

# おか自ネット 開発技術分科会第1回セミナー

## 併催：第1回 EV セミナー



2010年頃の本格的EV導入から10数年を経て、EV技術は新たなステージに移行しつつある。この度、岡山県自動車関連企業ネットワーク会議開発技術分科会では、将来に向けたEVの技術開発の動向と今後の展望について説明いただくセミナーを下記の通り開催いたします。皆様奮ってご参加ください。

### 記

- 開催日時：令和6年8月26日(月)15:00~17:00
- 開催場所：ホテルグランヴィア岡山（岡山市北区駅元町1番5）
- 講演：「EVの最新技術動向と将来展望」

- (1)EVの最新技術動向 - 車両技術
- (2)EVの最新技術動向 - 電動パワートレイン、コンポーネント技術
- (3)将来展望

早稲田大学 電動車両研究所 招聘研究員 工学博士 <sup>ひろた としお</sup> 廣田 壽男 氏



#### 【略歴】

1972年 北海道大学工学部卒業、日産自動車入社  
電気自動車EV、燃料電池車FCV、代エネエンジンの研究開発  
1990年 エンジン開発部 新型エンジン技術、生産車エンジンの開発  
1994年 米国駐在、パワートレイン技術開発  
1998年 帰国 FCVの開発  
2001年 米国駐在 FC開発  
2004年 帰国 EVなど環境・エネルギー技術開発戦略  
2014年 日産自動車退職  
2008年 早稲田大学電動車両研究所(兼務)  
EV、FCV、バッテリー技術の研究、太陽電池搭載車の研究 現在に至る

- 講演概要：EVの市場導入が世界で急速に拡大しつつあるが、一方で現状のEV技術では不十分で大量普及は難しいとの見方もある。現状のEV技術レベルと、EVのメリットとデメリットを検討し、エンジン車に対する位置づけとビジネスの可能性を明確にしていく必要がある。またLCA視点からの環境影響や低温時の利便性など技術課題など、将来に向けたEVの技術開発の動向と今後の展望について述べる。
- 定員：50名程度
- 主催：岡山県自動車関連企業ネットワーク会議 開発技術分科会
- 併催：岡山県、(公財)岡山県産業振興財団
- 対象者：県内自動車関連企業の経営者層、管理者、開発技術者等
- 申込締切：令和6年8月21日(水) 17:00
- 申込方法：下記参加申込書に必要事項をご記入の上、FAX又はメールでお申込みください。
- その他：セミナー終了後17:00~同施設にて懇親会を実施いたします。  
参加希望の方は、参加費5,000円を当日集金いたします。

### 【参加申込書】

企業名			
連絡先	〒 - (TEL)	(E-mail)	
役職・氏名	参加枠	セミナーのみ ・ セミナー及び懇親会	
役職・氏名	参加枠	セミナーのみ ・ セミナー及び懇親会	

※参加申込書にご記入いただいた情報は、おか自ネット事業の運営上必要な範囲内で適切に使用させていただきます。

#### 《連絡窓口》

〒701-1221 岡山市北区芳賀 5301 (公財)岡山県産業振興財団 ものづくり支援部 研究開発支援課 担当:勝野、田口  
TEL:086-286-9651 FAX:086-286-9676 E-mail:jidousya@optic.or.jp