

三菱自動車から新しい充電カードが発行されます

三菱自動車は、電気自動車「MiEV(ミーブ)」シリーズと「アウトランダーPHEV」のオーナー様に向けた、充電サービスなど各種サービスをパッケージにしたサポートプログラム「三菱自動車 電動車両サポート」の開始(2015年4月予定)に先立ち、先行入会キャンペーンを開始しました。急速充電ネットワークサービス「チャデモチャージ」は、2015年3月31日でサービスが終了いたします。替って「合同会社日本充電サービス(以下、NCS)」が充電インフラの整備促進と会員制充電サービスの提供を行います。山形三菱の急速充電器もNCSネットワークに加盟いたします。

EV/PHEVユーザーにとって利便性が高く、EV/PHEVの機能を最大限生かせる充電ネットワークが大きく整備されていきます。先行入会キャンペーンで発行される三菱充電カードは、NCSネットワークの急速充電器でご利用いただけます。すでにチャデモカードをお持ちの方、お持ちでない方も是非お申込みをお願い申し上げます。なお、「三菱自動車 電動車両サポート」の各種サービス内容および料金につきましては、詳細が決まり次第、お知らせいたします。

山形三菱では2015年3月末まで、チャデモカード、三菱充電カード両方ご使用できます



PHEVオーナー様より寄稿いただきました ⑤



ガソリン車から電気自動車へ乗り換えて、快適性、経済性、機動力と、その全てにおいて革命的な進歩を感じました。電気自動車が注目されるのは、ガソリンの高騰が原因ではなく、全く今までとは違う乗車感覚を実感できるからだと思います。太陽光発電で、毎日60km程度の走行距離を会社で充電しています。バッテリーが常に満タン状態になるので、とても経済的です。長距離時はエンジン走行となりますが、最近は急速充電箇所も増えたのでとても助かっております。ショッピングセンターなどでも充電設備が充実してきており、混雑時でもそこだけ空いていたりして、ちょっとした優越感を味わうこともありました(笑)。今回は軽自動車からの乗り換えで、車体の大きさが心配でした。

しかし、安定性やアクセルワーク、ハンドリングのレスポンスなど、運転しやすく不満は全くありません。また、いままで経験のなかった回生ブレーキは、5段階も調整可能で運転していて非常に楽しく、今も節電した走り方に日々挑戦中です。まもなく冬。山形はまだ雪は降っていませんが、ツインモーターによる4WDの威力を実感するのが楽しみです。

ヨシダラボ本社 山形市双葉町2丁目1-23 TEL023-644-5824 <http://www.yoshidalab.jp/>
吉田大作社長様(自称 Brad Pitt様)ありがとうございます。(発行が遅く、雪が降ってしまいました)

寒冷時でも長いEV航続距離を

アウトランダーPHEVは、「EV航続距離が長い」ことが大きな魅力のひとつです。エコドライブのコツについては、のりこなしBOOKにも掲載しておりますが、寒冷時に「EV航続距離を少しでも伸ばす」ちょっとした運転のコツをご紹介します。※ご紹介内容は、お客様の運転環境により効果が出ない場合があります。

寒冷時その1

電気温水ヒーターは駆動用バッテリーの電力を使用していますが、寒冷時には、電力だけで走行&暖房するよりも、エンジンをかけてその熱を利用して暖房した方が効率が良いケースがあります。そのため、車が冷えている走り出し時には『バッテリーセーブモード』にして、エンジンを稼働させ水温を上げ、温度が十分に上がった後セーブモードを外しましょう。暖房をエンジンに任せると、駆動用バッテリーの電力は温存され、EV走行に利用することができます。

寒冷時その2

駆動用バッテリーは、バッテリー自体の温度が著しく低下すると効率が悪化します。一方、駆動用バッテリーの充電時には、電池は発熱します。そこで、寒冷時には、お出かけ(車利用)直前に充電が完了するように充電時間を調整することで、温度低下による効率悪化を防ぐ効果が期待できます。(夜間電力契約の場合には、予約時間にご注意ください。)

寒冷時その3

シートヒーターは、主に補機用バッテリーの電力を使用しています。そのため、シートヒーターを使用しても、駆動用バッテリーの電力が『著しく消費』されることはありません。一方、空調(エアコン)は、駆動用バッテリーの電力を使用しています。シートヒーター付き車は、寒冷時には極力シートヒーターを活用し、空調温度設定を低めに設定することで、駆動用バッテリーの電力消費を抑えることができます。駆動用バッテリーで作動する主な装備: プラグインハイブリッドEVシステム(モーターなど)、エアコン 補機用バッテリーで作動する主な装備: シートヒーター、オーディオ、ワイパー、ヘッドライト、室内灯、パワーウィンドなどです。