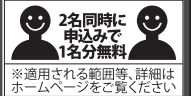




【Live配信(リアルタイム配信)】

<1.5日で学ぶ、自動車パワートレインの電動化周辺技術>

自動車のCASE(電動化/自動運転/コネクティッド/MaaS)と省燃費技術の最新動向~100年に一度の変革期を迎えて~



1日目	日時	2020年12月21日(月) 10:30~16:30	会場	Live配信セミナー ※会社・自宅にしながら学習可能です※	資料付
2日目	日時	2020年12月22日(火) 10:30~15:00	会場	Live配信セミナー ※会社・自宅にしながら学習可能です※	資料付

講師 K&Kテクノロジー 代表 加藤 克司 氏【元・(株)デンソー パワートレイン制御開発部 室長】

趣旨 現在自動車業界は100年に一度の変革期を迎えていると言われてはいますが、その中心となる新しい「CASE」と呼ばれる自動運転、コネクティッドカー、シェアリング&サービス、パワートレインの電動化の4つの新しい技術の波が一度に押し寄せてきています。この分野の動向は常にめまぐるしく変化しており、自動車業界の各企業にとって新しい動向を把握していかないと、時流に取り残される可能性もあります。

このセミナーでは、聴講者の方々が今後の自社の事業性や新しい製品開発を検討するうえで、大いに参考にして頂けるよう、パワートレインの電動化を中心に、最近世界的に注目が集まっている温室効果ガス(主にCO2)に対する世界の規制動向やEVを中心とする電動車に対する各国の導入政策の最新動向、燃費(CO2削減)規制対応のエンジンの熱効率向上技術、電動化による従来製品への影響や今後注目される新技術、電動化のキー技術である車載用二次電池の将来動向、更に自動運転やコネクティッドカー、シェアリング&サービス(MaaS)の最新動向について初心者にもわかりやすく、1.5日間でまとめて丁寧に解説します。

プログラム	◆1日目◆ 12月21日(月) 10:30~16:30	◆2日目◆ 12月22日(火) 10:30~15:00
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 各国の環境規制(温室効果ガス、ZEV)及び各国の電動化推進政策の最新動向 2. 地球温暖化対策に関係した今後のパワートレインミックスの動向とCO2量との関係 3. CO2削減(省燃費)の重要技術であるエンジンの熱効率向上技術と車の軽量化の取り組みの最新動向 4. 演習問題 5. パワートレインの各電動化技術の動向及び主要カーメーカーの電動化戦略 6. 電動化(特にEV化)による既存製品への影響、今後注目される新システム/製品 	<ol style="list-style-type: none"> 7. 次世代電動車用二次電池の今後の展望 8. 演習問題 9. 自動運転技術の構成と最新動向/主要企業の対応戦略 10. コネクティッドカーの最新動向/主要企業の対応戦略 11. MaaS(カーシェアリング/ライドシェア含む)の最新動向/主要企業の対応戦略 12. 演習問題及び全体質疑

本セミナーはビデオ会議ツール「Zoom」を使ったライブ配信となります。予め「Zoom」のインストールが可能か、接続可能か等をご確認ください。セミナー資料は電子ファイルでの配布、郵送のいずれかになります。詳細はホームページをご確認下さい。

77,000円(税込) ⇒ S&T会員 73,150円 (定価: 本体70,000円 + 税7,000円 会員: 本体66,500円 + 税6,650円) ※S&T会員(郵送DM案内あるいはE-mail案内を希望される方)は価格が5%OFFになります。

【テレワーク応援キャンペーン(1名受講)【Live配信/WEBセミナー受講限定】1名申込みの場合: 受講料 定価: 49,500円/S&T会員 46,970円 ※ 同一企業から複数名S&T会員で受講される場合は本割引ではなく、2名同時申込みで1名分無料】割引を適用させていただきます。

受講料 【2名同時申込みで1名分無料】(1名あたり定価の半額の38,500円)
 ※2名様ともS&T会員登録をしていただいた場合に限りです。
 ※同一法人内(グループ会社でも可)による2名同時申込みのみ適用いたします。
 ※3名様以上のお申込みの場合、上記1名あたりの金額で受講できます。
 ※受講券、請求書は、代表者にご郵送いたします。
 ※請求書および領収書は1名様ごとに発行可能です。(申込みフォームの通信欄に「請求書1名ごと発行」と記入ください。)
 ※他の割引は併用できません。

※講師、プログラムの内容が変更になる場合もございます。最新の情報はHPにてご確認ください。※申込用紙が複数枚必要な場合等は、本用紙をコピーしてお使いください。

セミナー申込用紙 A201251 (自動車パワトレ)

会社名 団体名		
部署		
役職	〒	
ふりがな	住所	
氏名		
TEL	FAX	
E-mail	※申込みに関する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください。	

※太枠の中をご記入下さい。 ※□にチェックをご記入ください。 ※E-mailアドレスまたはFAX番号を必ずご記入下さい。

今後のご案内

E-mail希望・登録済み } S&T会員価格を適用いたします。(E-mailアドレス必須)

郵送希望・登録済み

希望しない

お支払方法

銀行振込 (振込予定日 月 日)

通信欄

●受講料について 「2名同時申込みで1名分無料」については上記の注意事項をお読みください。
 ●お申込みについて 申込用紙に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申込みください。また、当社ホームページからでもお申込みいただけます。お申込みを確認次第、請求書・受講券・会場案内図をお送りします。
 ●お支払いについて 受講料は、銀行振込(原則として開催日まで)、もしくは当日現金にてお支払いください。銀行振込の場合、原則として領収書の発行はいたしません。振込手数料はお客様がご負担ください。

●個人情報の取り扱いについて ご記入いただいた個人情報は、事務連絡・発送の他、情報案内等に使用いたします。詳しくはホームページをご覧ください。
 ●キャンセル規定 開催日から逆算(営業日: 土日・祝祭日等を除く)いたしまして、
 ・開催7日前以前のキャンセル: キャンセル料はいただきません。
 ・開催3~6日前でのキャンセル: 受講料の70%
 ・開催当日~2日前でのキャンセル・欠席: 受講料の100%
 ※ご注意※ 参加者が最少催行人数に達しない場合など、事情により中止になる場合がございます。

S&T サイエンス & テクノロジー
 研究・技術・事業開発のためのセミナー/書籍
 サイエンス&テクノロジー株式会社
 TEL 03-5733-4188 FAX 03-5733-4187
 〒105-0013 東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F
<http://www.science-t.com>