



人とくるまのテクノロジー展 2021 オンラインに出展

●**48V DC/DC** コンバーターは高性能のマイルドハイブリッド車向けに設計

●**車内モニタリング用レーダーシステム**は幼児置き去り防止および着座検知を可能に

2021年5月東京-人とくるまのテクノロジー展 2021 オンライン(主催:公益社団法人自動車技術会)が**2021年5月26日(水)**から**7月30日(金)**まで開催され、ヘラー・ジャパン株式会社(本社:東京)も参加致します。

「ヘラーの強みである自動車用電子部品は、電動化と自動運転というトレンドにおいて重要な役割を果たします。このオンラインイベントを通して新しいイノベーションを発表し、皆様に体験頂けることを楽しみにしています。」とヘラー・ジャパン マネージングディレクターであるローニー・チック氏は述べています。

オンライン展示会では、高性能クラスのマイルドハイブリッド車用に特別に設計された**48V DC/DC** コンバーターをはじめ様々な電子ソリューションを紹介します。この**48V DC/DC** コンバーターは、ガソリンエンジン車の電動化を可能にし、**CO2** 削減に貢献します。ヘラーは電動化の分野において、アイドリングストップ・オートマ車などのマイクロハイブリッド用バッテリーセンサー、**48V** マイルドハイブリッド車向けのパワーエレクトロニクス製品から、フルハイブリッドおよび電気自動車向けの高電圧アプリケーション用のバッテリーエレクトロニクスまで、幅広い製品ラインアップを有しています。

また、幼児置き去り防止および着座検知(例:シートベルトリマインダー機能)を可能にする車内モニタリングシステムも展示予定です。車内にいる人の状況を、非接触および匿名で記録して、ユーザーが車両から降りた時に、車内に残された乗客がいることを警告します。また、この機能はベルトの締め付けや車内モニタリングなどの安全機能と結びつけることが出来ます。

他にも、複数の製品を展示予定ですのでぜひウェブサイトをご覧ください。



イベント概要

人とくるまのテクノロジー展 2021 オンライン

期間: 2021 年 5 月 26 日 (水) - 2021 年 7 月 30 日 (金)

<人とくるまのテクノロジー展 2021 オンライン 公式サイト>

<https://aee.expo-info.jsae.or.jp/en/online/>

<ヘラー出展ページ>

和文 URL : <https://aee.online.jsae.or.jp/ja/exhibition/detail.html?id=94>

英文 URL : <https://aee.online.jsae.or.jp/en/exhibition/detail.html?id=94>

*5 月 26 日(水) 10:00 よりページが公開されます。

<展示予定の製品>

77GHz レーダー

48V DC/DC コンバーター

高電圧バッテリーマネジメントシステム

車内モニタリングシステム

SHAKE センサー

クーラントコントロールハブ

エレクトリックチャージリッドシステム

ユニバーサルターボアクチュエーター (エンジンコンパートメントアクチュエーター)

次世代ウェストゲートアクチュエーター X

お問い合わせ先:

HELLA GmbH & Co. KGaA

Dr.リッチャー・マーカス

企業広報

Rixbecker Strasse 75

59552 Lippstadt

PRESS RELEASE



Germany

電話: +49 (0)2941 38-7545

ファックス: +49 (0)2941 38-477545

Markus.Richter@hella.com

www.hella.com