

自動車メーカー4社による 充電インフラ整備促進の 取り組みについて

2014年5月20日

トヨタ自動車株式会社
日産自動車株式会社
本田技研工業株式会社
三菱自動車工業株式会社



自動車メーカー4社による共同プロジェクトを発表

自動車メーカー4社で共同でインフラ推進を加速化
設置 & 充電サービスの検討開始 (2013年7月)

現在の充電器はまだ少ない

急速充電器数 1700基
普通充電器数 3000基

利便性の高い充電サービス
になっていない

政府の充電器設置補助金1005億円

充電器本体価格と工事費の2/3が適用と多大な支援
2年間で設置を加速させ、ニワトリと卵の関係を断ち切る



- 1.国内における充電器設置促進活動の推進
- 2.設置費用に加えて維持費用の一部を負担して充電器設置活動を推進
- 3.お客様が快適なPHV・PHEV・EVライフを過ごすことができる
充電インフラネットワークサービスの構築

充電インフラ普及支援プロジェクト事務局

ウェブサイト・コールセンターを開設。
支援内容を公表し、設置者募集を開始 (2013年11月)

申請期限 2014年9月末
工事完了 2014年12月末
<http://tnhm-juuden.com/>

※国の補助金

申請期限 2015年2月末

工事完了 2015年10月末

TOYOTA NISSAN HONDA MITSUBISHI MOTORS

[PHV・PHEV・EV] 充電インフラ普及支援プロジェクト

トップ	共同プロジェクトの背景	充電器の種類と電動車両	支援対象支援内容	申請要件申請書類	お問い合わせよくあるご質問
-----	-------------	-------------	----------	----------	---------------

お知らせ

充電器設置企業・自治体の募集

申請受付期間 平成25年11月12日から

「[PHV・PHEV・EV]充電インフラ普及支援プロジェクト」は、電動車両(PHV・PHEV・EV)の充電器を設置いただける企業・自治体に対し充電器の設置費用と維持費用をご支援し、充電インフラの推進を加速化させることを目指す、自動車メーカー4社※による共同プロジェクトです。お客さまが快適なプラグインハイブリッド車・電気自動車ライフを過ごすことができる充電インフラネットワークサービスを構築し、お客さまの利便性の飛躍的向上につなげ、自動車メーカーとして電動車両の機能が最大限生かせる社会作りに貢献し、電動車両の普及を進めることを目的としています。

※トヨタ自動車・日産自動車・本田技研工業・三菱自動車工業

お客さまにとって安心で便利な社会インフラ作りに貢献することで

プラグインハイブリッド車・電気自動車の普及を目指します



設置活動の推進（支援内容）

公共性の高い充電器に対し、公的補助金で
まかないきれない設置者のコストを支援

一定の要件を満たす業種・業態で、自治体ビジョン充電施設を対象

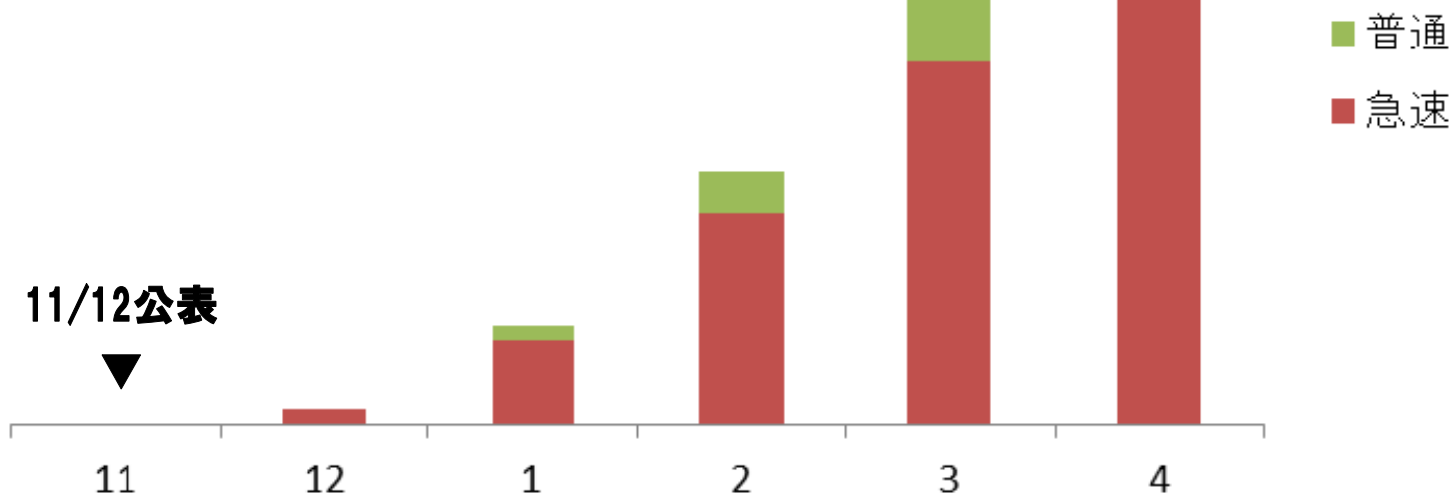
	普通充電器	急速充電器
設置費用	本体購入費用の1/3 設置工事費用の1/3	立上げ検査費用
維持費用 (8年間)	通信費、保守メンテナンス契約費、保険料	電力基本料金（低圧のみ）
電気代	電力従量料金相当額	

※金額上限、基数等の詳細規定があります

申請状況

普通： 商業施設、自治体、道の駅、宿泊施設等が中心
急速： コンビニ、高速道路を中心

申請推移グラフ
(累計:基数ベース)



普及支援プロジェクトを活用した設置の動き

NEXCO3社合計で200基超の新設計画を公表 (2014年1月-2月)
 ファミリーマート全国500店舗に設置へ (2014年4月)
 JTBコーポレートサービス 観光宿泊・レジャー施設に1,000基保有へ

NEXCO西日本

2014年2月以前のニュースリリース

電気自動車急速充電設備の整備について
 一次世代自動車充電インフラ整備事業

平成26年1月29日
 西日本高速道路株式会社

NEXCO中日本

2014年2月以前のニュースリリース

電気自動車急速充電インフラの整備について

2014年2月28日

NEXCO東日本

2014年2月以前のニュースリリース

電気自動車急速充電インフラの整備について

平成26年1月29日
 東日本高速道路株式会社

NEWS RELEASE

2014年4月28日
 株式会社ファミリーマート

**全国500店のファミリーマートに
 次世代自動車用急速充電器を設置**

株式会社ファミリーマート(本社:東京都豊島区/代表取締役社長:中山勇、以下ファミリーマート)は、2014年夏以降全国のファミリーマート店舗約500店に次世代自動車(電気自動車(EV)、プラグインハイブリッド車(PHEV))向け急速充電器を順次設置致します。

■次世代自動車向け会員制充電サービスを全国の約600店舗へ
 ファミリーマートでは、2014年4月時点で34店舗に急速充電器を設置し、地域と一体となって、低炭素化社会の実現に向けた取り組みを行っておりますが、このほど政府による次世代自動車充電インフラ整備促進事業の補助制度、及び自動車メーカー4社*による、充電器の購入費・設置工事費並びにファミリーマート店舗約500店に新たに急速充電器を設置する計画が発表されました。

ファミリーマート

News Release

JTB広報室

〒140-0002 東京都品川区東品川2-3-11 TEL. 03-5796-5833 FAX 03-5796-5848 http://jtb.jp/

2013年第114号
 (2013.12.9)

**JTBコーポレートセールスがEV/PHV普通充電器を1,000基保有
 全国の観光宿泊・レジャー施設に設置を促進!**

JTBグループで法人に様々なソリューションを提供するJTBコーポレートセールス(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:川村益之)と株式会社JTB商事(本社:東京都中野区、代表取締役社長:菊田薫以下JTB商事)は連携して、全国の観光宿泊・レジャー施設、自治体に対して無償(充電器の本体と工事費、8年間の通信費、保守メンテナンス契約費、保険料)でEV/PHV普通充電器の設置を行います。

2013年度、経済産業省がEV/PHV充電インフラ拡充にむけて、充電器の本体と工事費の2/3の費用を負担する補助金を交付する旨を発表しました。これに加え、JTB商事は、充電器の本体と工事費、8年間の通信費、保守メンテナンス契約費、保険料)でEV/PHV普通充電器の設置を行います。

JTBコーポレートセールス

利便性の高いユーザーサービスの構築

支援充電器をネットワーク化
会員制充電サービスを提供する新会社設立予定

お客様が快適な、プラグインハイブリッド車・電気自動車ライフを
過ごすことができる充電インフラネットワークサービスの構築

【サービスイメージ】

他の充電サービスと連携
1枚のカードでどこでも充電可能。

コールセンターによる、
様々なお問合せに対応。

満空情報により空き充電器の状
況を把握し、スムーズな充電へ。

充電完了メールの配信により、
タイムリーに終了を把握。