



2019年7月22日

会社名 日本電産株式会社
代表者名 代表取締役社長執行役員 吉本 浩之
取引所 東証一部(6594)
所在地 京都市南区久世殿城町 338
問合せ先 広報宣伝部長 生島 志朗
電話 (075) 935-6150

各 位

当社子会社の鍛圧機械国際展示会「MF-TOKYO 2019」への出展のお知らせ

当社子会社である日本電産シンポ株式会社が東京ビッグサイトで開催される鍛圧機械（プレス・板金・フォーミング・自動化・周辺機器）の国際展示会「MF-TOKYO 2019 第6回プレス・板金・フォーミング展」に出展いたしますので、別紙の通りお知らせいたします。

以 上

2019年7月22日

各 位

会 社 名 日本電産シンポ株式会社
代表者名 代表取締役社長 西本 達也
所 在 地 京都府長岡京市神足寺田 1 番地

鍛圧機械国際展示会「MF-TOKYO 2019」出展のお知らせ

日本電産シンポは、東京ビッグサイトで開催される鍛圧機械（プレス・板金・フォーミング・自動化・周辺機器）の国際展示会「MF-TOKYO 2019 第6回プレス・板金・フォーミング展」に出展いたします。



EV用積層モータコア ラミネート用プレス
EV-315-3700（日本電産ミンスター）



ナックルリンク高速精密プレス
ANEX-40 II EW（日本電産シンポ）

本展示会では自動車の電動化の流れを受け、EV関連プレス機を中心とした展示をいたします。

① EV用積層モータコア ラミネート用プレス EV-315-3700（本邦初公開）

本製品は、EV用モータの極薄材料に対応するため、3,700mmの超幅広ボルスタを採用しています。高剛性のフレームにより歪みを最小限に抑え、高精度の静圧/動圧スライドガイドにより優れた偏荷重対応力を発揮します。モータのコアに使われる電磁鋼板は高効率（低鉄損化）を目的として薄型化の傾向にあります。日本電産ヴァムコのプッシュ・プル型送り装置を組み合わせることで、厚さ0.2mmまで対応可能となります。また、SYS社（ズィステーム・シュトイエルンゲン社）*の厚さ測定装置を組み合わせることで、プレス工程における総合的な生産ラインの構築が可能です。

*日本電産ヴァムコおよびSYS社（ズィステーム・シュトイエルンゲン社）は日本電産シンポの子会社であり、プレス周辺機器の製造・販売を行っております。

② EV用コネクタ向けプレス ANEX-40 II EW (本邦初公開)

EV用コネクタ向けプレスでは、下死点での決め押し効果で定評のあるナックルリンク式高速精密プレス ANEX シリーズに、多ステージ金型に対応可能な 1,100mm 超ワイドボルスタを搭載した ANEX-40 II EW を展示します。

諸元表

名称		EV-315-3700	ANEX-40 II EW
製造者		日本電産ミンスター	日本電産シンポ
加圧能力	t	315	40
ストローク長さ	mm	30/35/40	40
回転数	spm	MAX350/350/325	180~850
ダイハイト	mm	600	260
スライド調整量	mm	100	45
スライド面積	mm	3700×1205	1100×450
ボルスタ面積	mm	3700×1205	1100×600
ボルスタ厚さ	mm	250~350	140
ベッドオープニング	mm	3467×483	950×116
送り装置形式		EV700-DHS-100-550 × 2 PUSH / PULL (日本電産ヴァムコ)	SR-150 (日本電産ヴァムコ)

[MF-TOKYO 2019 第6回プレス・板金・フォーミング展 開催概要]

会場：東京ビッグサイト（東京都江東区）

当社ブース：西1ホール W1-18

会期：2019年7月31日（水）～8月3日（土）4日間

公式HP：<http://www.mf-tokyo.jp/j/>

当社ブース情報：<https://www.event-expo.jp/mftokyo2019/jp/index.php?key=n>

お問い合わせ先：日本電産シンポ株式会社 経営企画部 TEL:075-958-3606