

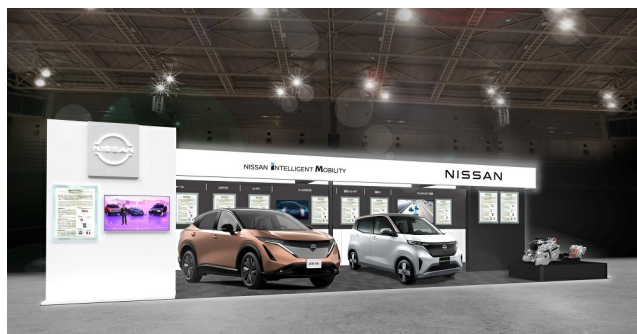


日産自動車、「人とするまのテクノロジー展 2022」出展概要を発表

日産自動車株式会社

2022年05月23日

日産自動車株式会社（本社：神奈川県横浜市西区、社長：内田 誠）は23日、公益社団法人自動車技術会主催の「自動車技術展 人とするまのテクノロジー展 2022」への出展概要を発表しました。



人とするまのテクノロジー展 2022 日産ブースイメージ

今回、日産ブースでは、クルマと人々の体験をよりワクワクするものへと進化させていく「ニッサン インテリジェント モビリティ」を実現する最新技術を展示します。最新の電気自動車「日産アリア」と新型軽電気自動車「日産サクラ」の電動化技術をはじめ、日産独自の電動パワートレイン「e-POWER」の技術、高速運転や駐車をサポートする先進運転支援技術プロパイロットなど、最先端技術を幅広くご紹介します。

日産は、長期ビジョン「Nissan Ambition 2030」を通じ、数多くのワクワクするクルマと技術で社会と人々の可能性を広げていきます。

【主な展示内容】

「ニッサン インテリジェント モビリティ」を構成する3つの領域で技術をご紹介します。

●ニッサン インテリジェント パワー

電気自動車や「e-POWER」など、モーター駆動車がもたらす新たな価値をご紹介します。

- ・日産アリアの「EV専用プラットフォーム」および新開発の電動駆動四輪制御「e-4ORCE」の技術
- ・日産サクラの「e-パワートレイン」技術
- ・第2世代に進化した「e-POWER」および「e-POWER 4WD」の技術

●ニッサン インテリジェント ドライビング

快適なドライブをサポートする先進運転支援技術「プロパイロット」の最新技術をご紹介します。

- ・高速走行をサポートする「プロパイロット」、「プロパイロット(ナビリンク機能付き)」、「準天頂衛星を活用したプロパイロット 2.0」
- ・駐車をサポートする「プロパイロット パーキング」、「プロパイロット リモートパーキング」

●ニッサン インテリジェント インテグレーション

シームレスな体験を提供するコネクティッド技術をご紹介します。

- ・日産アリア、日産サクラなどに搭載される「統合型インターフェイスディスプレイ」などの先進コックピット技術
- ・日産アリア搭載の最先端の「音声認識技術」

また、自動車技術会主催 新車開発講演（オンライン）では、

「日産アリア」の開発責任者が『新時代の電気自動車 日産アリアの開発』をテーマに講演します。

●講演会

テーマ：『新時代の電気自動車 日産アリアの開発』

講演者：中嶋 光（第一製品開発本部 第一製品開発部 チーフビークルエンジニア）

※配信時期は「人とくるまのテクノロジー展」公式ホームページをご確認ください

本展示会の概要は以下の通りです。

<自動車技術展:人とくるまのテクノロジー展 2022 YOKOHAMA>

- ・会 期：5月25日（水）～27日（金）
- ・会 場：横浜国際会議場（パシフィコ横浜）展示ホール

<自動車技術展:人とくるまのテクノロジー展 2022 NAGOYA>

- ・会 期：6月29日（水）～7月1日（金）
- ・会 場：名古屋市国際展示場（ポートメッセなごや）第3展示館

- ・主 催：公益社団法人自動車技術会

- ・入場料：無料

人とくるまのテクノロジー展サイト：<http://expo.jsae.or.jp/>

本年は完全事前登録制となります。会場へご来場予定の方は事前登録をお済ませください。