

申込不要  
参加無料

# 走れ未来へ！ 軽EV試乗フェスタ

赤磐市会場

10/25 土

11:00~17:00

おかやまフォレストパーク  
**ドイツの森**

※ドイツの森は別途入園料が必要です。



日産 サクラ



三菱 eKクロス EV



ホンダ N-VAN e:



三菱 ミニキャブ EV

吉備中央町会場

11/15 土

10:00~16:00

きびプラザ



会場内では楽しいイベントもりだくさん



## フワフワ遊具

小型スライダー付きの  
オープン型エアーゲーム！



## 防災×エコ ワークショップ

ペットボトルランタンづくり

## 電気でキッチンカー

～EV活用法デモンストレーション～

EVの電気  
を使った  
料理・軽食  
を提供



イベントの  
詳細はこち  
ら↓



主催：岡山県（お問い合わせ先／㈱オフィスダン TEL.086-230-5556）

協力：赤磐市、吉備中央町、岡山日産自動車株式会社、株式会社日産サティオ岡山、

西日本三菱自動車販売株式会社、株式会社ホンダモビリティ中四国、岡山県軽自動車協会

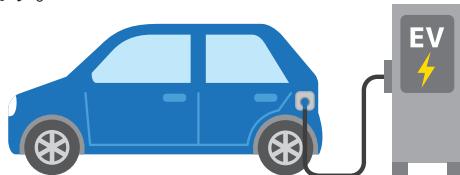
※イラスト・写真はイメージです。

# 「軽EV試乗フェスタ」で体感！環境にもお財布にも 街にもやさしい“未来のクルマ”に乗ってみよう！

## 01 EV、PHEVってどんなクルマ？

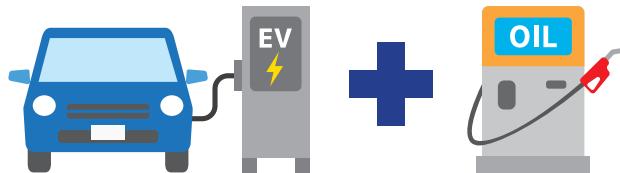
### ▶電気で走るEV

EVは「Electric Vehicle」の略で、日本語では電気自動車といいます。電気を使ってモーターで走るために、走行中に二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)や排気ガスを出さない、環境にやさしい車です。



### ▶電気とガソリンで走るPHEV

PHEVは「Plug-in Hybrid Electric Vehicle」の略で、日本語ではプラグインハイブリッド自動車といいます。電気自動車と同じく外部からの充電が可能で、バッテリーの電気がなくなると、ガソリンエンジンを使ってハイブリッド車として走行します。



## 02 EV、PHEVのメリット

### 地球にやさしい

ガソリン車はガソリンをエンジンで燃焼させて走るのに対し、EVは電動モーター駆動で走行するため、走行中はCO<sub>2</sub>や排気ガスが出ません。PHEVも電気で走ることができるので、ガソリンの消費量を抑え、CO<sub>2</sub>の排出量を削減することができます。

### 家で充電ができる

家の駐車スペースに充電用コンセントを設置すれば充電できるので、わざわざガソリンスタンドに行く必要がありません。充電用コンセントの本体価格も数千円からと、お求めやすい価格となっています（工事費を除く）。

### 走行中の音が静か

エンジンのないEVはもちろん、PHEVも基本は電気で走るため、燃料をエンジンで燃焼・爆発させて走るガソリン車と異なり、走行中とても静かです。早朝や夜間でも周囲への騒音がほとんど気になりません。

### 加速がスムーズ

動力源となる電動モーターは、発進時から最大トルクを発生させることができ、ガソリン車にはない加速性能を持っています。アクセルを踏むとすぐに加速してくれるので、快適なドライブを楽しむことができます。

### ランニングコストが安い

電気代はガソリンよりも安いため、ランニングコストはガソリン車と比較して低くなります。また、時間帯別電灯契約などの電気契約の場合には、夜間の電気代は昼間の電気代の3割前後になります。さらにランニングコストを抑えられます。

## 03 こんな活用法があります！

EV、PHEVのバッテリーに蓄えられた電気は、走行だけでなく外出先の電源や家庭用電源としても活用できます。

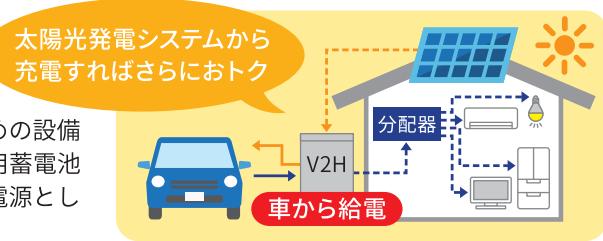
### 外出先で/ キャンプやバーベキューなど アウトドアで電源として利用

キャンプやBBQなどアウトドアで電化製品を使えます。※別売の外部給電器が必要な場合もあります。



### ご家庭で/ 家庭用蓄電池として活用

車のバッテリーに蓄えた電気を家庭に供給するための設備(V2H/Vehicle to Home)を設置すると、家庭用蓄電池として活用が可能です。万が一の災害時、非常用電源としても使うこともできます。



他にも“いいこと”いっぱい！乗って、試して、軽EVの魅力を発見しよう！