

EV・PHEV用
普通充電シリーズ

Pit
ピット

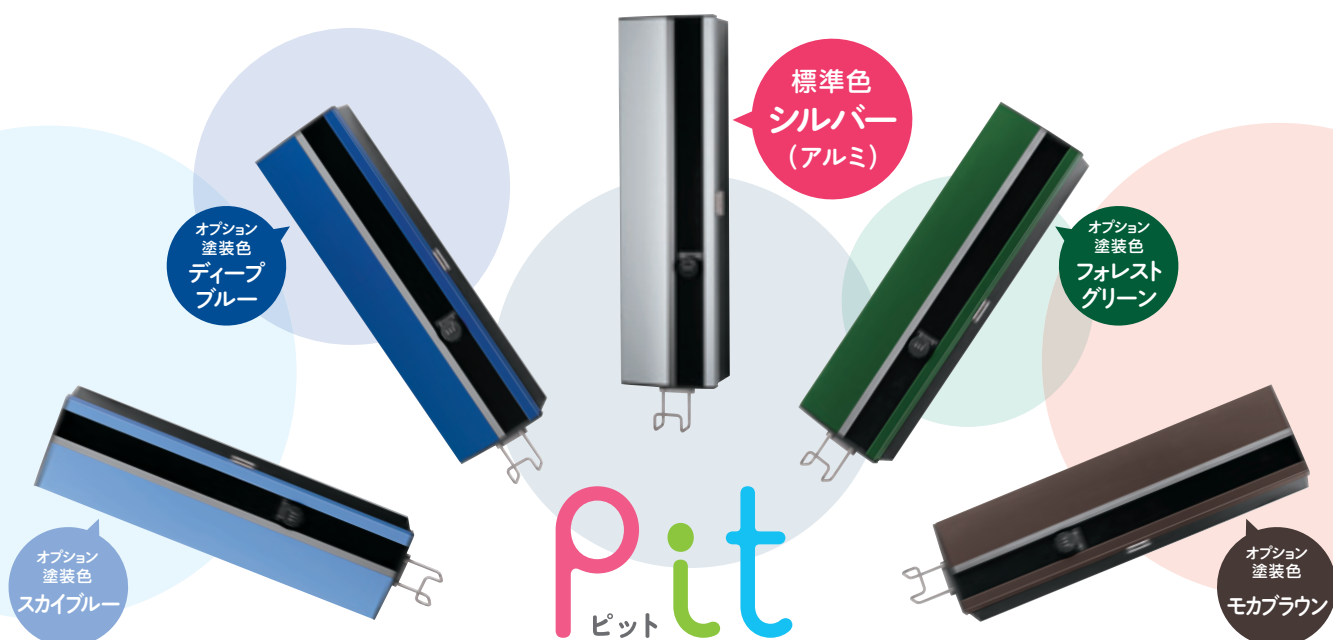
電気自動車 両用 プラグイン
ハイブリッド車

EV・PHEV用
普通充電シリーズ

Pit
ピット

ワタシに
ぴったり

地球に、環境に、やさしい。 でも、ワタシにいちばんやさしい。



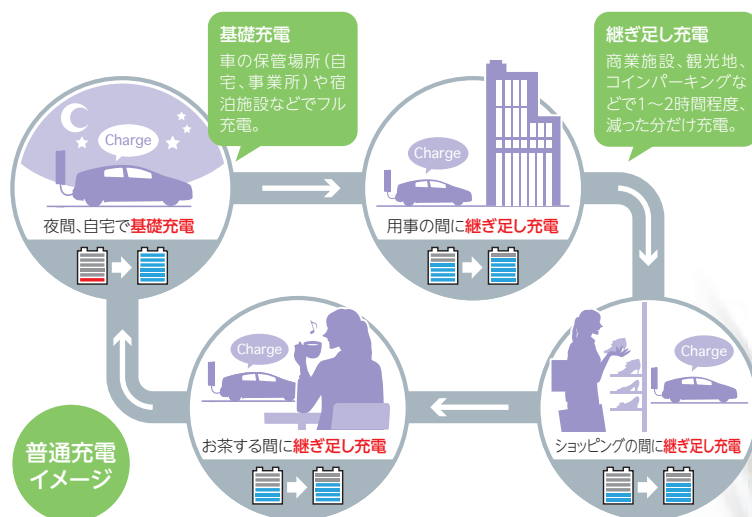
オプション塗装色4色、さらにプレミアムオーダー塗装色で、
多彩なカラーに変更できます。

ご注意

※標準色は扉化粧フレーム部がシルバー(アルマイト処理)です。オプション塗装色4色、プレミアムオーダー塗装色も承りますので、詳細は裏表紙をご参照ください。

充電スポットが増え、EV・PHEVでも 気兼ねなく遠出ができるように

CO₂削減やエネルギー節約など、自動車をめぐる環境問題の解決が急務となる中、電気自動車(EV)、プラグインハイブリッド車(PHEV)といった環境にやさしい「電気で走るクルマ」が増えつつあります。EV・PHEVに充電するための社会インフラとして、充電設備はますます重要な役割を担うといえそうです。普通充電設備が、自宅やお出かけ先のさまざまな施設に整えば、ガス欠ならぬ電欠の心配をせずに安心してドライブを楽しむことができます。「ピット」は、そんな充電を手軽に安心して利用できるEV・PHEV用普通充電シリーズです。



使い方は とってもカンタン

付属の充電コネクタですぐに充電。過電流・漏電遮断など安心機能が付いて、誰でも簡単・ラクラク操作できるのが、日東工業の「ピット」です。

■ケーブル付MODE3タイプ(EVP-1GT)の場合



STEP
1

充電コネクタを
本体から取り出して



STEP
2

車両に差し込むだけで
充電スタート!!



STEP
3

充電コネクタを車両から
抜くと充電終了。

※ケーブル付MODE3タイプ
(EVP-1GT)設置例

毎日使うものだから、見た目は大切、もちろん操作はカンタン。そんなモノがイイ。

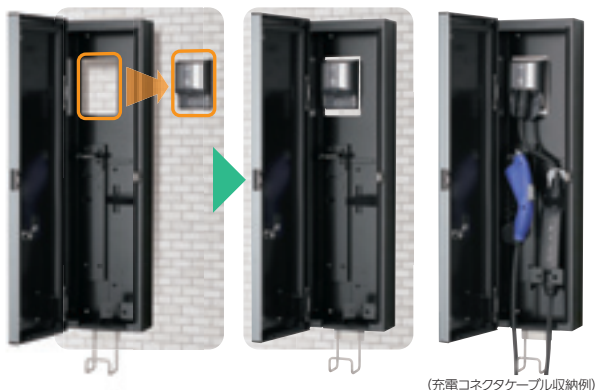
洗練されたデザイン・こだわった材質

日東工業の「ピット」はコンセントスペース付、コンセント付、ケーブル付の3タイプがあり、スマートなデザインで外観を統一。ご自宅の外観や店舗、商業施設等のイメージに合せて、ご希望に応じた色への変更も可能です。また、外装にステンレスとアルミを使用し、高い耐候性を実現しています。

さまざまなシーンに対応 用途に合わせて3タイプから選定

① コンセントスペースタイプ (EVP-1)

既設コンセントに背面入線用開口部の位置を合わせることで、後施工が可能です。【ご注意】コンセント、充電コネクタケーブルは付属していません。



② コンセント付タイプ (EVP-1RR)

200V、100Vコンセントを各1コ搭載しています。

【ご注意】充電コネクタケーブルは付属していません。

切替スイッチで使用コンセントを選択します。(同時使用不可)



③ ケーブル付MODE3タイプ (EVP-1GT)

- 過電流や漏電検知時に充電を自動ストップ。
- 車両との信号通信 (CPLT) 機能により安心して充電ができるケーブル付MODE3充電器です。(CPLT機能の無い車両への充電も可能)
- 外部機器と連動するためのインターフェースを装備し、認証・課金システムや充電電力のピークコントロールなどのシステム展開が可能です。(詳細は別途お問合せください。)



ケーブル付MODE3タイプ (EVP-1GT) 設置例

●セキュリティに配慮 (EVP-1・1RR・1GT)



3桁のダイヤル式で任意の番号に設定が可能です。

●表示機能付 (EVP-1GT)



電源表示・充電中表示・エラー表示を行います。

●車載充電ケーブルが収納可能 (EVP-1・1RR)



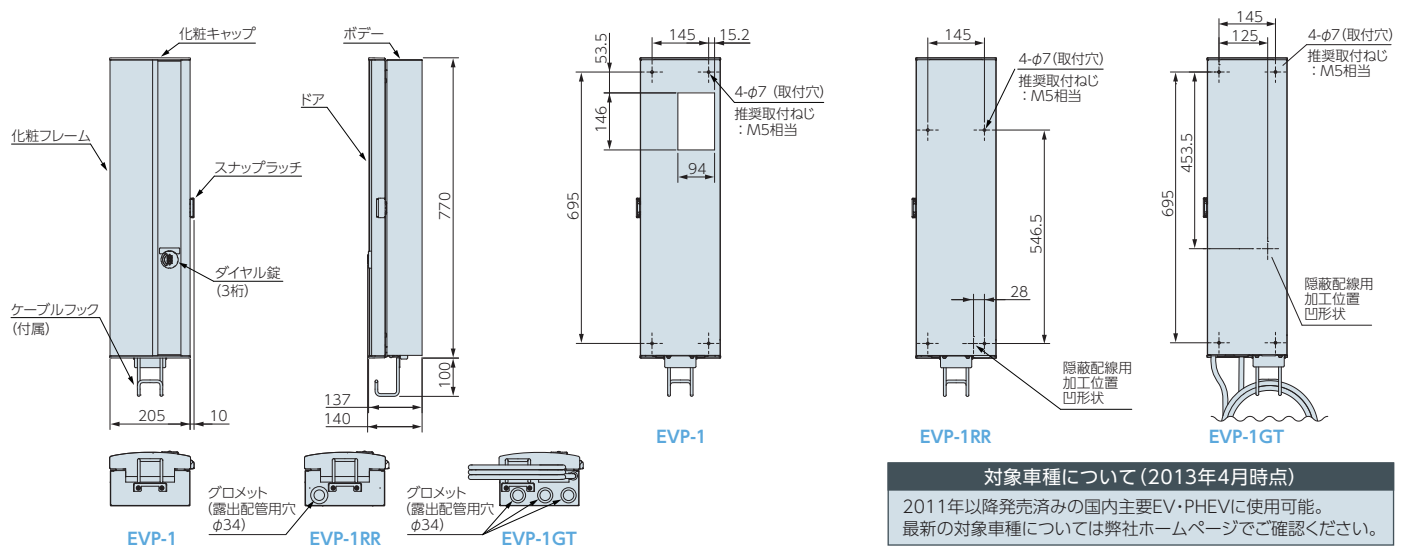
充電コネクタがコンパクトに収納できます。

車載充電ケーブルのコントロールボックスは専用ホルダでスマートに収納できます。

今なら、補助金の対象にも!

コストメリットを最大限に活かします。

2012年現在約5万台の電気自動車・プラグインハイブリッド車が普及していると言われています。今後2015年以降に本格普及が始まると予想され、充電設備の設置も大幅に増加すると見込まれます。ケーブル付MODE3タイプ (EVP-1GT) は経済産業省平成24年度補正予算「次世代自動車充電インフラ整備促進事業」対象製品です。



対象車種について(2013年4月時点)

2011年以降発売済みの国内主要EV・PHEVに使用可能。
最新の対象車種については弊社ホームページでご確認ください。

品名記号	EVP-1	EVP-1RR	EVP-1GT
タイプ	コンセント スペース	コンセント付 (200V・100V用)	ケーブル付MODE3
姿 図	 <p>※1.コンセントは付属していません</p> <p>適合コンセント パナソニック WK4322・WK4311シリーズ</p>	 <p>※2.200Vと100Vは切替えて使用(同時使用不可)</p> <p>使用コンセント パナソニック ・EVコンセント200V用 WK39115 ・EVコンセント100V用 WK39015</p>	
製品質量	7kg	10kg	15kg
材 質	外装: ステンレス 化粧フレーム: アルミ		
環境条件	屋内外兼用IP44		
鍵	ダイヤル錠(3桁) [オプション対応] シリンダー錠(鍵番号指定)またはキーなし仕様は別途ご相談ください		
定 格	単相AC200V(単相3線式) 連続定格16A 50Hz/60Hz		
充電ケーブル長	ケーブル付(7m)		
標準価格(円)	42,500	67,000	150,000(補助金対象製品)

■オプション塗装色

品名記号	塗装色	加算標準価格
-SB	スカイブルー (日本塗料工業会番号 G75-60P)	27,000円
-DB	ディープブルー (日本塗料工業会番号 G75-30P)	27,000円
-FG	フォレストグリーン (日本塗料工業会番号 G45-30L)	27,000円
-MB	モカブラウン (日本塗料工業会番号 S23-255)	27,000円

※印刷インクの性質上、実際の色と多少の違いがありますのでご了承ください。

■プレミアムオーダー塗装色

日本塗料工業会番号でご用命ください。

※加算価格、納期等詳細は別途お問合せください。

【オプション塗装色のご注文方法】

ピット本体の品名記号末尾にオプション塗装色の品名記号をつけてご用命ください。

【例】ケーブル付MODE3 タイプのスカイブルー塗装をご用命の場合

・EVP-1GT ⇒ EVP-1GT-SB となります。

・価格は150,000円(ピット本体の価格)+27,000円(オプション塗装色加算価格)となります。

※塗装色の変更は化粧フレーム部(左右)となります。

日東工業(株)の全ての工場(本社・名古屋工場、
菊川工場、掛川工場、磐田工場、中津川工場、唐津工場、
栃木野木工場)東北日東工業(株)は、国際規格の
品質マネジメントシステムISO9001、環境マネジ
メントシステムISO14001認証取得工場です。

ホームページアドレス <http://www.nito.co.jp>



JQA-1801



JQA-EM1435



安全に関する
ご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に
「取扱説明書」を必ずお読みください。

平成25年6月発行

- 本書からの無断転載は固くお断りいたします。
- 当カタログ表記の「標準価格」は弊社希望価格です。
- 本文の価格には消費税及び地方税は含まれておりません。
- 仕様等お断りなしに変更する場合がありますのでご了承ください。
- 詳細等お問い合わせは、最寄りの弊社営業所へご連絡ください。

NITO 日東工業株式会社

〒480-1189 愛知県長久手市蟹原2201番地
TEL(0561)62-3111(大代)
お客様相談室/TEL(0561)64-0152
工 場/名古屋・菊川・掛川・磐田・中津川・唐津・栃木野木
東北日東工業株式会社



SP-595A 2100263 SSSN
OM10ILC3