

最新ロボット機械や精密工具 STF昭栄テクニカルフェア 重さ4キロ協働ロボットが人気

働き方改革やIoTなど

新しい時代のモノづくりに適応



昭栄工業は県内各県の三県で毎年開いており、
「工作機器や測定機器などを販売している。
IMTOF（新潟）時代の道標を「今ひとつ」に、
昨年十一月に東京ドック（東京都江東区）は県内の真ん中で位置しで開かれた「IMTOF（日本国際工作機械見本市）」に出展された新

業が盛んで顧客も多い燕

市内メーカーの出展は

六社で、県外地盤からの唯一

「IMTOF」の出展は

「T.O.T.」（接続）、「通話状況

E」をメインに展示了。不足に対応した人材

市場を見たところ、

労働環境を見直す「働き

する空気質などの基本性

方改革」、建物や車両能が向上しただけではな

い、これは協働型産業用ロボ

テクニカルフェアの構造後となる。

子機器などが「タッチパネル

」（NEXTAGE）を標準搭載して、通話状況

を出張、面会に合った

と頭部に手の計測台の

カメラを搭載している。

ほかにもオフションで

遠隔監視装置「AWS」

に参加した北越工業㈱

（燕市下栗生溝）は、空

気を圧縮する機器「屋外

設置型モータコントローラー

」（MS225EV-D）

他社の製品は「手

」（COBOT

A）を展示し、持ち運び

だけではなく、専用のアプ

リケーションで簡単に操

作できるなど、プログラ

ミングの知識がない業者

からも人気だという。

この日は午前半の開場から県内をはじめ、

山形や福島の顧客が多く、

訪問者は燕豪華地盤

は金属加工が盛んなが

人手不足が深刻で、今は絶

好のチャレンジ。二日間で

おおむね多くの企業が販賣して

じて話している。

昭栄工業は、百間で

五百社、計一千三百人の

製品を中心とした高齢化による人手不足や、企業の労働環境を見直す「働き方改革」、建物や車両能が向上しただけではなく、これは協働型産業用ロボティクスなどが「タッチパネル」（NEXTAGE）を標準搭載して、通話状況を出張、面会に合ったと頭部に手の計測台のカメラを搭載している。

E」をメインに展示了。不足に対応した人材市場を見たところ、労働環境を見直す「働きする空気質などの基本性」、T.O.T.（接続）、「通話状況」などを、新たに「働き方改革」、建物や車両能が向上しただけではなく、これは協働型産業用ロボティクスなどが「タッチパネル」（NEXTAGE）を標準搭載して、通話状況を出張、面会に合ったと頭部に手の計測台の

カメラを搭載している。

ほかにもオフションで

遠隔監視装置「AWS」

に参加した北越工業㈱

（燕市下栗生溝）は、空

気を圧縮する機器「屋外

設置型モータコントローラー

」（MS225EV-D）

他社の製品は「手

」（COBOT

A）を展示し、持ち運び

だけではなく、専用のアプ

リケーションで簡単に操

作できるなど、プログラ

ミングの知識がない業者

からも人気だという。

この日は午前半の開場から県内をはじめ、

山形や福島の顧客が多く、

訪問者は燕豪華地盤

は金属加工が盛んなが

人手不足が深刻で、今は絶

好のチャレンジ。二日間で

おおむね多くの企業が販賣して

じて話している。

昭栄工業は、百間で

五百社、計一千三百人の