

Smart2030 零和の家® オリジナル
EV車専用ソーラーカーポート

ezポ^ント

これからの脱炭素社会、乗用車の主流はEV車へ
EV車保管は、太陽光+屋根+シャッター付の時代に

電気代が高騰している現在、ezポートで発電したグリーン電力でEV車をおうちで充電、EV車のバッテリーに蓄えた電気を家庭用電源として活用し、災害時・停電時でも安心なレジリエンス性能を向上させます。さらに、EV車のリチウムイオン電池を熱から守り劣化を防ぎ、ezポートが発電した電気で、来たるべきVPP社会に貢献します。



エスイーエー株式会社

これからの脱炭素時代、世界の乗用車の主流はEV車へ。EV車保管には屋根+シャッター付きの時代に。ソーラーパネル設置が難しい住宅でも、太陽光発電によりEV車に不可欠な電気を自給することはもちろん、充電電時の安全性、従来のカーポートでは難しかった防犯性も高めます。

車とシャッターが連動する「セルクルーズII」標準装備



シャッターを設置するために、カーポートの前面に柱を取り付けました。

屋根があるから雨でも濡れず、感電や漏電の危険性なく充電時でも安心。



シャッターはご希望に合わせて自由にセレクト。

太陽光パワーコンディショナ(20kg)や、冬用タイヤの内部設置が可能。

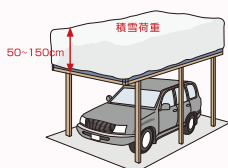


シャッター付きだからセキュリティも向上。電気の盗難を防止。

屋根に太陽光パネルを設置し、EV車用の電気を自給自足。



積雪150cmまで対応でき、ほとんどの地域に設置可能。



自家用車の所持台数に合わせて、ezポートの種類も豊富にラインナップ。お好みのタイプをはじめ、カラー、オプションをお選びいただけます。

ezポート

<シャッターあり 囲いあり>

1台用



サイズ: 幅3720×奥行6000
太陽光搭載なし

2台用



サイズ: 幅6120×奥行6000
太陽光搭載: 415W×15枚(6.225kW)

ezポート Lite

<シャッターなし 囲いなし>

2台用



サイズ: 幅5520×奥行5400
太陽光搭載: 415W×12枚(4.98kW)

4台用



サイズ: 幅10920×奥行5400
太陽光搭載: 415W×24枚(9.96kW)

3台用



サイズ: 幅8520×奥行5400
太陽光搭載: 415W×16枚(6.64kW)

<ezポート、ezポートLite 共通仕様>

●太陽光モジュール 415W
NER108M415B-MD

●屋外用パワーコンディショナ
SPSS-E-NX 5.5kW

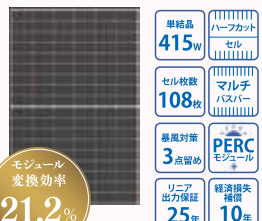
●V2H
DNEVC-D6075

●積雪: 50cm、100cm、150cm対応

1500タイプ	3000タイプ	4500タイプ
積雪量(目安) 50cm	積雪量(目安) 100cm	積雪量(目安) 150cm

●カラーバリエーション:

KC ツヤ消しブラック	UC アーバングレー	SK ツヤ消しシルバー
----------------	---------------	----------------



モジュール
変換効率
21.2%



電力
変換効率
96.5%



●耐風圧強度: 風速36m/s

ビニフレイム工業株式会社

本社・工場/ 富山県魚津市北鬼江616番地

エスイーエー株式会社

上越中央展示場/ 新潟県上越市中央5-20-38 (ezポート展示あり)

お問い合わせ・ご用命は