

テヅカ
マンスリー
ニュース



日本機械工具商社
認証取得第1号



株式会社 テツカ

発行 **No.273**

発行日 2019年6月



沼津営業所
主任
横尾 翔太
2012年入社

テ
ツ
力
営
業
部
所
員
紹
介

販売店の皆様、仕入先の皆様、日頃より大変お世話になりました。この場をお借りしまして、心から感謝申し上げます。

私は入社後、沼津営業所に配属し、今年で8年目を迎えており、20代のほとんどを静岡県民として過ごして参りました。

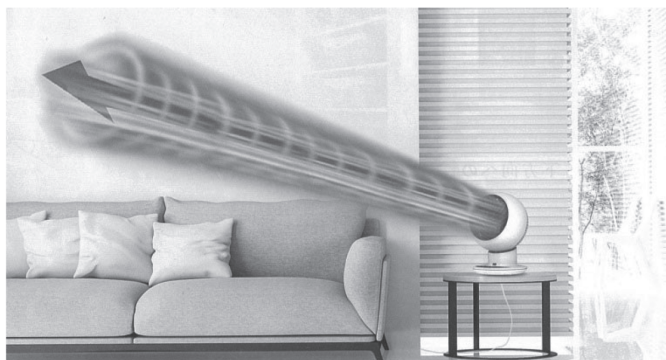
配属当初は、埼玉県出身の私にとっては、すぐ近くに海があり、おいしい海の幸が食べられ、なにより富士山が毎日見られることが非常に新鮮で感動しておりましたが、今ではそれが当たり前の風景になってしまいました。

さて、2020年の東京オリンピックまでもうすぐ1年となりますが、今年も世界的なスポーツイベントが多く行われ、スポーツの好きな人にとっては楽しみなのではないでしょうか。6月には女子サッカーワールドカップ、8月からはバスケットボールワールドカップ、そして9月にはアジアで初開催となります、ラグビーワールドカップが日本で開催されます。ラグビーは前回大会で強豪の南アフリカに勝つなど善戦し、大いに盛り上がり、私も細かなルールはあまりわからないながらも観戦しておりました。

その当時の日本代表のヘッドコーチを務めていたエディ・ジョーンズ氏の本を読んだことがあります。日本人の特徴をよく理解し、その特徴を活かした目標、計画を立てそれを実行し、埋められない体格差を克服した勝利哲学、また、目的意識を持つことの大切さなどが書かれていました。これは、スポーツだけではなく、仕事にも通ずるところがごじます。

まだまだ未熟ものではありませんが、皆様のお役に立てるよう日々精進してまいりますので、今後ともどうぞ宜しくお願い致します。

サーキュレーターアイ



メーカー名	内容	期間
ニコテック	マシン受注セール	19. 04. 01 ～ 19. 09. 30

2019/ 6/1

覽回

テツカのご提案商品



インテリジェントマルチ計測ステーション LT80 / MG80 / LZ80シリーズ

- ・タッチスクリーンにて状態を自由に表示可
- ・弊社製デジタルゲージを32軸まで接続可能
- ・高速ラッチモジュール使用でカムシャフトの振れや形状の動的測定が最大16軸同期測定可能

次世代の高速データ
アキュイジションシステム誕生

> LT80
> MG80
> LZ80 series



見やすく使いやすい HMI機能を搭載

タッチスクリーン付き7型液晶ディスプレイ(1024×600)各種測定モード(現在値、MAX、MIN、P-P)や加減算結果、I/Oの状態を自由に表示可能。多言語対応(和、英、独)。順次、言語追加予定。

拡張性に優れた 多軸計測モジュールシステム

豊富なラインナップの弊社ゲージDKシリーズとDTシリーズ(MT経由)が最大32軸まで接続可能。多彩なI/O機能で多品種の測定アプリケーションに対応。2段、4段コンパレータ機能搭載で公差判定による部品選別や傾向管理、不良品判定が容易。

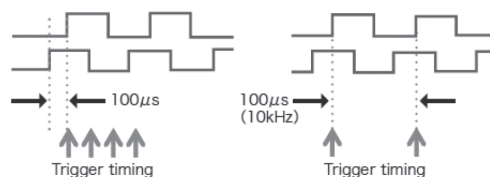
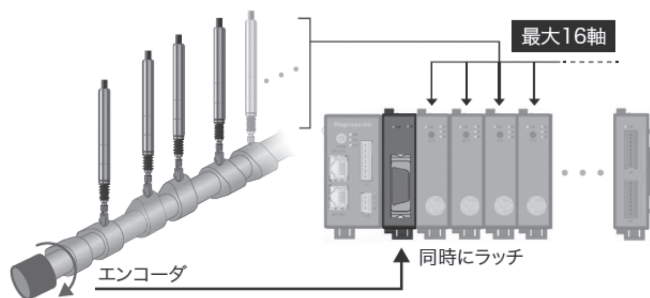
3種のインターフェイス搭載で データ転送、 パラメータ書き込み等に対応

Ethernet経由でPCにデータ転送
SDメモリーカードおよびUSBメモリに
データ保存、パラメータ書き込み対応

フレキシブルな設置

パネルマウントとVESA規格対応の
ディスプレイスタンドに対応(LT80)
DINレールマウントによる簡単設置
(MG80シリーズ、LZ80シリーズ)
汎用Ethernetケーブルにて最大
20m離れた計測ステーションの計
測、データ取得が可能。

別売り(近日発売予定)の高速ラッチモジュールを使用することで、
カムシャフトの振れや形状の動的測定が最大16軸まで同期測定可能



例) ロータリーエンコーダ 分解能5000(パルス/回転)の場合、
(10kHz/5000)×60=120rpmまで対応可能。

※許容回転数は可動部の機械的許容度によっても変化します。
・エンコーダ入力: A/B相 最小パルス幅 100μs (10kHz)
・ラッチトリガー最大速度: 100μs@メインモジュールに接続された最大16軸まで



株式会社マグネスケール
国内営業部
東京営業所 所長
阪田 昌也

平素はマグネスケール製品に格別のお引き立てを賜り厚くお礼申しあげます。

今回は、IoT化に向けた New Display をご紹介いたします。弊社デジタルゲージを最大16軸接続可能な多軸計測バスモジュールをもちHMI機能を持ったタッチパネルディスプレイを採用することで多彩な操作を実現しております。またエンコーダ信号等をトリガーに100μSECの高速データラッチが可能なI/Oモジュールを兼ね備え、ポストプロセス計測やダイナミック計測を多軸で使いたいお客様に提案していきたい商品になります。

大手生産技術からSIまでデジタルゲージユーザーへぜひアプローチお願いいたします。

6月の展示会ご案内

期 間	催 物	会 場
6/11～6/13	第51回 管工機材 設備総合展	東京ビッグサイト 青海展示場
6/12～6/14	画像センシング展 2019/ 精密加工測定展 2019	パシフィコ横浜
6/13～6/16	東京おもちゃショー 2019	東京ビッグサイト
6/26～6/28	第30回 国際文具・紙製品展 ISOT	東京ビッグサイト

お客様のご意見ご要望をお待ち致しております。