている。

■日本工作機械輸入協会
<https://www.jmtia.gr.jp/>
■テクニカルショウヨコハマ2024
<https://www.tech-yokohama.jp>
(※資料提供：NKワークス)

■展示品の詳細→ <https://nk-works.co.jp/yokohama2024.html>
■NKワークスECサイト→ <https://nk-works-ec.com/>
■NKワークスURL→ <https://www.nk-works.co.jp/>