

## Newsletter At-A-Glance:

- ティー・エイ・インスツルメント ウェブサイト更新
- 使用上のヒントー 任意波形の作成方法
- 整形外科学会報告
- **Analytica 2016** (ドイツ) 展示会に出展
- 新古品情報

## 展示会・学会情報

**SAMPE 中国**

May 11-13, 2016

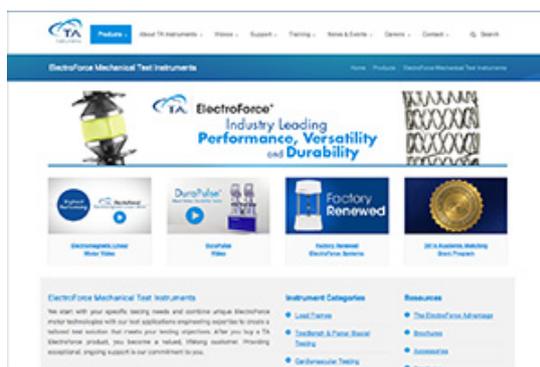


**SAMPE CHINA  
2016**

新しいTA ElectroForceのウェブサイトは、ご覧頂きましたでしょうか?

旧ElectroForceサイトは閉じました

先月、ティー・エイ・インスツルメントのウェブサイトが新しくなり、ElectroForceの商品群も含め全ての製品が一つのホームページに統合されました。旧ElectroForceのウェブサイトは閉じておりますので、新しいサイトへ変更をお願いします。



新しいホームページは[こちら](#)をご参照下さい。

5月11日~13日に中国、上海で開催されるSAMPE Chinaに出展致します。この展示会では、先進の材料や生産技術が紹介されます。ご来場の際は、是非弊社ブースにお立ち寄り下さい。

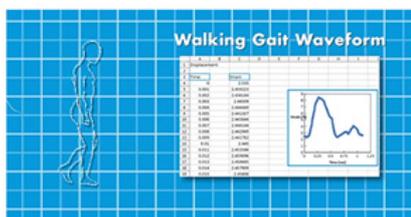
**World Biomaterials Congress**  
May 17-21, 2016



## 使用上のヒント - 任意波形の作成方法

外部波形発生アプリケーションソフトウェアは、実働波を再現します

WinTestソフトウェアは、材料や部品に応力や歪を与える条件や波形を発生させる為の非常に便利なツールです。そして、ブロック波形発生機能により、簡単な波形の組み合わせにより複雑な波形を作ることが出来ます。更に新製品情報として、外部波形発生アプリケーションソフトウェアがあります。このソフトウェアでは、歩行の再現、拍動、ロードノイズ等の波形発生が可能です。



[こちら](#)のビデオをご覧下さい。

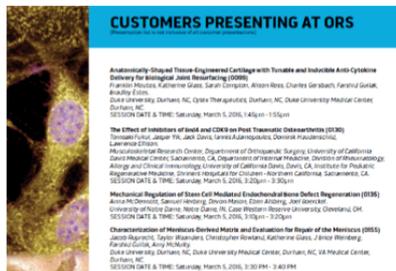
4,000人以上のバイオマテリアル研究者が集う **2016 World Biomaterials Congress**がカナダのモントリオールで開催されます。弊社でも、ElectroForce 5500型、3DCulturePro™ かん流式バイオリアクター等を展示いたしますので、是非ブースにお立ち寄り下さい。

## ORS 2016学会報告

ElectroForceのユーザー様が様々なテーマで研究発表されました

**SEM XIII International Congress**

ORS学会の年次大会は整形外科の分野では大規模な学会で、大学や企業から研究者が参加し、筋骨格の手術や病気に関するテーマの研究が発表されました。この学会を通じて多くのお客様に弊社製品に興味を持って頂き、現在の研究についても学ばせて頂きました。今年は弊社のユーザー様が組織工学軟骨、骨格の適合、椎間板の特性に関する研究を発表されました。



今年の学会で、弊社のユーザー様が発表したリストは [こちら](#) をご参照下さい。

## Analytica 2016展示会に出展

5月10～13日開催、ホールA1、ブース番号226にお立ち寄り下さい

ドイツのミュンヘンで開催予定のAnalytica 2016展示会・会議にElectroForceは出展を予定しております。この展示会は、実験、解析、バイオテクノロジー関係の国際展示会です。ティー・エイ・インスツルメントとしては、長年この展示会には出展しておりますが、ElectroForce部門の出展は初めてで、3200型を展示予定です。ご来場の際は、是非当社ブースにお立ち寄り下さい。



詳細は [こちら](#) をご覧下さい。

## 日本国内限定・1台限りの新古品販売情報

「1台限定」で、3220シリーズII（旧型モデル）（225N、高精度変位計付（分解能1ナノメートル）試験機の新古品が日本国内にあります。すぐに試験機が必要な方、微小変位量測定にお困りの方等ありましたら、是非ご検討・お問合せ下さい。

< 機器仕様 >

- 定格荷重：225N（ロードセルは450N）
  - 変位：13mm
  - 最大周波数：200Hz
- \* オプションで、恒温槽、治具類がありますので、ご必要な方はお問合せ下さい。



## 日本国内お問い合わせ先

ティー・エイ・インスツルメント・ジャパン株式会社  
 エレクトロフォース 大野 敦哉  
 〒141-0031 東京都品川区西五反田5-2-4 レキシントン・プラザ西五反田  
 電話：03-5759-8500 Fax：03-5759-8508

June 6 - 9, 2016



第13回SEM国際学会は、フロリダ州オーランドのブエナヴィスタ湖にて開催されます。今年のテーマは、**Dynamic Behavior: Integrating Experimental Mechanics**です。弊社では、[3100型](#)を展示予定です。ご来場の際は、是非弊社ブースにお立ち寄り下さい。

