

WEBセミナー(定員90名)
参加無料

やまぐち自動車産業 オンラインセミナー2022

～日米欧中のEV戦略と各自動車メーカーが求める
EV用材料・素材・パワーエレクトロニクス応用技術最前線～

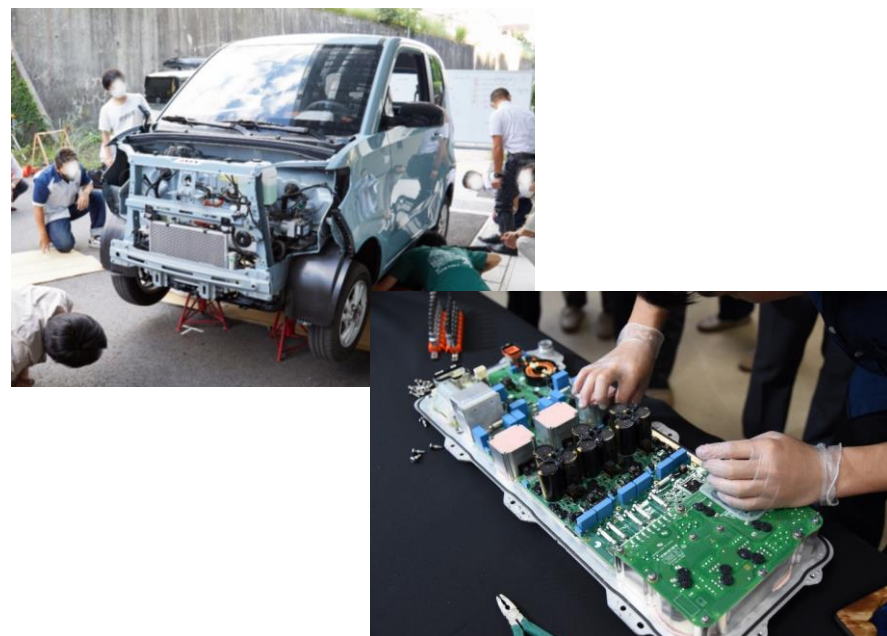
令和4年 **1月20日** (木) 14:00～16:00

「2035年までに新車販売で電動車100%を達成する」との政府方針が示され、今後、電動車(EV・FCV・PHV・HV)の普及加速が見込まれます。

こうした状況を踏まえ、県内自動車関連企業等の皆様の今後の取組の参考となるよう、『やまぐち自動車産業オンラインセミナー2022～日米欧中のEV戦略と各自動車メーカーが求めるEV用材料・素材・パワーエレクトロニクス応用技術最前線～』を開催します。

山口県の産業特性を踏まえた解説も聞けますので、是非ご参加ください。

EV分解研究の様子



講師

名古屋大学 未来材料・システム研究所/名古屋大学大学院
工学研究科 電気工学専攻 教授

山本 真義

講演項目

- 内燃機関廃止規制に対して2030年における次世代電気自動車像を洗い出し
- モデル3(テスラ)用インバータ、バッテリー充電器の分解解説
- I-Pace(ジャガー)・タイカン(ポルシェ)用インバータの分解解説
- 宏光MINI EV(五菱)の概要
- 次世代電気自動車に求められる材料・素材技術とその技術革新によるEVの変貌
- トヨタのインホイールモータ技術とその戦略
- 自動運転化により訪れる車載用パワエレ機器の革命

参加対象

企業関係者・行政・大学・産業支援団体関係者 等

※ご参加される方は、山口県自動車産業イノベーション推進会議へご加入ください(入会無料)。
会議の活動や入会方法等はホームページをご覧ください。

URL:<https://www.pref.yamaguchi.lg.jp/cms/a11400/y-a-kaigi/top>

申込方法

チラシ裏面又はホームページに掲載の「参加申込書」を記入の上、メール又はFAXにて、山口県産業技術センターへお申し込みください。

URL:<https://www.iti-yamaguchi.or.jp>

山口県産業技術センター

検索



申込期限：令和4年 **1月13日** (木) まで

【主催】 山口県自動車産業イノベーション推進会議

【共催】 地方独立行政法人山口県産業技術センター

講師紹介



名古屋大学 未来材料・システム研究所/名古屋大学大学院

工学研究科 電気工学専攻 教授

やまもと まさよし
山本 真義

山口大学理工学研究科博士取得後、サンケン電気株式会社、島根大学総合理工学部講師、島根大学総合理工学部准教授を経て、2017年より名古屋大学未来材料・システム研究所教授着任。

パワーエレクトロニクス全般（磁気、制御、回路方式、半導体駆動）に関する研究に従事。博士（工学）。応用は航空機電動化、自動車電動化、ワイヤレス給電の三本柱。共同研究企業は40社を超え、海外の完成車メーカーとも強いコネクションを持つ。産学連携活動を強力に推進しており、企業との共同特許出願数も多数。共同研究だけでなく、各企業の戦略コンサルタントも請け負い、技術顧問としての活動も幅広い。

お申し込み

やまぐち自動車産業オンラインセミナー2022

参加申込書

FAX : 0836-53-5071

E-mail : rd-lab@iti-yamaguchi.or.jp

【申込期限：1月13日(木)】

※申込受付後、以下に記載いただいたご担当者様の連絡先に受付完了メールを送付いたします。申込後、3営業日以内に受付完了メールが届かない場合は、以下のお問い合わせ先にご連絡ください。

会社・団体名		
担当者 連絡先	氏名：	部署：
	TEL：	Mail：
参加者氏名	部署・役職等	参加者メールアドレス
講師への 質問	(講演項目や講師の略歴等を踏まえ、講師に質問がある場合は事前に受け付けますので、以下にご記載ください。)	

※参加者には、後日、「Zoom Webinar」の事前登録のご案内を「参加者メールアドレス」宛てにお送りします。
※参加者多数の場合は、人数調整をお願いする場合があります。なお、申込みの際の個人情報は、本セミナー開催の用途以外には利用しません。

■お問い合わせ先■

〒753-8501 山口市滝町1番1号

山口県自動車産業イノベーション推進会議事務局（山口県産業戦略部内） 担当：江波・倉重

TEL : 083-933-2470 FAX : 083-933-2469

E-mail : y-a-kaigi@pref.yamaguchi.lg.jp