



# 人とくるまのテクノロジー展 日本NIブース内展示紹介

開催日：2019年5月22日(水)、23日(木)、24日(金) 10:00～18:00 (最終日のみ17:00まで)

会場：人とくるまのテクノロジー展 2019 横浜 (パシフィコ横浜) ・ホールA 小間番号22

## Test the Vehicles of Tomorrow Today ～「未来のくるま」の開発の「今」を支えるテストプラットフォーム～

新しいモビリティ時代の到来に向け、「自動運転」、「くるまの電子化・電動化」、「コネクティッドカー」といった重要なテクノロジーの急速な進化に伴い、自動車開発の課題は様々に複雑化しています。それと同時に、テストスケジュールやテスト要件に対するプレッシャーも、ますます大きくなってきています。今年の「人とくるまのテクノロジー展2019横浜」NIブースではTest the Vehicles of Tomorrow Today ～「未来のくるま」の開発の「今」を支えるテストプラットフォーム～をテーマに掲げ、ADAS・EV・V2Xシステムといった様々なシステムのテストプラットフォームを、NIブース共同出展社19社と共に、デモンストレーションを交えて紹介します。

### (株)中央電機計器製作所もNIブースに出展します。是非お立ち寄りください！

展示デモ名「Webで手軽にチェック！遠隔監視システム」

#### デモ概要

普段の業務で使用しているPCやタブレットのブラウザにて、点在する各試験場の計測データをリアルタイムで確認する事が可能です。距離の離れた複数の現場での測定も、CompactDAQの同期技術(TSN)により収録ができます。

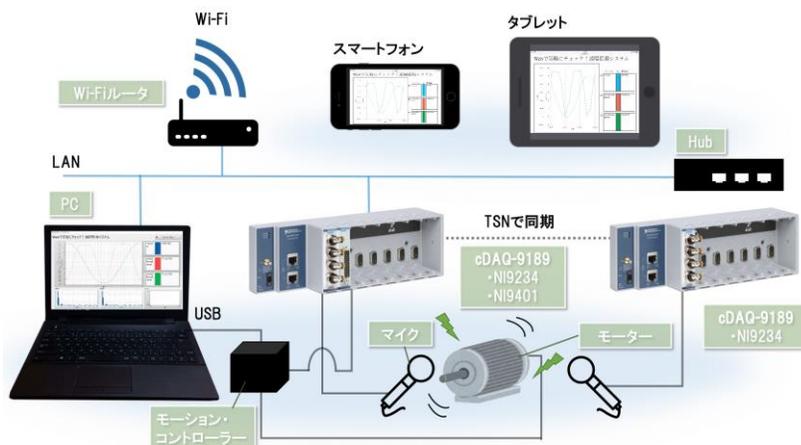
工場内試験場の試験状況を遠隔モニタリングすることにより、生産性向上、安全管理、及び設備利用の効率化を実現できます。

#### 特長

- ・ 計測器と周辺機器の一貫したシステムの実現
- ・ LabVIEW NXGとJavaScriptを使用
- ・ Webシステムの短期間での開発
- ・ 異常時はパトライトで一目で分かる警報通知

#### 応用アプリケーション

- ・ クラウドベースで各拠点の検査データを一元管理及びモニタリング
- ・ データロギングによる予知保全



イベント参加登録は「人とくるまのテクノロジー展 2019」公式サイト上にて行っています。以下のサイト上の手順に則って、事前登録を行ってください。(ni.com上での登録はできません。)

展示会の事前登録はこちら >> <https://expo.jsae.or.jp>