製品仕様

■太陽雷池モジュール

| XLM60-325X 単結晶 アルミ合金/ブラック 20.0% |
|--|
| アルミ合金/ブラック |
| |
| 20.0% |
| |
| 325W |
| 40.8V |
| 10.47A |
| 33.8V |
| 9.63A |
| 1640×992×35mm |
| 18.5kg |
| 1640 |
| |

■マイクロインバータ

| 品番 | BDM-300-210JD |
|------------|-----------------------|
| 出力容量 | 300W |
| 最大直流回路電圧 | 60V未満 |
| 最大直流入力電流 | 12A未満 |
| 最大電力追従制御範囲 | 22V~55V |
| 電気方式 | 単相2線式 |
| 定格電圧 | 210V |
| 定格電流 | 1.4A |
| 定格周波数 | 50Hzまたは60Hz |
| 連系運転範囲 | 170V~230V 定格周波数±5Hz |
| 最大変換効率 | 95.8% |
| 外形寸法図 | 128 186 (242,6) |

- * 太陽電池モジュールの表記の数値は、JIS C 8918 で規定する AM1.5、放射照度 1000W/㎡、モジュール温度 25℃での値です。
- ★ モジュール変換効率(%)=モジュール公称最大出力(W)÷ モジュール総面積(m)× 放射照度(W/m) で算出。小数点以下2桁目を四捨五入しています。
- ★ 太陽電池モジュールの表面の色調が、製造および設置後の経年変化により個々の製品ごとに異なる場合がありますが、発電性能には影響なく、製品異常ではありません。

! 設置に関するご注意

- 居住地域、住宅の高さ、築年数、屋根の形状などにより設置できない場合があり
- ・当社太陽光発電設備の施工には、当社所定の研修を受けた資格取得者による 工事が必要となります。
- 積雪の多い地域では、特殊設計の取り付け架台が必要となります。
- ・太陽電池モジュール等に海水が直接かかるような場所への設置はできません。
- ・近隣(目安として 100m 以内)にアマチュア無線のアンテナがあるところに太 陽光発電システムを設置すると、太陽光発電システムの機器や配線から発生す る電気的雑音(ノイズ)を感度の高いアマチュア無線が受信することで、通信の 障害となる場合がありますので設置はお控え願います。

👤 安全に関するご注意

- ・ご使用の前には必ず「取扱説明書」をお読みの上、正しくお使いください。
- 太陽電池モジュールの表面は大変滑りやすいため危険です。乗ったり、足 を掛けたりしないでください。
- ・太陽電池モジュールの洗浄が必要な場合は販売店へご相談ください。
- 太陽光発電設備は電気事業法で定められた電気工作物です。機器の取付 けには有資格者による専門の工事が必要です。設置工事はお買い上げの 販売店へご依頼ください。
- ・太陽光発電設備の取外し、移設、廃棄などを行う場合は、専門技術を要す るため、販売店または施工店にご相談ください。

*継続的な開発および改善などにより、製品・サービスの仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

■ お問い合わせ先

ひきだしたい、無限の太陽力。



株式会社エクソル

京都本社 〒604-8152 京都市中京区烏丸通錦小路上ル手洗水町659烏丸中央ビル

東京本社 〒105-0012 東京都港区芝大門2-4-8 JDBビル

お客様ご相談窓口

00 0120-33-1139

www.xsol.co.jp

JUSTCOMPACT-201905-0002



ジャストコンパウト

創電新発想ジャストコンパクト

電気代削減

小さな屋根にも搭載可能

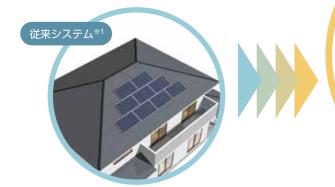
1枚から設置可能



1~3枚がちょうどイイ♪ コンパクトな太陽光発電パッケージ

屋根のサイズにちょうどイイ♪ 最少1枚からOK

ジャストコンパクトは最少1枚の太陽電池モジュールから設置できる、コンパクトな太陽光発電システム。 小さな屋根や、複雑な形の屋根などにも対応できます。



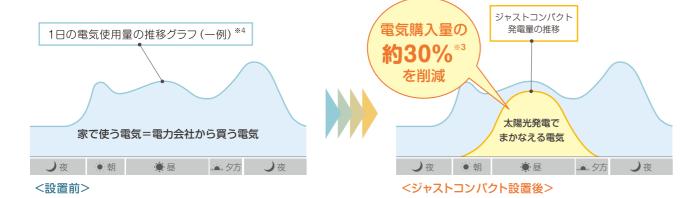
従来の太陽光発電システムは、屋根の同一方向 に4枚以上の太陽電池モジュールが必要でした。



ジャストコンパクトは方向に関係なく、太陽電池 モジュール1枚から設置することができます!

発電量がちょうどイイ♪ 日中の電気購入量をカット

太陽電池モジュール3枚分でも、一般的なご家庭*2の日中の電力使用量をほぼ賄うことができます。 昼はジャストコンパクトで創った電気を使え、年間の電気購入量が30%削減*3。日中にご家族が在宅されている、または室内飼いのペットがいるなど、エアコンの冷暖房をフル活用されているご家庭に最適です。



※1 太陽光発電システム用のパワーコンディショナと接続箱を使用したシステム。 ※2 日中に晴れた日で、かつ、300kWh/月を使用するご家庭を想定しています。 ※3 当社シミュレーション結果からの試算。ご家庭の電力購入量に応じて削減率は変動します。また、実際の導入効果を保証するものではありません。 ※4 グラフの推移はイメージです。ご家庭の家族構成やライフスタイル、電気の使用量や季節によって異なります。 *使い切らなかった(余った)電気は、売電することもできます。事業認定申請が別途必要となります。

長期間の発電を支えるエクソルの独自保証



長期にわたりジャストコンパクトを安心してご使用いただけるよう、万が一故障した場合の修理対応時の修理費用、および交換対応時の代替品費用を、無償で20年保証いたします。



- ★保証開始の起点日は設置完了日からとなります。
- ★正常な使用状態におけるシステムの不具合を保証するものです。お客様の過失や災害に起因する不具合など、免責事項に該当する内容は保証できません。
- ★保証対象となる機器は、太陽電池モジュール、マイクロインバータ、架台です。一部の製品について、保証対象外となる場合があります。詳しくは販売店にお問い合わせください。 モニターは20年保証の対象外となります。
- ★マイクロインバータ故障時は修理対応ではなく、代替品の提供にて対応いたします。交換対応時の撤去・再設置費用はお客様のご負担となります。
- *ジャストコンパクトは、XSOLプレミアム保証への加入はできません。
- ★原因特定のための状況確認費用、および足場などの安全設備費用は、保証の対象外となります。
- ★保証期間終了後のサポートは有償となります。詳しくは販売店、またはエクソルまでご相談ください。

Q&A ジャストコンパクトについてよくあるご質問

4枚以上の設置はできますか?

1~3枚の設置を推奨していますが、4枚以上の 設置も可能です。ご希望の場合は販売店にご相 談ください。

パネル設置の方角はどちら でもいいですか? 北面への設置は発電量が少なく、隣家への光公 害などの懸念があるため、おススメしません。

売電することはできますか?

可能です。売電する電力会社への申請等が必要

商品のみの購入や、自分で設置することはできますか?

太陽光発電システムの設置には、専門の技術と電気工事士の資格が必要です。設置をご希望の場合には、販売店にご依頼ください。

停電の時も使えますか?

自立運転機能がないため使用できません。また本体に蓄電機能はなく、現状では別途蓄電池を接続することはできません。蓄電池をご希望の場合、従来の太陽光発電システムとなります。詳しくは販売店にご相談ください。