

“Vehicle to Socket”

EV パワーステーション

 コンセントモデル ZHTP1700R^{※1}



AC100V
OUTPUT

本体装備の
防水コンセント
(AC100V)から
直接電気を供給できます。

システム活用イメージ

非常時

電源供給



電気自動車を複数台保有することで、より多くの電力量を供給できます。
複数台の電気自動車を同時に接続することはできません。

通常時

倍速充電



充電器として複数の拠点に設置することで、
電気自動車の移動可能範囲が拡大します。



電気自動車を非常用電源として活用^{※2}できます

- 本体装備の防水コンセント (AC100V) から直接電気を供給できます。
- エンジン発電機に比べ動作音も静かで排気ガスが発生せず環境にやさしいシステムです。

コンセント
モデル



コンセント出力
AC100V 4個口



電気自動車の充電をより快適スピーディーに行えます

- 200V 普通充電設備に比べ最大2倍の速さで充電が可能です。
- タイマー充電も可能ですので夜間電力を活用することでピークシフトに貢献します。



充電設備導入費用を削減できます

- 次世代自動車充電インフラ整備促進事業による補助金が受けられます。
- 急速充電設備に比べ低額の工事費で設置が可能です。



豊富なオプションにより設置可能性を広げます

- 寒冷地仕様、防錆仕様を選択可能です。
- 7.5m ケーブル・静音フードにより設置場所の自由度を拡大します。

補助金について

EVパワーステーションは、
次世代自動車充電インフラ整備促進事業による
国の補助金制度が適用されます

補助金 対象機種

一般社団法人 次世代自動車振興センター

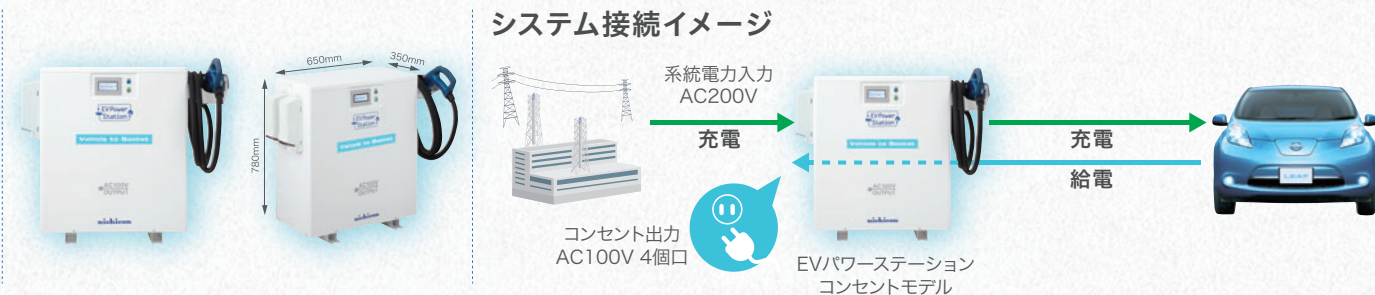
※1 自動充電制御機能は搭載していません。

※2 2013年9月現在、日産リーフのみ動作確認ができています。

Specification 仕様

製品仕様

EVパワーステーション コンセントモデル
(型番:ZHTP1700R)



環境	設置場所	屋外
	周囲温度	-10~+40℃ (寒冷地仕様 -30~+40℃)
	周囲湿度	30~90% (結露なきこと)
	運転音	約45dB
機構	外形寸法・質量 (幅×高さ×奥行き)	650(W)×780(H)×350(D)mm(突起部含まず) 約70kg(ケーブル重量含まず)
	表示部	モノクロ 3.4インチ液晶
	ケーブル	約3.7m 約6kg(標準品) / 約7.5m 約9kg(オプション)
充電部	入力電圧・電流	単相2線式 AC200V、50/60Hz 30A未満
	出力電力	6kW未満
供給部	出力電圧・電流	AC100V、50/60Hz アース付きコンセント 2口×2相(各相最大20A)

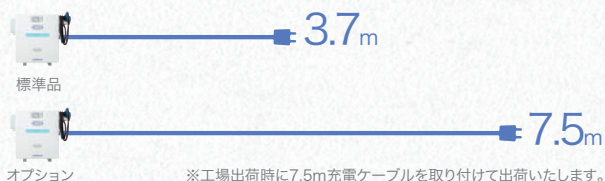
ご注意: 商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがあります。

Option オプション

オプションについて

EVパワーステーションはお客様のさまざまなご使用シーンに合わせて
お使いいただけるよう、オプションをご用意しています

7.5mケーブル 57,750円(消費税込)



本体設置場所の自由度が向上します。



防錆仕様 31,290円(消費税込)

海岸線から2km以内の地域では、塩害を軽減するよう防錆対策を施した“防錆仕様”をお奨めします。但し、海岸線から500m以内の重塩害地域の室外設置については、保証の対象外となります。
※寒冷地仕様には標準装備しています。
※耐塩害処理を施しておりますが万全ではありません。

寒冷地仕様 52,290円(消費税込)

冬期-10℃を下回る寒冷地域では、低温環境での動作をはじめ、雪の吹き込みや、融雪剤による防錆対策を施した“寒冷地仕様”をお奨めします。
※寒冷地仕様であっても外気温が-30℃を下回る環境では動作を保証できません。
※耐塩害処理を施しておりますが万全ではありません。

静音フード 12,800円(消費税込)

EVパワーステーションの本体背面の吸気口を静音フードでカバーすることで運転時のファンの動作音を低減(3~5dB)*1します。

外形寸法・質量: 幅365×高さ481×奥行き63mm 2.2kg
※寒冷地仕様には雪対策として標準装備しています。
※取り付けには本体背面と壁との隙間が15cm以上必要です。
★1 弊社測定値。実際の効果は設置条件により異なります。



安全に関するご注意

- ご使用前に、「取扱説明書」をよくお読みください。ご不明な点は予めお買い上げの販売店または工事会社にご相談のうえ、正しくご使用ください。
- 人命に直接かわかる医療機器などへの接続は絶対にしないでください。
- 植込み型心臓ペースメーカー及び植込み型除細動器(ICD)を使用している方は、充電中、給電中の機器本体部からの電磁波がペースメーカー、ICDの作動に一時的な影響を与える場合があります。詳細は一般社団法人 日本不整脈デバイス工業会作成の患者様向けパンフレットをご確認ください。
- 本機を本来の充放電以外の用途に使用することは危険ですで行わないでください。

製造元

ニチコン株式会社

京都市中京区烏丸通御池上 〒604-0845
<http://www.nichicon.co.jp/>

製品に関する
お問い合わせ

0120-215-023

(お客様相談室) (フリーダイヤル)
受付時間: 月曜日~金曜日 午前9時~午後5時(土・日・祝日・休業日は除く)