

SHARP

Be Original.

単結晶太陽電池モジュール

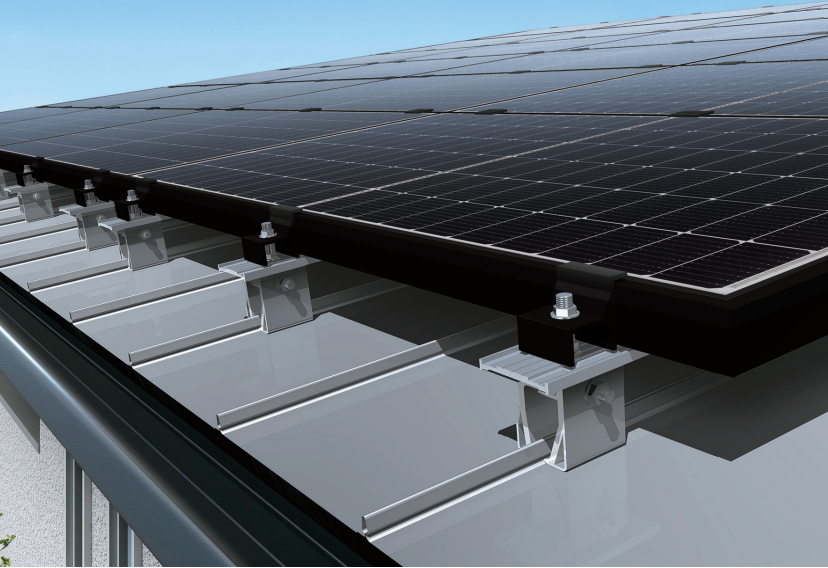
<https://jp.sharp/sunvista/>

NEW NU-375KH 希望小売価格 206,250円(税込)



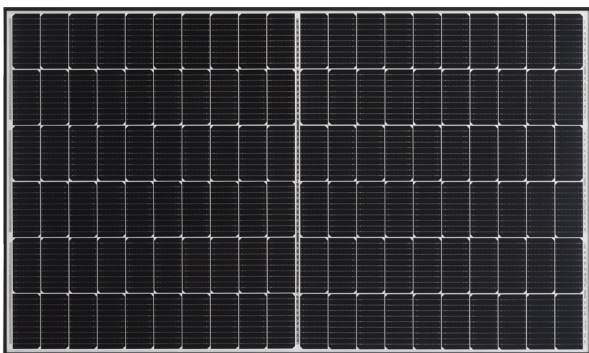
限られた屋根スペースでも たっぷり発電する大判サイズ

太陽光から電気をつくり、つくった電気を売ったり、自宅ですること、
家計や発電時の環境への負担を軽減できます。



*画像はイメージです。

住宅用太陽電池モジュール 大型モデル 60直



公称最大出力※1

375w

モジュール変換効率※2

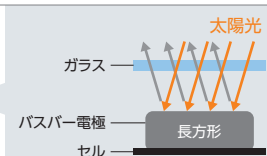
20.6%

マルチワイヤ技術で出力アップ

マルチワイヤ技術・セル大型化技術の採用により、モジュール出力を当社
従来比で約14%、モジュール変換効率を1.0ポイントと大幅アップを実現※3。

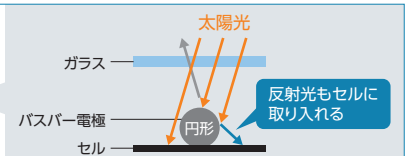
当社従来機種のセル

バスバー
電極5本



新機種のセル

バスバー
電極9本



対応屋根の拡大

穴あけ不要の施工

DC立平工法

汎用性が高い

スマートラック工法※4

安心の長期保証

モジュール出力
(無償)
20年保証

※1 公称最大出力の数値は、JIS規格に基づく標準状態で測定した代表的な値です。

※2 太陽電池モジュールの変換効率(%)は $\frac{\text{モジュール公称最大出力(W)} \times 100}{\text{モジュール面積(m}^2\text{)} \times 1,000\text{W/m}^2}$ の計算式を用いて算出しています。変換効率とは、太陽光エネルギーから電気エネルギーに変換したときの割合を表します。

※3 当社2020年度モデル(NU-330KD)との比較です。 ※4 スマートラックは高島株式会社の登録商標です。



掲載商品の価格には、配送・設置・付帯工事、使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。

■ 単結晶太陽電池モジュール NU-375KH 仕様

公称最大出力※1	375W
モジュール変換効率※2	20.6 %
セル種類	単結晶
公称最大出力動作電圧	34.63V
公称最大出力動作電流	10.83A
公称開放電圧	41.08V
公称短絡電流	11.62A
外形寸法(長さ×幅×厚み)	1,755×1,038×40 mm
耐静荷重性能	2,400Pa
質量	21.5kg

※1 公称最大出力の数値は、JIS規格に基づく基準状態で測定した代表的な値です。

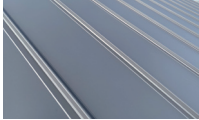
※2 太陽電池モジュールの変換効率(%)は $\frac{\text{モジュール公称最大出力(W)} \times 100}{\text{モジュール面積(m}^2\text{)} \times 1,000\text{W/m}^2}$ の計算式を用いて算出しています。変換効率とは、太陽光エネルギーから電気エネルギーに変換したときの割合を表します。

■ パワーコンディショナ接続枚数(1回路あたりの接続枚数) ※3 ※4

太陽電池/パワーコンディショナ	太陽電池モジュール NU-375KH	対応電力モニタ
JH-55JB4/45HB3/40HB2	2~8枚	JH-RWL8/RWL2Y/JH-RV11(別売のタブレット等) JH-RSN1には対応しておりません。
蓄電池連携型パワーコンディショナ※5	太陽電池モジュール NU-375KH	対応電力モニタ
JH-55KF4B	2~7枚	JH-RWL8/JH-RV11(別売のタブレット等)
JH-55NF3/40NF2	2~8枚	JH-RWL8
ハイブリッドパワーコンディショナ※5	太陽電池モジュール NU-375KH	対応電力モニタ
JH55KT3B/42KT2B	4~7枚	JH-RWL8/JH-RV11(別売のタブレット等)

※3 表内の枚数の範囲内でも実使用時の太陽電池出力がパワーコンディショナの最大入力電力を超過した場合、超過分は電力変換されません。最大入力電力の1.25倍程度を目安に枚数を減らすことが、電力超過によるロス低減に有効です。全ての入力回路を使用しなければ、定格出力一杯まで出力できません(JH-45HB3/55JB4/55KF4Bを除く)。また、晴天時・気温-10℃を下回る地域では1回路の最大設置枚数が制限される場合があります。詳しくは、販売店にお問い合わせください。 ※4 最低入力容量は1.10kWを推奨します。 ※5 クラウド蓄電池を設置する場合の機器の組み合わせは、当社ウェブサイト参照ください。(https://jp.sharp/sunvista/products/battery/partnumber/)

■ 工法仕様

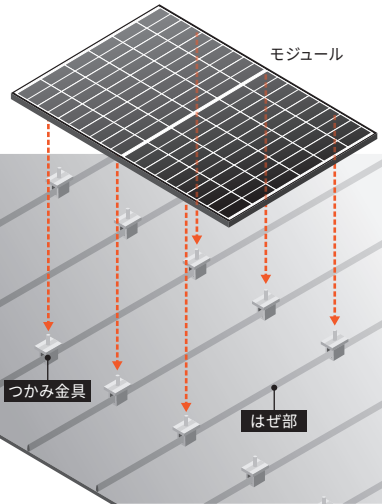
工法名	DC立平工法		スマートラック工法※6		
	金属嵌合立平	金属はぜ立平	スレート	金属横葺き	瓦棒葺き
対象屋根材					
固定オプション	はぜ部(つかみ) 軒先カバー/端面カバー		野地板 軒先カバー		

※6 スマートラックは高島株式会社登録商標です。

DC立平工法

金属嵌合立平/金属はぜ立平

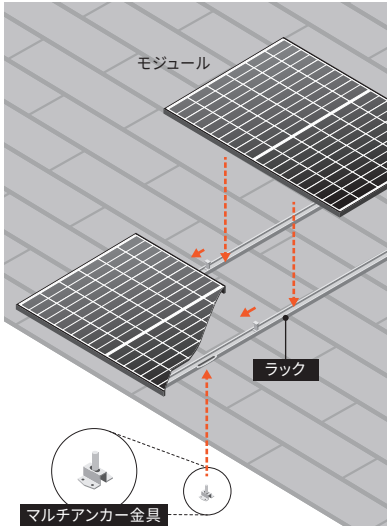
屋根に穴をあけないシンプルな施工



スマートラック工法※6

スレート/金属横葺き/金属瓦棒葺き

汎用性の高い縦横方式の施工



長期保証制度

要申し込み それぞれの保証にお申し込みが必要です。

システム構成機器を
まるごと保証

まるごと
15年保証

15年 機器保証(有償)
or
10年 機器保証(無償)

故障判定※7
交換費用

●シャープ製機器が対象です。詳細は当社ウェブサイト参照ください。
(https://jp.sharp/sunvista/feature/15years/)

+

モジュール出力を
保証(無償)

モジュール出力
20年保証
(無償)

20年
出力保証

出力保証値

お引渡し日から

10年
90%

11年~15年
85%

16年~20年
80%

●モジュール出力20年保証に付帯する機器保証は1年となりますが、太陽光発電システム15年保証、または10年保証に合わせてお申し込み頂くことで、太陽電池モジュールを含むシステム構成機器を15年間、または10年間保証いたします。
●モジュール出力20年保証には故障判定・交換費用は含みません。
●太陽電池モジュール(シャープ製機器)が対象です。
※モジュール最大出力の90%を基準とした出力保証値です。
※太陽電池モジュールの公称最大出力の数値は、JIS規格に基づく基準状態で測定した代表的な値です。

●太陽光発電システム15年保証または10年保証/モジュール出力20年保証は、お申し込みが必要です。詳しくは販売店にお問い合わせください。●対象モデルと対象外モデルが混在した場合、モジュール出力20年保証は適用されず、まるごと15年保証or10年保証のみ適用となります。●産業用(小規模産業用を含む)は対象外となります。※お引渡し日から1ヶ月以内のお申し込みが必要です。※途中加入はできません。※7 非故障時の判定は有償です。

<QRコードから誘導されるサイトについてのご注意>

●当サイト及び動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様のご負担となります。 ●QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

シャープ株式会社もしくはシャープエネルギーソリューション株式会社と誤認させて、電話勧誘したり、お客様の意思に反して強引に販売する訪問販売業者にご注意ください。訪問販売や電話勧誘販売は消費者保護を目的とした法律®の適用を受けます。 ※●特定商取引法(旧訪問販売法) ●消費者契約法(消費者と事業者が結んだ契約全てが対象です。)

■太陽光発電システムの取り外し、移設処分等を行う場合は、専門技術を要するため、販売・施工業者・建設業者、または製造元(システムメーカー)にご相談ください。処分を行う際には、廃棄物処理法、建設リサイクル法に沿って、太陽光発電システムを産業廃棄物として適切な方法で処分することが義務付けられています。詳しくは、2018年12月27日に環境省より公表された「太陽光発電設備のリサイクル等の推進に向けたガイドライン(第二版)」を参照ください。

 安全にお使いいただくために ●ご使用前に取扱説明書をよく読み、正しくお使いください。 ●本商品は電気事業法で定められた一般用電気工作物の中の小出力発電設備用です。パワーコンディショナの内部には、お手を触れないでください。また、パワーコンディショナをぬれた手や布等で触れないでください。感電する場合があります。

お問い合わせ先

最新の情報(Q&A、製品ラインナップなど)は、ウェブサイトでご覧いただけます。
SUNVISTA ウェブサイト
https://jp.sharp/sunvista/

一般的なお問い合わせフリーダイヤル。(カタログ請求または、製品仕様、仕組みやメリットなど)

お客様相談室 ☎0120-48-4649 携帯電話からは ☎0570-550-190
TEL:06-6792-5982 FAX:06-6792-5993
〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72
ご相談受付時間 (年末年始を除く) 月曜日~土曜日/午前9時~午後6時
日曜日・祝日/午前9時~午後5時

シャープ株式会社

本社 〒590-8522
大阪府堺市堺区匠町1番地
https://jp.sharp/



このカタログの内容は、
2022年4月現在のものです。