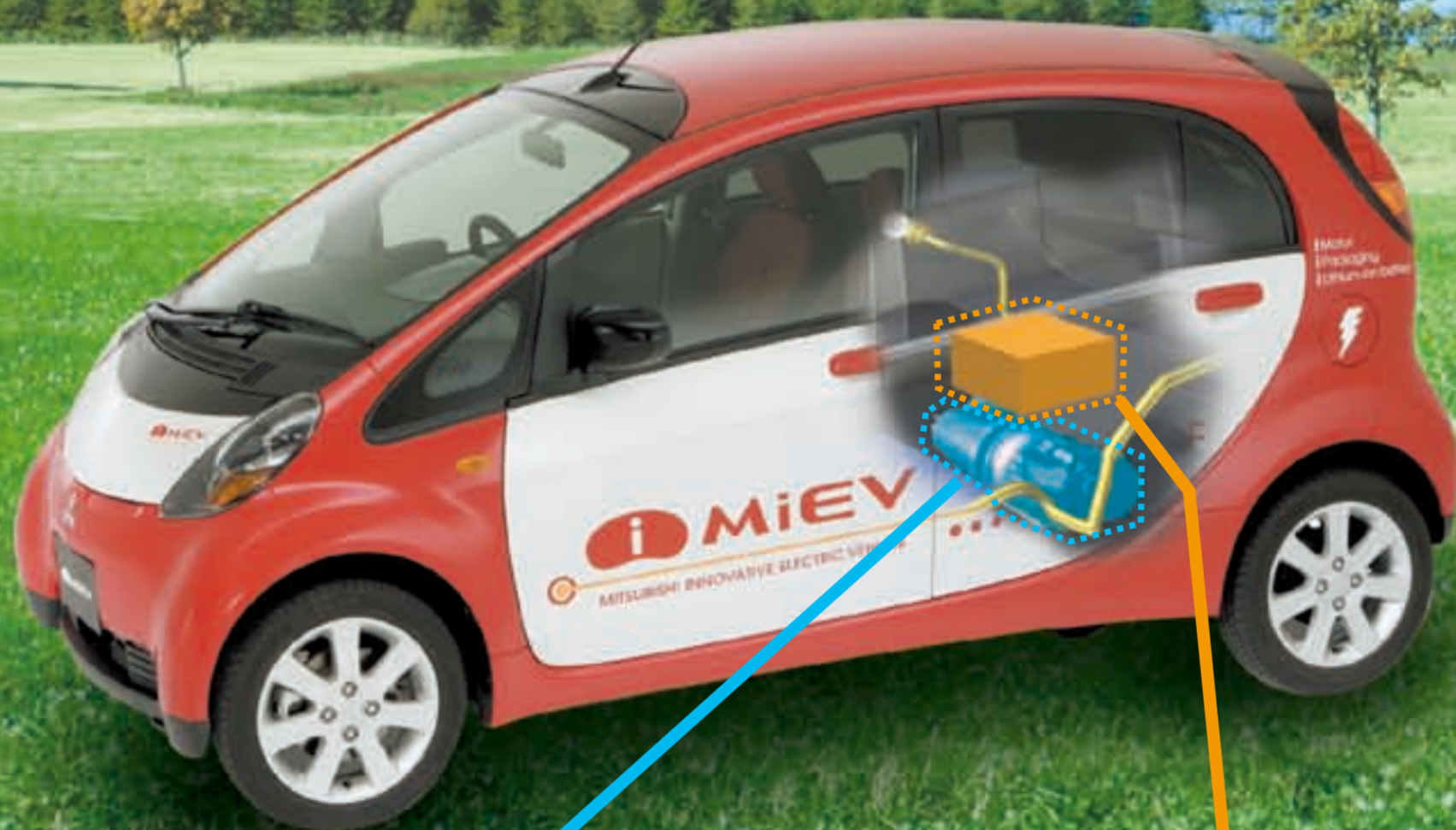


アイ・ミーブ  
i-MiEVで走る、エコライフ。  
明電舎の技術が  
お役に立っています。

明電舎の電気自動車駆動システム



PM モーター



インバータ



2009年7月、三菱自動車から発売された新世代電気自動車「i-MiEV(アイ・ミーブ)」。  
その心臓部ともいえる駆動システムに、明電舎のモーターとインバータが採用されています。

モーターは、小形軽量・高効率・高出力・低騒音を実現したPMモーター(永久磁石同期電動機)。  
これを高精度インバータで制御することにより、「i-MiEV」のスムーズかつパワフルな走りを支えています。  
明電舎は先進のテクノロジーで、地球環境を考えた「ものづくり」を続けていきます。

