

令和2年度 とやま次世代モビリティ研究会 第2回技術セミナー

～内燃機関の進化～

開催のお知らせ

「とやま次世代モビリティ研究会」では、最新の技術や市場動向に関する情報の提供及び、水素エネルギーをはじめとする、次世代自動車産業に関連する新商品・新技術の開発を支援します。

今回のセミナーは、マツダ株式会社に講師をお願いし、“環境に対する内燃機関の役割”と題し、世界初のSPCCIに関する具体的技術や内燃機関の進化の方向性をSKYACTIV-Xの開発を中心に、マツダの最新技術についての講演をしていただきます。

講演は遠隔でのWEBセミナーで、お手持ちのパソコンやスマートフォンからの各自でのWEB受講になります。尚、大型スクリーンによる共同視聴会場でのWEB受講（県内在住又は勤務の方に限る）も可能です。

【開催概要】

- 日時：令和2年10月2日(金) 14:00～15:30（受付13:30～）
- 方法：Zoomウェビナーを使ったWEBセミナー（ライブ配信）
- 定員：100名（会場でのWEB受講は20名、受付での検温・手指消毒とマスク着用をお願いします）
- 受講料：無料 ■申込締切：令和2年9月28日（月） 定員になり次第締め切ります
- 申込方法：以下にある申し込みフォームからお申し込みください。（会場参加は別紙）

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_UGyhkKhbRj-9P6GFcsm_w

- 会場：富山県新世紀産業機構 技術交流ビル2階 研修室（富山県富山市高田529）
- ・申し込み後、メールでセミナーのURLをご案内します。インターネット環境があれば、URLをクリックするだけで、パソコンやスマートフォン等から参加（視聴）いただけます。講演中に画面下の「Q&A」で質問をお受けします。
- ・Zoomが出力する映像や音声の録画、撮影、録音は禁止します。（Zoomは無料で使用できます。ただインターネットに接続するための通信料金は参加者負担となります。）（視聴は1メールアドレスにつき1名になります。）
- ・当日の資料は事前にメール配信するアドレスからダウンロードしてください。配布資料の印刷は可能ですがデータのコピーは禁止。
- ・当日各自でのWEB受講ができない方は、上記会場にて同じ時間にWEBでの共同視聴ができますので、会場へお越しください。

【講演内容】

- 講演：『環境に対する内燃機関の役割
～SKYACTIV-Xと内燃機関の進化の方向性～』
- 講師：マツダ株式会社 執行役員
パワートレイン開発・統合制御システム開発担当 中井 英二 氏

【講演概要】世界的に見て、内燃機関を搭載した乗用車は増えていくことが予測されている。従って、環境課題の解決には内燃機関の改善が不可欠である。内燃機関は、最もクリーンな火力発電で走るEVよりもCO2排出量を低減できる可能性は十分にあり、環境保全のためにも今後一層磨きをかける。

【講師略歴】1985年3月マツダ（株）入社。技術研究所で内燃機関の新技術開発を担当。その後、開発本部にてモータースポーツエンジンの設計、開発、ディーゼルエンジンの本体、性能設計、性能実験研究に従事し、SKYACTIV-G/D開発をリードする。2017年よりパワートレイン開発本部長、2019年執行役員、2020年にパワートレイン開発・統合制御システム開発担当に就任され、現在に至る。



【お問い合わせ先】（公財）富山県新世紀産業機構 イノベーション推進センター 菊井 宛
〒930-0866 富山市高田529 TEL 076-444-5636 FAX 076-433-4207 e-mail: m.kikui@tonio.or.jp

主催：とやま次世代モビリティ研究会（令和2年度とやま成長産業創造プロジェクト推進事業）

協力：とやま技術交流クラブ

会場参加申込書は別紙です