

# HATAYA

新製品

屋内用



MADE IN  
JAPAN



車を降りたら



コネクタを引き出し



すぐに充電開始！

電気自動車の充電リール

# EVマック EVmac

使う時だけ引き出して  
使用後は自動で巻き取って収納

充電器  
内蔵



樹脂ボディタイプも  
ラインアップ！





## 使い方はとてもカンタン!

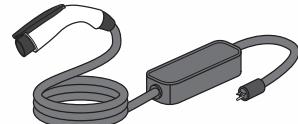
# EVmacを導入することのメリット

### ✓ 手や衣服が汚れない

地面を這ったケーブルには汚れが付着、片付けの際、手や衣服が汚れてしまいます。

### ✓ 面倒な充電の準備がない

車載充電ケーブルをトランクから出し、電源まで移動して接続するのはとても面倒!



長くて重い! 車載充電ケーブル

### ✓ 大がかりな工事不要

地中埋設工事が必要なスタンド式は大がかりで高額な工事が必要となります!

### ✓ ケーブルの断線防止

使用しない時、充電ケーブルが床に放置していると車で踏んだりして、ケーブルの断線の原因となります。

### ✓ 充電ケーブルの盗難防止

充電ケーブルはとても高価!  
再購入の出費は痛い!



車を降りたら



コネクタを引き出し



すぐに充電開始!



充電後は巻き取って収納

## 本体はスタイリッシュなアルマイト塗装

シルバー



ブラック



ゴールド



ブルー



ピンク



## □ 製品仕様

型式／EVDS-052A

充電仕様／3kWタイプAC200V 16A

二次側電線／VCT2mm<sup>2</sup>×3Cx0.75mm<sup>2</sup>×1Cx5m

一次側電線／VCT2mm<sup>2</sup>×3Cx0.75mm<sup>2</sup>×1C

本体ボディ／アルミ製

質量／5.8kg

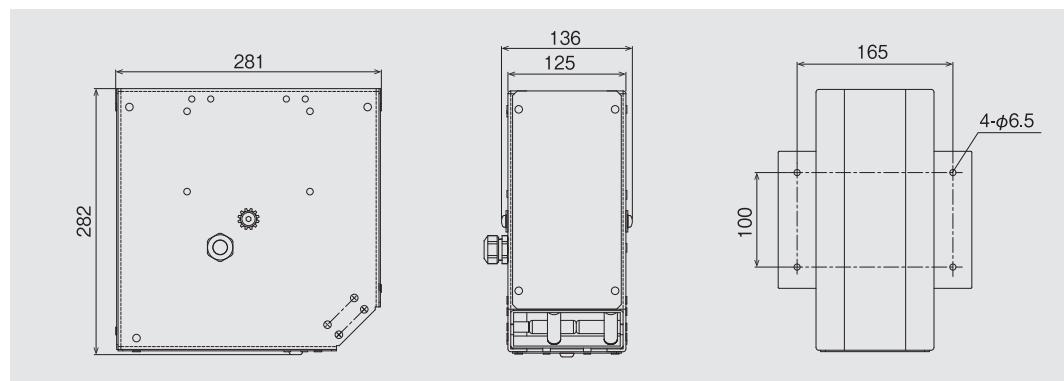


MADE IN JAPAN

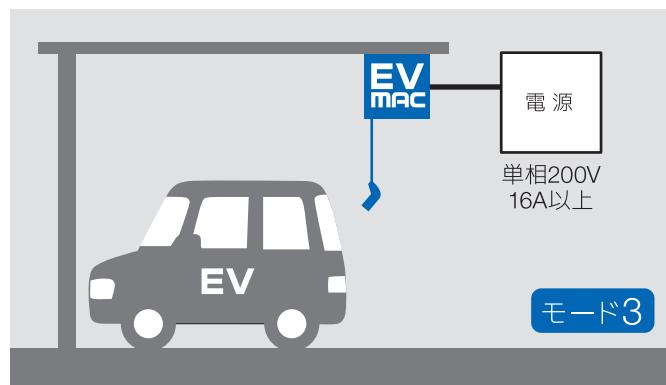
※仕様は予告なしに変更する場合があります。

コネクタは  
コンパクトタイプ

本製品



## □ 設置・取り付け方法



- 設置に伴う電気工事は専門の資格を持った方が施工または資格を持った方へ依頼をしてください。

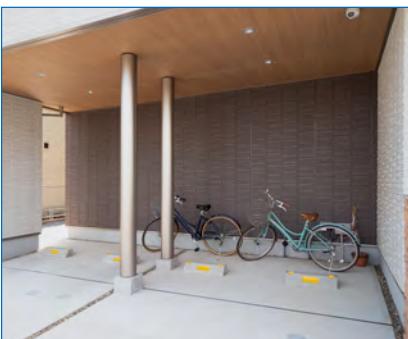
- モード2充電仕様(専用プラグ付)については弊社までお問い合わせください。

- 安全を図るため、リール本体取付部には20kgを保持する取り付け強度が必要です。
- 高所に取り付けされる場合は万一の落下に備えて落下防止処置を施してください。
- リールの取付工事は安全対策を十分に行ってください。

## □ 設置場所の一例



カーポート



軒下



屋内駐車場



設置に関するご注意 本製品は屋内用です。本製品を屋外に設置する場合は、故障の原因となるため、カーポートの内側や軒下など雨や水が直接かかる場所に設置してください。

## □普通充電と急速充電

### 普通充電

設置場所 宿泊施設、戸建て住宅など長時間充電が可能な場所  
出力 3.2kW、6kW

普通充電は交流をそのまま充電するため機器もコンパクトでまた安価で導入することが可能。

### 急速充電

設置場所 高速道路SA、道の駅、商業施設など短時間駐車が想定される場所

出力 50kW、150kW

急速充電は交流を高出力の直流に変換することで短時間充電が可能となるが、設置は高額で大規模な設備が必要となる。

#### ●電気自動車(60kWh)の充電目安時間

	目安時間	備考
普通充電(3.2kW)	約23.5時間	満充電までの時間
普通充電(6kW)	約12.5時間	満充電までの時間
急速充電	約1時間	およそ充電量80%までの時間

本製品

## □普通充電器の充電方式

国際規格IEC:61851-1

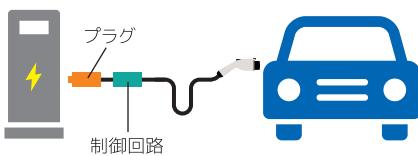
### モード1

車載ケーブルを使用



### モード2

車載ケーブルを使用  
(充電制御回路付)



### モード3 本製品

充電器のケーブルを使用  
(充電制御回路は充電器に内蔵)



※モード2充電仕様(専用プラグ付)については  
弊社までお問い合わせください。

## □充電ポート



急速充電用

普通充電用 本製品

## □普通充電器の設置位置

車種により、充電ポートの位置は異なるため、充電器の設置位置の設定は電気自動車の仕様のご確認をお願いします。



前面



車体後部



私たちの共通の認識  
メーカー・ハタヤの大手にも負けない強みは、  
ハタヤの名前がつけは自社製作品であると  
OEM製品であろうと  
産んだり、育てたりした子供であり、  
子供には一生責任を持つことです。

### ! 安全に関するご注意

ご使用の前に、取り扱い説明書をよくお読みいただいた上で、正しくお取り扱いください。

※仕様は品質向上のため、予告なしに変更する場合があります。

## 株式会社ハタヤリミテッド 株式会社畠屋製作所

ハタヤリミテッド本社 / 〒460-0011 名古屋市中区大須四丁目10番90号 TEL(052)261-3821(代)

畠屋製作所本社工場 / 〒467-0854 名古屋市瑞穂区浮島町12番24号 TEL(052)692-7211(代)

岐阜工場 / 〒501-0314 岐阜県瑞穂市十八条586番3 TEL(058)328-5700(代)

●東京支社 ●大阪支社 ●仙台支店 ●北関東支店 ●新潟支店

●名古屋支店 ●広島支店 ●福岡支店 ●岐阜物流センター

■関連会社

ハタヤオーケース株式会社 〒143-0004 東京都大田区昭和島一丁目1番5号

松栄興産 株式会社 〒467-0854 名古屋市瑞穂区浮島町12番24号

