

ハイブリッド^{しゃ}車

■ 用語解説 ■

ハイブリッド電気自動車^{しゃ}のことで、エンジンと発電機を別に持つ形式で、充電などのインフラ整備を必要としない。形式としては3つのタイプがある。

- (1) シリーズ方式：エンジンを発電のみに使用し、モーターだけで走行するもの。エンジンを搭載していなければ電気自動車^{しゃ}に近い。三菱ふそうのアロスターなどが採用。
- (2) パラレル方式：エンジンとモーターを併用して車輪の駆動に使用する方式。モーターはエンジンのサポートとして使用される。ホンダのインサイトやシビックなどが採用。
- (3) シリーズ・パラレル方式：走行状態に応じてエンジンと電気モーターを最適制御する。トヨタのプリウスなどが採用。