

充電設備補助金対象

YAMABIKO

電気自動車へ高速充電ができる！

停電時にエレベーター稼働もできる

マルチパワーコンディショナ I_DENCON 10kVA のご紹介

V2X 三相出力

マルチ Power Conditioner System (PCS) I_DENCON で
実現できる 4 つのメリット



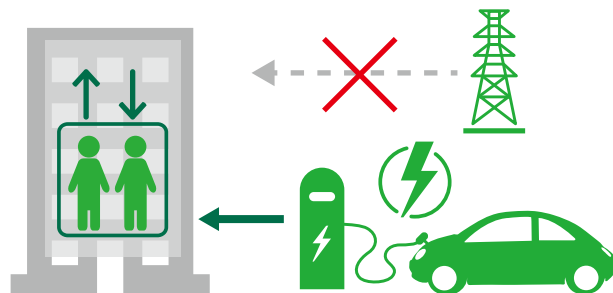
1、電気自動車への高速充電ができる！



充電スピードが約 3 倍！

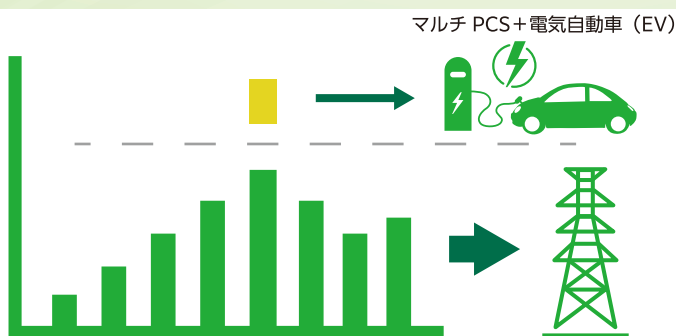
一般的な単相 200V (3kVA) の普通充電のおよそ 3 倍の速さで充電できます。話題の「ワークスペースチャージング」への取り組みも後押しします。

2、停電時に電気自動車でエレベータを稼働！



電気自動車のバッテリーを活用し、三相電源を供給することで、エレベータ・給排水ポンプなどの重要負荷設備の稼働に活用できます。

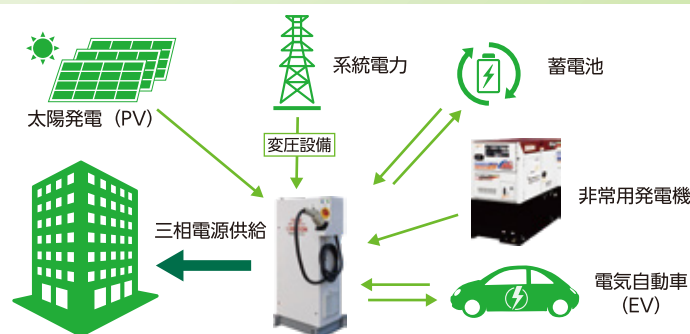
3、電気自動車で電気代を節約できる！



マルチ PCS+電気自動車 (EV)

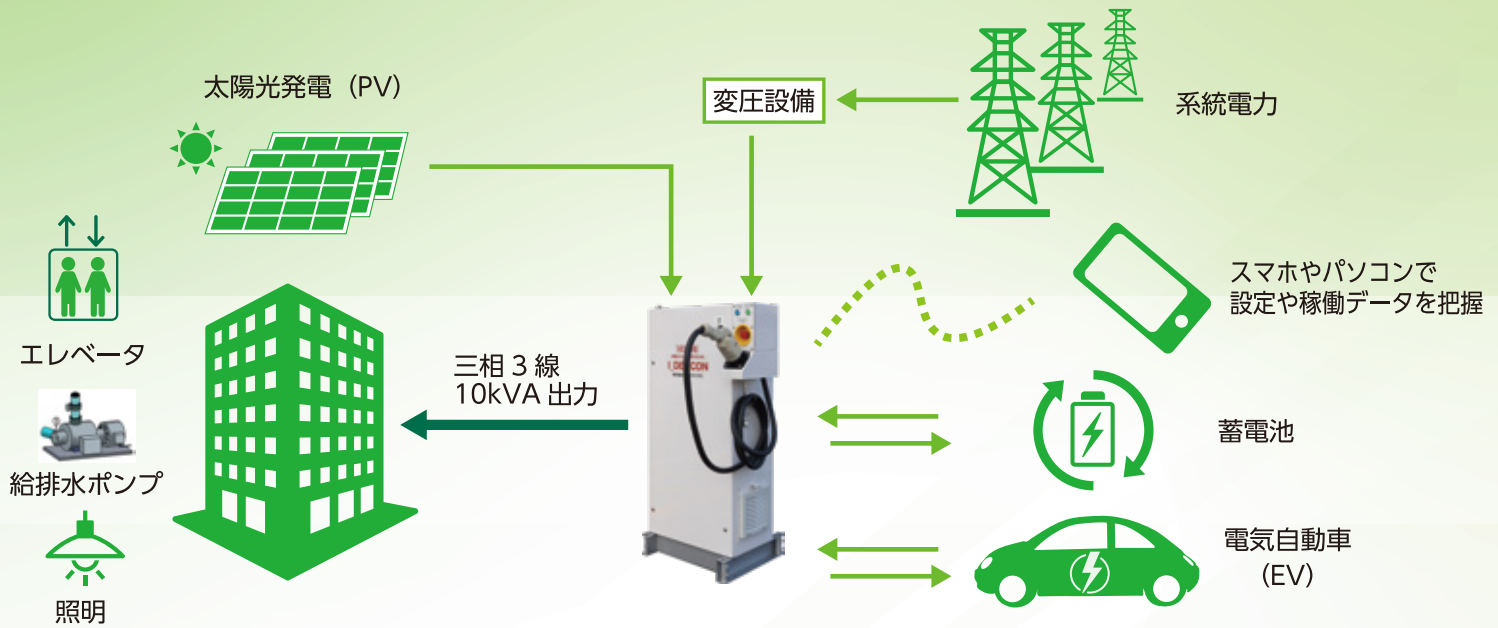
例えば、「マルチ PCS+電気自動車」の組み合わせでピーク電力を補填。深夜充電することでピークシフトを実現。

4、将来の太陽光発電の追加も安心



太陽光発電 (PV)、蓄電池、発電機、系統電力などあらゆるパワースourceと接続可能なオールインワン仕様。

システム構成図



運転パターン例

《通常時・晴天 (例)》



《停電時・雨天 (例)》



仕様

型	式	T10JP010V
系 統	定 格 容 量	三相3線10kVA
	定 格 周 波 数	50/60Hz ±3Hz
	定 格 電 圧	AC202V ±10%
	定 格 電 流	AC28.6A
	力 率	0.85~1
自 立 運 転	定 格 容 量	三相3線10kVA
使 用 環 境	設 置 場 所	屋外
	周 囲 温 度	-10℃~40℃
	周 囲 湿 度	10~95% (結露なきこと)
	防 塵 / 防 水	IP54
PCS キャビネット	寸 法	W560×D320×H1150mm
	重 量	250kg
上 位 E M S 通 信		SEP2.0/BACnet/Modbus/OCPP
充 放 電 コ ネ ク タ	準 拠	CHAdeMO V2H
	ケ ー ブ ル	5m

◎よりよい製品を造るために予告なく仕様を変更する場合がありますのでお含みください。
 ◎設置工事は第二種電気工事士の資格を有する工事店様が工事をおこなってください。
 ◎本リーフレットに記載の情報は2023年11月時点のものであり、予告なく変更となる場合があります。
 詳細は弊社担当窓口にご確認ください。



安全に関するご注意

- ★ ご使用前に取扱説明書及び本機に表示されている注意銘板を良くお読みの上、正しくお使いください。
- ★ 安全と快適作業のために やまびこ純正部品・純正アクセサリをご使用ください。



(株)やまびこは一般社団法人JBRCに加盟し、リサイクルを実施しています。使用済みの小形充電式電池のリサイクルに御協力下さい。(http://www.jbrc.com)

YAMABIKO

株式会社やまびこ

URL <http://www.yamabiko-corp.co.jp/>

国内販売会社

やまびこジャパン株式会社

〒198-0025 東京都青梅市末広町1-7-2

URL <https://yamabiko-japan.co.jp/>

拠点情報は
こちら ▶



新ダイワブランド
サイトはこちら ▼

