

nichicon

トライブリッド蓄電システム®

「重塩害地域」対応のESS-T5シリーズ登場



新商品ニュース



トライブリッド®が沖縄や離島、海岸近くにも設置が可能！



これまで諦めていた「重塩害地域」に設置が可能

海水や潮風の影響を受ける地域では、これまでトライブリッド®を設置することができませんでした。ESS-T5シリーズに、IP65対応と防錆性能を向上させた重塩害対応モデルが登場します。海岸近くにお住まいの方にも、トライブリッド®のある安心な暮らしをご提供いたします。

* 最終仕様は変更の可能性もございます。

トライブリッド®でエネルギーの「家産家消」の暮らしが目指せる

1. EVも利用した圧倒的な「レジリエンス」

- 蓄電池と大容量のEV電池があれば長時間の停電でも安心
- 全負荷200Vでいつもどおりの暮らしを実現！



2. EVまで有効活用した「家産家消」

- 昼間は太陽光発電を蓄電池とEV電池に充電！
- 夕方から朝までに貯めておいた電力を家やクルマに使える！



3. 自宅の太陽光発電でEVを走らせる

- 昼間に太陽光発電の電気を蓄電池に一旦貯めて、夜間にEVへ『エレムーブ®』！
- 急に朝までに充電したい場合には、『ハイスピード拡張充電』！



ついにトライブリッド蓄電システム®が重塩害地域に対応

太陽光でクリーンなエネルギーをつくる

太陽光発電



蓄電池



蓄電池に貯めてくらしにつかう



トライブリッドパワコン®

TRIBRID

EV電池



クルマに貯めてくらしにつかう、走らせる



V2H

トライブリッド蓄電システム®とは・・・「太陽光発電」「蓄電池」「EV電池」の3つのエネルギーをコントロールできる業界初のシステム。

トライブリッド蓄電システム®重塩害対応モデルの構成

トライブリッドパワコン®およびV2Hが重塩害対応仕様です。蓄電池は屋内設置のみ対応可能で4つの蓄電容量から選択可能です。

重塩害対応

トライブリッド
パワコン® : ES-T5J



この1台で、太陽光発電と
蓄電池とEVをコントロール

重塩害対応

V2H: ES-PL1J



最大9.9kWのハイスピード拡張充電

蓄電池：屋内※1設置にて対応



ES-BSM : 7.4kWh
ES-BSM+ES-BSX
: 14.9kWh



ES-DYL : 9.9kWh
ES-DYL+ ES-DYL
: 19.9kWh

※1屋内とは、建物内(居住スペース)で外気や海塩粒子が
直接侵入しない空間となります。物置などは該当しません。

重塩害地域でも、すっきりとした隠蔽配線で設置が可能

隠蔽配線、露出配線の両方に対応しました。隠蔽配線なら、住宅の外観を損なうことなく、スマートな設置が可能です。

隠蔽配線



トライブリッドパワコン®



V2Hスタンド ※2 / V2Hポッド®

※2 V2Hスタンドの据置設置は対応しておりません。

露出配線

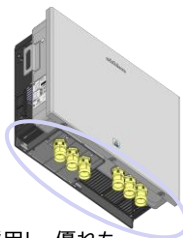
(オプション)



ケーブルグランド



ゴムスリーブ



専用ケーブルグランドとゴムスリーブ※3を採用し、優れた
密閉構造を実現。重塩害地域での設置に対応します。

※3 オプションで別売となります

IP65

防水・防塵保護等級IP65を実現。機器内部への塩分や粉塵の侵入を抑制、海辺の厳しい環境下にも対応します。

防錆

外装には防錆性能を高めた塗装、ねじは表面処理を強化。錆の発生を抑える対策を施しています。

注)

* 最終仕様は変更の可能性もございます。

* 製品に海水のしぶきが直接かからない場所に設置してください。(台風等で一時的に海水のしぶきがかかる場所は可)

* 耐重塩害仕様は素材や塗装内容を強化していますが、腐食に対して万全ではありません。

* 離島へのアフターサービスを行う場合、無償保証期間であっても、修理費(技術費、部品費)以外の費用(出張費、交通費等)が発生し、ご請求させていただきます。

ニチコン株式会社 <https://www.nichicon.co.jp/>
お問合せ先: ニチコン NECST営業部 / 蓄電システム営業部