

 COCO-PLUG

# 街と暮らしをデザインする EV充電器

未来の駐車場のスタンダードを創る



# EV 普通充電器の導入で、街に「便利」を増やす

アプリで簡単決済！クレジット決済システム付き EV 普通充電器なら COCOPLUG!

<p>特徴 <b>01</b> <b>API 連携</b></p> <p>認証機能 / 充電開始・終了 / 充電履歴確認 充電器情報の取得 / 専用アプリとの連携</p> 	<p>特徴 <b>02</b> <b>世界最小・省スペース</b></p> <p>コンパクトボディ / 複数設置にも効果的 取り付け簡単</p> 
<p>特徴 <b>03</b> <b>デザイン・操作性</b></p> <p>アプリで簡単認証・簡単操作 シンプルでフラットなデザイン</p> 	<p>特徴 <b>04</b> <b>独自課金インフラ</b></p> <p>認証システムの組み込み / 認証カード不要 / スマホアプリで簡単認証</p> 

## COCOPLUGなら こんなお悩みや不安を解決できます



### 導入したいが設置費用が高いのでは...

COCOPLUGなら

#### 設置費用が低コストで導入しやすい！

導入費用が安いと、あらゆるスペースに安価で大量に設置できます。一般的なコンセントと同じ取り付け穴のため工事費も安価で取り付ける場所を選びません。

### 駐車スペースが狭いから導入できるかな...

COCOPLUGなら

#### 世界最小スペースでどこでも設置可能！

省スペース設計なので場所を取らずに設置でき、新たに駐車スペースを拡げる必要もありません。土地の有効活用ができるのも導入のメリットです。

### マンションや施設に付加価値をつけたい...

COCOPLUGなら

#### 立ち寄りきっかけや物件価値向上に

充電器の設置が施設に立ち寄りきっかけにも。専用アプリでリアルタイムに利用状況を確認でき、視覚的にも簡単に運用・操作が可能。初めての導入でも管理しやすい仕様で安心！

### 社員の EV 車需要が増えた...

COCOPLUGなら

#### 複数の製品ラインナップで安心

今ある駐車場に簡単に取り付けられるので、あらゆる需要にも応えることができます。設置場所 / 設置目的 / 利用シーンに合わせて最適プランを選べます。(補助金対象モデル有り)



## COCOPLUG/Cococharge Proはデザイン・操作性共に優れたEV充電器を提供します

## COCOPLUGは こんな場所で導入されています

### 導入おすすめ場所

アパート / マンション、旅館 / ホテルなどの宿泊施設 / キャンプ場・ゴルフ場などのレジャー施設  
商業施設 / 飲食店 / 事業所 / 医療施設 など各種駐車スペース



※充電設備をつけることで土地の有効活用や物件価値向上にも繋がります

### COCOPLUGのBCP対策への取り組み

BCP対策、災害支援コンテナハウス  
太陽光発電 × 蓄電池 × EV充電器 × コンテナハウス



◀ 高機能な遮熱材を使用し熱効率を最大限高めた災害支援コンテナハウス  
災害後の速やかな復旧と事業存続ができることを目的に開発。特殊回路の設計により、商用電力を使わずに同時給配電システムを実現。基本設備に加え、雨水利用・照明制御など、必要なシステムを自由に設計します。限りあるエネルギーを無駄なく利用。有事対応を平時化する企業のBCP対策への取り組みをCOCOPLUGは応援しています。

# COCOPLUGの 製品ラインナップ

※COCOPLUGは Made in JAPAN の高品質製品です

商品名	COCOPLUG		Cococharge Pro シリーズ	
仕様	COCOPLUG 3.2kW		Cococharge Pro 3 / 6 / 8 (※補助金モデル/JARI認証品)	
最高出力	3.2kW	 <p>コネクターホルダー、給電ボールのオプションがございます。</p>	3.2 / 6 / 8kW	 <p>コネクターホルダー、ラッピング、※2 給電ボールのオプションがございます。</p>
本体サイズ	128×80×85mm		200×150×80mm	
充電ケーブル長さ	3m・4m・8m		5.5m・8m	
防水(充電コネクタ除く)	IP44		IP44	
仕様環境温度	-20° C~40° C		-20° C~40° C	
規格	SAE J1772:2010 ※1		SAE J1772:2010 ※1	
電源	AC200V 50/60Hz		AC200V 50/60Hz	
通信	Wi-Fi802.11 b/g/n, Bluetooth Low Energy		Wi-Fi802.11 b/g/n, Bluetooth Low Energy	
オンライン機能(オプション)	スマホアプリによる課金認証 / API連携による遠隔操作・情報収集			
製品保証	1年間(センドバック対応)			

※1 三菱自動車 i-MiEV 初期モデル (Mode1 車両には対応していません)

※2 ラッピングには企業ロゴを入れることも可能です。(標準 COCOPUG ラッピング)

ネットワーク接続料	¥33,000 / 年・箇所 設置台数に関わらず、設置箇所(1スポット)毎の料金 通信費・コールセンター費込み	手数料	充電器利用料 (= 徴収額) の20% 手数料を差し引いた額を、1ヶ月分まとめて翌月末にお振込 (振込額が¥5,000未満の場合は翌月に繰り越します)
-----------	---	-----	---

## PIYO CHARGE アプリについて

### 充電器検索・スポット情報

充電器の場所がマップ上で簡単に検索できます。  
Google map との連携で充電スポットまでを検索。

### 広告機能

充電中の画面の広告機能あり。  
設置場所に合わせ広告を運用することが可能。

### 認証課金

充電器の前に来たらアプリが会員カードに早変わり!  
面倒な登録不要・簡単充電・クレジットカード / QRコード決済

### 利用履歴

過去の利用状況もアプリ上で簡単に確認ができます。  
PIYOCHARGE を利用して簡単に管理。



PIYO CHARGE  
ダウンロードはこちら



Available on the App Store | GET IT ON Google Play



## COCOPLUGをご利用 / 設置された お客様の声

課金システムを利用して、近隣のアパート住民の方が充電器を利用してくださるようになり、毎月の充電収入を得られています。  
(事務所 兼 貸し駐車場：オーナー様)



充電で立ち寄ってくださるお客様や、充電器があることで宿泊予約をしてくださるお客様が増えました。ホテルの認知にも繋がりと、嬉しいです。  
(宿泊施設：設置オーナー様)



入居者募集時にEV充電器がある事で、問い合わせをいただく事も増えました。入居者に限った利用設定ができるのは便利です。  
(マンション：設置オーナー様)



充電だけで来ましたが、快く貸してもらえました! 充電を待つ間に旅館内のお土産コーナーを散策させていただきました!  
(宿泊施設・旅館利用)



社員用駐車場に、課金システムEV充電器を導入。福利厚生としてお値打ちな充電料金を設定し充電利用していただいています。課金システムがある事で公平性が保たれていいですね!  
(事務所：設置オーナー様)



ピヨチャージアプリは充電カードなしで使えるので便利です。とても簡単に充電できました! 充電完了後はメールで充電完了のお知らせが届きました。利用履歴もわかっていいですね!  
(コインパーキング利用)



## STEP 01

## お問い合わせ

まずは販売加盟店もしくは下記のメールアドレスにご連絡ください。

## STEP 02

## 現地調査 / お見積り

現地調査を行います。2週間程度でお見積りをお出します。

※遠方の場合はオンライン調査も可能です

## STEP 03

## ご契約

ご契約と具体的な設置スケジュールの決定を行います。

## STEP 04

## 設置 / 設定

通常 1～2日 で完了します。

※特殊工事等が含まれる場合は3～5日  
※設置後は定期的にメンテナンスを行います

## よくあるご質問

## Q. 充電利用する際に月額利用料はかかりますか？

月額費用はかかりません。専用アプリ (PIYO CHARGE) をダウンロードしていただきますが、アプリ利用料などの月額費用はありません。

A. ロードしていただきますが、アプリ利用料などの月額費用はありません。

## Q. 課金モデルに利用料はかかりますか？

A. 課金モデルとしてご利用いただく場合はネットワーク利用料として ¥33,000 / 年・箇所 (1 スポット) が発生いたします。

## Q. 充電料金の売上還元はありますか？

A. 充電料金の売上のうち、80% を設置者様に還元します。

## Q. 課金システムって何？

A. 利用者さまが専用アプリ (PIYO CHARGE) を使って、1分単位の充電料金をクレジットにより簡単に決済できる仕組みとなっております。

## Q. 設置場所の検索はどうやってするの？

A. PIYOCHARGE アプリでの検索・その他、充電器検索アプリにも設置場所を掲載。株式会社ゼンリン様のカーナビ / EV 充電スタンドデータとも連携し、全国各地の EV 充電スタンドの確認ができます。

## Q. 外部の人が勝手に充電するのを防ぎたい。

A. PIYOCHARGE には特定認証機能があるので、特定の使用者のみに使用権限を与える事ができます。

## COCOPLUG 株式会社について

## 安心ワンストップサービス

## 併設の電気工事会社との連携で設備設計・設置・保守までのトータルサービスの提供

- EV 充電設備の設計 → 導入計画・駐車場の状況に合わせて最適なプランを設計 / 長期的な導入計画 の策定支援
- 設置施工 → 実績豊富な工事会社
- メンテナンス / 故障対応
- 補助金申請サポートあり

## 専門知識を持った COCOPLUG スタッフが対応

システム・メンテナンスサポートプランあり

## エネルギーマネジメントへの取り組み

エネルギーマネジメントシステム：多台数制御 (デマンドコントロール) / 最適化充電 対応

弊社では EV 充電器のインフラ事業を通じてエネルギーマネジメント・カーボンニュートラル実現に向けての EV 有効活用につながる取り組みを推進したいと考えます。

EV の普及に伴う電力需給の問題や EV 充電を安定的なエネルギーリソースとして機能させる為に、車両ごとの利用実態や充電状況を考慮した充放電計画の策定を掲げ、今後もお客さまへより良いサービスの提供に努めます。

