

日産サクラ車両技術説明会

日産BEV全車種が勢揃いした試乗デモンストレーションを行います!



栃木県では、県内自動車部品サプライヤーの電動化等の対応に向けた開発力と提案力の向上を支援するため、日産サクラの実車を分解し、使用されている部品の分解・解析を行うワークショップ事業を実施します(裏面参照)。

今回は、日産自動車様に御協力いただき、**日産サクラ(BEV)**の開発コンセプトや主要技術などについて御説明をいただくとともに、先進の安全・運転支援システム等を実際に体感いただく試乗デモンストレーションを合わせた**車両技術説明会**を開催しますので、是非とも御参加ください。

日時 令和5(2023)年7月27日(木) **13:00集合**~16:30

(13:30開始)

場所 日産自動車株式会社 栃木工場 (上三川町上蒲生2500)

※お車で御来場の方は【来場者用駐車場(別紙「駐車場案内」参照)】に集合してください。

(正門からは入場できませんので御注意ください。)

対象者 栃木県内に事業所等を有する中堅・中小企業

内容 ① **日産サクラ 車両技術説明**

(講師) 日産自動車株式会社 パワートレイン・EV技術開発本部
パワートレインEVプロジェクトマネージメント部

パワートレイン主管 辻 俊孝 様

(内容) 車両の機能・性能、それを構成する主要技術等について解説いただきます。

**参加費
無料**

② **試乗デモンストレーション** (車両・内容)

(A) サクラ インテリジェントアラウンドビューモニター、プロパイロットパーキング

(B) ARIYA プロパイロットリモートパーキング

(C) リーフ 踏み間違い衝突防止アシスト、インテリジェントエマージェンシーブレーキ

③ **御案内**

解析ワークショップ、APW改善コンサルティング(現場改善)など

定員 **100名程度** ※ 申込多数の場合、1社あたりの参加人数を調整させていただく場合があります。

申込 申込書に必要事項を御記入の上、**7月20日(木)迄**に、下記(申込み先)までメールによりお申込みください。

(申込み先) E-mail : senryaku@tochigi-iin.or.jp

【主催】 栃木県産業労働観光部 工業振興課 ものづくり企業支援室・とちぎ自動車産業振興協議会

TEL : 028-623-3249 E-mail : jidousya@pref.tochigi.lg.jp

【運営・お申込み・お問合せ】 公益財団法人栃木県産業振興センター 産業振興部 戦略産業振興チーム

TEL : 028-670-2601 E-mail : senryaku@tochigi-iin.or.jp

次世代自動車分解・解析ワークショップについて

～ワークショップの目的～

カーボンニュートラルへの対応やCASEの進展など、大きな変革期にある自動車産業において、今後、自動車部品サプライヤーの皆さまがさらなる成長を目指していくためには、「**開発力・提案力の向上**」が重要です。このワークショップでは、EV等の次世代車に用いられている技術に実際に触れて「知る」ことや、進化する主要コンポーネント等の分解・解析等を行うことを通じて、自動車部品サプライヤーの皆さまの**提案力の向上**と、今後の**技術開発戦略策定や新たなビジネス展開に資すること**を目的に実施します。

～ワークショップの流れ～

今回募集 7/27開催

・車両技術説明会（試乗デモ）

分解解析する日産サクラのコンセプトや主要技術、先進システム等への理解を深めていただけます。

9月～10月頃

・主要コンポーネント技術説明会
・分解過程解説・部品見学会

部品の見方や解析の観点をより明確にするため、主要システムの技術等への理解を深めていただけます。

分解した日産サクラを展示し、分解過程の解説を行うとともに、解析を行う主要コンポーネントや部品の実物を確認していただけます。

解析ワークショップ募集開始（9月頃）

10月頃～

解析ワークショップ

①キックオフミーティング
+ 分解解析事例紹介
②分解・解析
③レポート作成

主要コンポーネントや部品の分解と解析を行う、この**ワークショップの核となる部分**です。キックオフミーティングで解析事例等について学んだ後、企業単独や複数企業によるチームで分解・解析を行っていただけます。

伴走支援

・解析にはOEM・Tier-1のOBが伴走支援します。
・栃木県産業技術センターの機器等を利用した解析も行えます。

翌1～2月頃(予定)

・解析結果報告会

分解・解析により得られた成果を報告していただけます。また、成果をまとめた冊子などを作成します。