



TPS
Talk Product Solution

第5回
第23回

名古屋 機械要素技術展

エムテック
M-Tech
NAGOYA

関西 機械要素技術展

エムテック
M-Tech
KANSAI

ご来場ありがとうございました



ブース内の様子

9月開催の「第5回 名古屋機械要素技術展 (M-Tech NAGOYA)」及び10月開催の「第23回 関西機械要素技術展 (M-Tech Kansai)」では弊社ブースにお立ち寄りいただき、誠にありがとうございました。

会場では弊社オリジナル商品「クイッククランパー[®]」のエレメントやユニット品をはじめ、これら製品の特性を活かしたデモ機を多数展示いたしました。

中でも、ボールスプラインと組み合わせ、スラスト方向と回転方向を固定する「ハンガーグリッパー」や、ならいユニットを活かした大型ロボットは沢山のお客様にご興味とご好評を頂きました。心より感謝を申し上げます。

今後ともお客様のご要望を承り、よりよいご提案ができますよう努力して参る所存でございます。どうぞよろしくお願い申し上げます。

出展デモ機



ハンガー グリッパー

ボールスプラインと組み合わせ、スラスト方向と回転方向を固定。



電動三次元グリッパー

対向する2つのならいユニットを電動アクチュエーターで操作。1台で様々な形状・材質のワークを把持。

THK

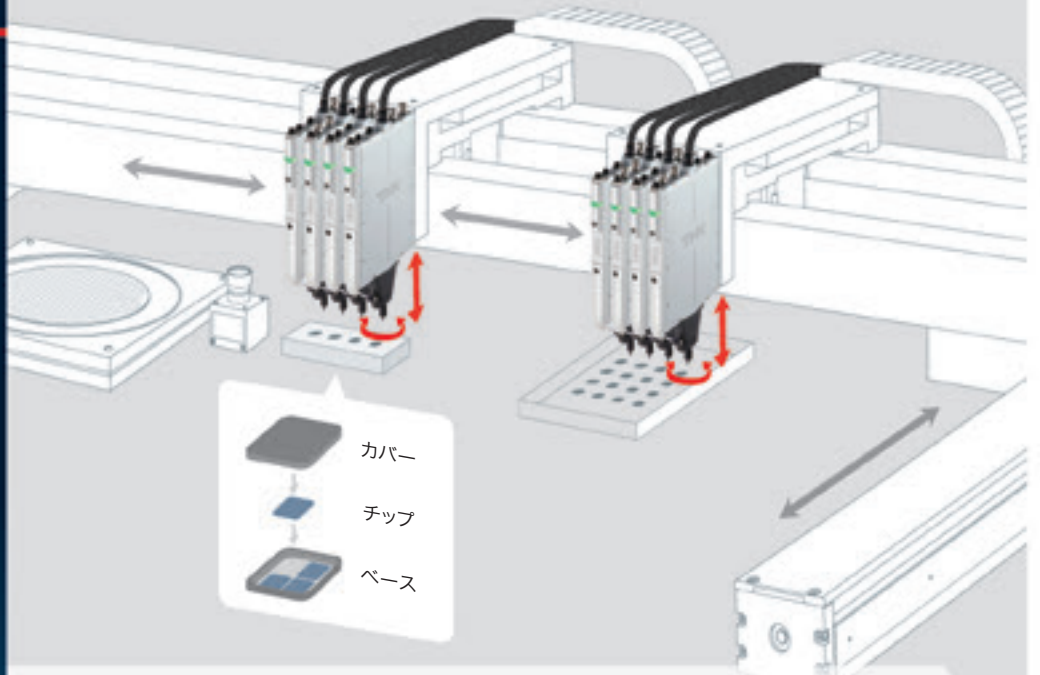
NEW

世界初 工程最適型ロボット
Pick and Place Robot

PPR



製造現場に競争力



ワークダメージの
低減

最小検出
0.15N

ワークへの衝撃力
0.3N以下

サイクルタイムの
短縮

ピック&プレース工程の
見える化

CKD

圧縮空気用
薄形パイロット式2ポート電磁弁

SPseries



SP-10

接手形

幅 **10mm**

重量 **37g**



SP-10

アクチュエータ形

幅 **10mm**

重量 **29g**



SP-13

アクチュエータ形

幅 **13mm**

重量 **31g**

薄型・軽量・省スペース化

装置の小型化・軽量化に貢献!

低圧大流量

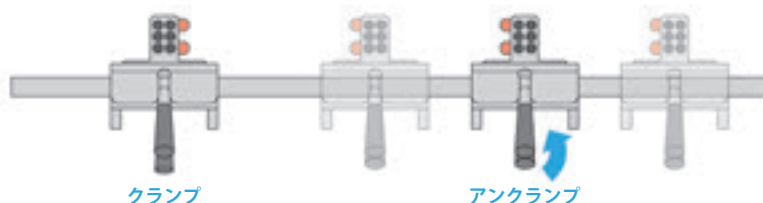
エア源の小型化・軽量化に貢献!

新作デモ機紹介 14 (名古屋 M-Tech2020 編)

9月に開催された名古屋 M-Tech で発表した新作デモ機をご紹介します。
ボールスプラインとの組み合わせによりスラスト方向と回転方向を固定する「ハンガーグリッパー」です。

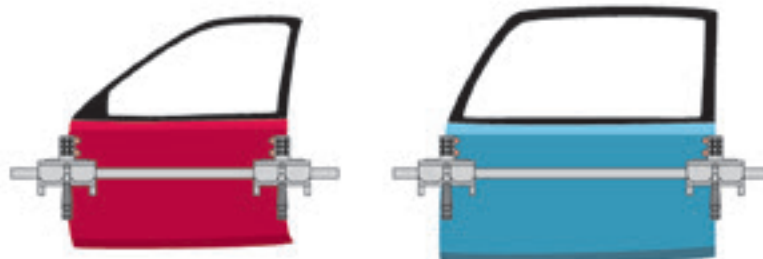
ハンガーグリッパー

エレメントとボールスプライン LF-X を組み合わせ、スラスト方向と回転方向の両方を固定するユニット。ユニット下部のレバーを握ると、簡単にアンクランプ可能です。背面についたコの字型の部品でドアを掴んで固定。1軸に2個使用することで、様々な形状・サイズのドアに対応。



小さなドアの時

大きなドアの時



年末年始休業のお知らせ

トークシステム(株) 12/30(水) ▶ 1/4(月)

THK(株) 12/30(水) ▶ 1/4(月)

CKD(株) 12/30(水) ▶ 1/4(月)

情勢により、休業期間が変更になる可能性があります。ご了承ください。
休業中はご不便おかけいたしますが、何卒ご理解の程、よろしくお願いいたします。



展示会ガイド

※スケジュールが変更される場合があります。ご来場の際は、ご確認くださいませよう願いたします。

11
月

16(月)~18(水)

■食品開発展 2020
4展の構成展示会開催

会場:東京ビッグサイト

18(水)~20(金)

■国際粉体工業展東京 2020

会場:東京ビッグサイト

18(水)~20(金)

■CareTEX 大阪 2020

会場:インテックス大阪

12
月

2(水)~4(金)

■第5回 住宅・ビル・施設 Week
6展の構成展示会開催

会場:東京ビッグサイト

2(水)~4(金)

■第30回 ファインテック ジャパン

■第11回 高機能フィルム展

■第9回 高機能プラスチック展

■第7回 高機能金属展

他4展の構成展示会開催

会場:幕張メッセ

星座は歌う

3曲目：アンドロメダ座

名称：アンドロメダ座
季節：秋

主な恒星の数：18個
概略位置：赤経 0h40m / 赤緯 +38°

生贄の乙女

アンドロメダはギリシア神話に登場する王女です。母親の失言によって引き起こされた嵐を鎮めるため、彼女はクジラの化け物ケートスに生贄として捧げられます。ケートスが彼女を喰らおうとしたまさにその時、ペガサスに乗ったペルセウスが通りかかります。ペルセウスはケートスを打ち倒し、救出されたアンドロメダはペルセウスの妻となります。

秋の夜空にはこの物語に登場するペルセウス座、ペガサス座（先月号で紹介）、クジラ座（ケートス）、カシオペア座（アンドロメダの母親）が輝いています。

神話の物語に思いをはせながら、それぞれの星座を探してみてはいかがでしょうか？



アンドロメダ座のM31（アンドロメダ銀河）は肉眼で見える最も遠い天体とされています。

見て、こり、
ほぐしませんか？

み み

てひとやす

今回は

冬至

てひとやすみ



柚子湯で温まる

Photo : Yorimitsu Naito

編集後記

気が付けば2020年も残り2か月になりました。今年はコロナウイルスの影響で出来ることが限られた1年になりました。最初はマスクやアルコール消毒が売切れ、緊急事態宣言で外出がほぼできなくなりました。解除後も落ち着かず、いつまで続く？という不安がまだあります。自分なりに対策し、感染しない・クラスターにならないよう気を付けたいと思います。（榎本）

今回のTOP絵に用いた七十二侯は「熊蟄穴（くまあなにもこもる）」と「朔風払葉（きたかぜこのをははらう）」です。子供の頃、山の上にある神社にお参りしようと山道を歩いていると、山肌がぼっこりとえぐれていました。これは熊が冬眠する穴に違いない！と大慌てで下山しました。穴は奥行1メートルもない浅いものだったので、今なら熊の巣穴とは思えないでしょう。けれど、当時はしばらく恐ろしかったものです。（幸坂）

発行元情報

2020/11/01

トークシステム株式会社

TPS 事業部 営業支援部 幸坂・榎本

〒146-0095 東京都大田区多摩川 1-10-22

TEL:03-5732-0706 FAX:03-5482-7075

E-Mail:branding@talksystem.co.jp