

خودرویی که برق خانه را تامین می کند

همزمان با دگرگونی در فناوری ساخت خودروهای برقی، نسل جدیدی از این نوع خودروها تولید می شود که قابلیت تامین بخشی از برق مورد نیاز خانه را نیز دارند.



همزمان با دگرگونی در فناوری ساخت خودروهای برقی، نسل جدیدی از این نوع خودروها تولید می شود که قابلیت تامین بخشی از برق مورد نیاز خانه را نیز دارند.

به گزارش خبرگزاری مهر، طراحی و ساخت خودروهای برقی که قابلیت اتصال به شبکه سراسری برق را دارند، این ایده را در ذهن بسیاری از محققان ایجاد کرده تا از آنها برای تأمین نیروی مورد نیاز سایر وسایل و تجهیزات استفاده شود.

شرکت خودروسازی میتسوبیشی در این زمینه از جمله مراکز پیشرو به شمار می آید. این شرکت خودروسازی به تازگی از محصولی خلاقانه رونمایی کرده که ثابت شده می تواند بخشی از برق مورد نیاز خانه را تأمین کند.

این خودرو که Outlander PHEV نام دارد اکنون یکی از مهمترین خودروهای تازه وارد در بازار ژاپن به شمار می آید. آنهایی که در این کشور صاحب این خودرو هستند این امکان را دارند تا در زمان قطعی برق، از الکتریسیته تولید شده و ذخیره شده در این خودرو جهت تأمین روشنایی و سایر موارد دیگر استفاده کنند.

گرچه پیش از این تلاشهای مشابهی از سوی برخی شرکتهای خودروساز نظیر تویوتا صورت گرفته بود اما میتسوبیشی مدعی است خودروی جدیدی که طراحی و روانه بازار کرده است نخستین خودرو در دنیا محسوب می شود که به صورت کاربردی و نه نمایشی به تأمین بخشی از الکتریسیته مورد نیاز در خانه کمک می کند.

این شرکت خودروساز اعلام کرده محصول جدیدش با هر بار شارژ کامل باتری قابلیت تأمین برق مورد نیاز خانه را برای یک روز کامل دارد.

میتسوبیشی همچنین تاکید کرده از این قابلیت می توان در مواقعی نظیر وقوع فجایع طبیعی که معمولا با قطع سراسری شبکه برق همراه است استفاده کرد.