2021 年 3 月 12 日
株式会社東陽テクニカ

「モータトルク計測セミナーonline2021」開催

横浜国立大学教授の基調講演とデモンストレーションを実施

～「トルクリップル制御手法の変遷」とトルク計の最新情報～

株式会社東陽テクニカ(本社：東京都中央区、代表取締役社長：高野 俊也、以下東陽テクニカ)は、2021 年 4 月 9 日(金)に「モータトルク計測セミナーonline2021」を無料でオンライン開催いたします。今回は、横浜国立大学工学研究院教授の赤津 観氏をお招きし、「トルクリップル制御手法の変遷」と題して講演いただきます。また、東陽テクニカより新製品のトルク計やトルク計測アプリケーションについてデモンストレーションを交えてご紹介いたします。

セミナー詳細ページ：https://www.toyo.co.jp/mecha/seminar/detail/torque_seminar2021.html

（トルク計、トルク計測アプリケーションイメージ）

エネルギーや環境、資源問題を背景に、近年のモータは、高効率・低消費電力・静音・均一なトルク・速い応答・フェールセーフなど、使われる場面に応じてさまざまな性能が必要とされるようになりました。特に自動車産業では、燃費規制強化や電動化の促進によって、自動車に搭載されるモータは年々増加し、さまざまな駆動機械が電動モータに置き換わっています。

赤津氏はモータ構造・制御・パワーエレクトロニクスなどを専門とし、次世代省エネモータの研究開発を進めています。本講演では「トルクリップル抑制手法の変遷」と題して、今まで実施してきた手法から、数式モデルやリアルタイムシミュレータを用いた手法、EV／HEV 用モータへの適用までを講演いただく予定です。

【セミナー概要】

日　　時：2021 年 4 月 9 日(金)　13:15～15:45(13:00 開場)
開 催 方 法：Zoom を使用したオンラインセミナー
定　　員：150 名(先着順)
受 講 料：無料
セミナー申し込みページ：https://www.toyo.co.jp/mypage/seminar/?id=33000&sub_id=0&form=input
基 調 講 演：「トルクリップル制御手法の変遷」
　　横浜国立大学 工学研究院 教授 赤津 観 氏
当社技術セミナー：「新製品のトルク計の紹介」、「トルク計測アプリケーションの紹介」
　　株式会社東陽テクニカ

株式会社 東陽テクニカ　www.toyo.co.jp
〒103-8284 東京都中央区八重洲1-1-6　　本社（代表）TEL 03-3279-0771
大阪支店 TEL 06-6399-9771 / 名古屋営業所 TEL 052-253-6271 / 宇都宮営業所 TEL 028-678-9117

＜株式会社東陽テクニカについて＞

東陽テクニカは 1953 年の創立以来、世界最先端の計測機器の輸入販売を行ってきました。現在の事業分野は、情報通信、自動車、エネルギー、EMC(電磁環境両立性)、海洋、ソフトウェア開発、ライフサイエンスなど多岐にわたり、独自の計測技術を搭載した自社製品の開発にも力を入れ、国内外へ事業を拡大しています。「"はかる"技術で未来を創る」のスローガンのもと、5G(第 5 世代移動通信システム)の普及や自動運転車開発なども支える最新ソリューションを提供することで、安全で環境にやさしい社会づくりと産業界の発展に貢献してまいります。

株式会社東陽テクニカ Web サイト：https://www.toyo.co.jp/

★ 本件に関するお問い合わせ先 ★

株式会社東陽テクニカ 経営企画部マーケティング課
TEL：03-3279-0771(代表)
Email：marketing_pr@toyo.co.jp
製品ページ：https://www.toyo.co.jp/mecha/contents/detail/magtrol.html

※本ニュースリリースに記載されている内容は、発表日現在の情報です。製品情報、サービス内容、お問い合わせ先など、予告なく変更する可能性がありますので、あらかじめご了承ください。

※記載されている会社名および製品名などは、各社の商標または登録商標です。