

PHVを使用したワイヤレス充電の実証実験への協力

2022年3月14日 関西電力株式会社

当社は、株式会社髙島屋(以下、髙島屋)と株式会社ダイヘン(以下、ダイヘン)が、髙島屋京都店にて本日から実施するPHV向けワイヤレス充電システムの実証実験に対して、エネルギーマネジメントの観点から協力をしています。

当社は本実証実験を通じて、EVの普及・拡大に必要となる充電システム・サービスの実運用上の課題などを把握し、法人のお客さま向けのサービスの改良に繋げてまいります。

○実証実験の概要

- ・ダイヘンが開発した専用のワイヤレス充電設備を京都髙島屋直営駐車場 に設置
- ・トヨタプリウスPHV1台を使用し、近距離(60km走行/日)を基本とした運用におけるガソリン消費量および給油回数の低減を図る。
- ・充電作業時間、充電忘れ防止等、運用上の利便性向上を図る。

○実施時期

 $\cdot 2022$ 年3月14日(月)~5月13日(金)

以上