

マレリ 新技術・新工法ニーズ説明会

in ぐんま



協賛：マレリ株式会社

中堅・中小サプライヤーが次世代自動車のものづくりに進出するにあたり、どの技術領域に自社の技術が活かせるのか、また何が足りないかを知ることが重要だと考えられます。

自動車サプライヤー支援センターは、メガサプライヤーのマレリ株式会社の協力を受け、今後の自動車開発における同社の技術ニーズと、県内企業とのマッチング商談を支援する「マレリ 新技術・新工法ニーズ説明会」を開きます。素材や製品技術、新工法など同社がオープンにする説明に対して、自動車サプライヤーはもちろん異業種からの提案も募ります。

【日 時】 2023年10月20日(金) 14:00～16:00

【会 場】 Gメッセ群馬(群馬コンベンションセンター)
2階 201(高崎市岩押町 12-24)

【内 容】 1. マレリ株式会社の企業概要、求めている新技術・
新工法ニーズの説明
2. エントリーシートによる提案、手続きについて
3. 今後のスケジュールについて

【対 象】 群馬県内に開発、生産等の拠点を持つ自動車サプライヤー及び
自動車分野に参入を目指す異業種企業

(電動化、自動運転、環境、軽量化、情報伝達、特殊技術、設備、測定器、コスト低減等の技術を有する企業の参加を歓迎します。)

【定 員】 40社(約60名)

【締 切】 10月16日(月)

【参加費】 無料



⚠ お車で越しの方は、施設の北側からのご入場をお願いします。

主 催 公益財団法人群馬県産業支援機構 自動車サプライヤー支援センター
協 賛 マレリ株式会社

申 込 方 法 群馬県産業支援機構ホームページの最新情報に申込書(Excel)
があります。 <https://www.g-inf.or.jp>

ご記入いただき、メール又はFAXでお申込みください。

Mail: assc-gunma@g-inf.or.jp Fax: 027-265-5075

問 合 せ 先 公益財団法人群馬県産業支援機構自動車サプライヤー支援センター堀内 TEL: 027-265-5015



ここからも申込書を開けます



【技術ニーズ】

項目	概要
サステナブル	<ul style="list-style-type: none">・自動車グレードのリサイクル材、バイオ素材（構造部材、表皮材等）・リサイクルを前提とした新しい構造設計、接合・接着・固定/解体方法、材料の変更・新しい構造設計、自動化の改善、スクラップ削減等、環境にやさしい組付け構造・工法による部品や製品の小型化・設計や素材変更により解体性を改善し、リサイクル性を向上するもの
先進的な特性を有する機能性素材	<ul style="list-style-type: none">・先進運転支援システムのセンシングを損なわない為のカバーレンズ表面の機能素材（防滴、防汚、氷結防止等）・スマートサーフェス（触覚フィードバック、透過照明、インモールド電子回路、シームレスデザイン等）
電動化&熱マネジメント	<ul style="list-style-type: none">・レアアースを使用しないモータ、モータ冷却構造・高熱伝達、高効率蓄熱、高効率熱電変換等の熱マネジメント用の材料、新しいクーリング/ヒーティング用システム、コンポーネント
将来のキャビン	<ul style="list-style-type: none">・自動運転時代を見据えた、インフォテインメントシステム（ディスプレイ等）や操作スイッチ/入力デバイス・シンプルで使いやすいユーティリティシステム/コンポーネント
車両ダイナミクスコントロール	<ul style="list-style-type: none">・車両を動的制御するためのセンサ、制御アルゴリズム等・自動運転や運転支援等に利用可能な新しいアクチュエータ
3D プリント技術を活用した新しい価値	<ul style="list-style-type: none">・アルミ材の薄肉プリント、透明樹脂のプリント、3D 形状やフレキシブルな素材への電子回路プリント、パーソナライズの為の多品種少量生産等
周辺技術・コスト/重量削減・性能向上	<ul style="list-style-type: none">・コスト低減、性能向上、重量低減等に貢献する最新技術（World 1st /Only 1）、もしくは競合他社を凌駕する技術・パーソナライズ可能な技術・AI、xR(VR/MR/AR)、ウェルネス等のモビリティ周辺の技術

【マッチングスケジュール】

