

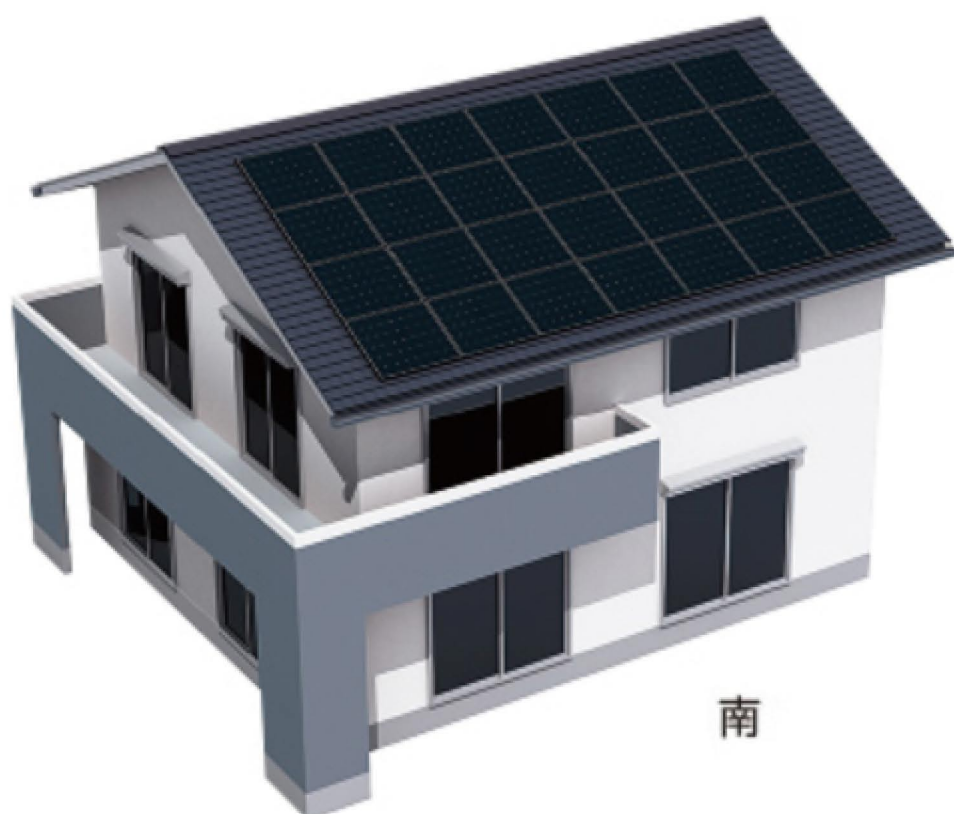
太陽電池容量

6.16kW

年間推定発電量※

6,953kWh

■ 太陽電池モジュール NU-X22AF×28枚



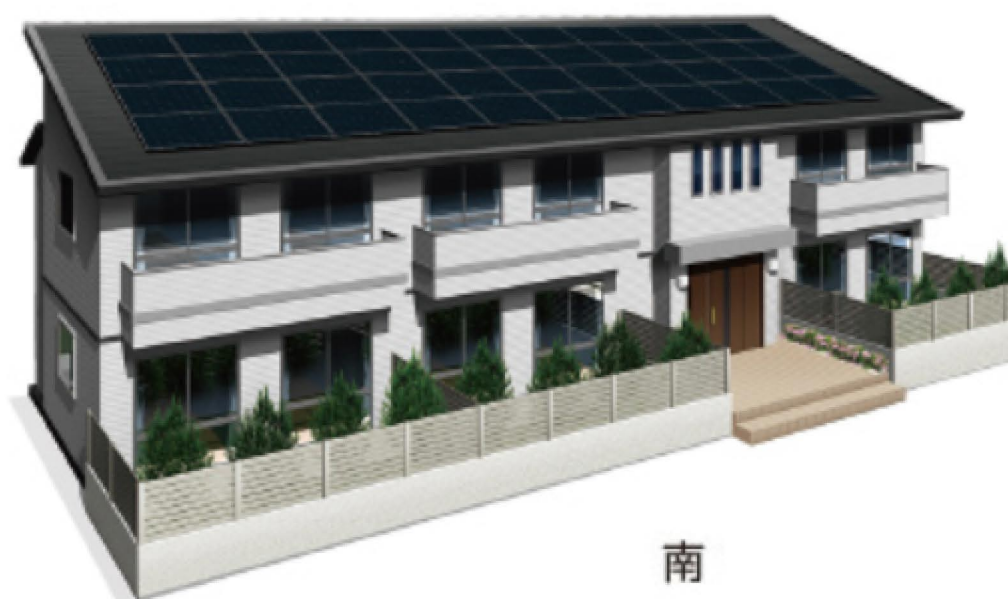
太陽電池容量

9.68kW

年間推定発電量※

10,926kWh

■ 太陽電池モジュール NU-X22AF×44枚



- 実際の設置枚数は設置条件などによって異なります。詳細は販売店にお問い合わせください。
- 太陽電池モジュールは、基本的にシステム販売です。
- 年間推定発電量は、大阪市（南面設置、傾斜角30°）に設置した場合の一例です。
- ※ 推定発電量の算出について／NEDO全国日射関連データマップの日射量データ（1981～2009年までの平均）を用いて算出しております。気象条件・立地条件・設置条件などの諸条件により、実際の発電量とは異なる場合があります。太陽電池容量は、JIS規格に基づいて算出された太陽電池モジュール出力の合計値です。実使用時の出力（発電量）は、日射の強さ、設置条件（方位・角度・周辺環境）、地域差、および温度条件により異なります。発電量は最大でも次の損失により、太陽電池容量の70～80%程度になります。 ●パワーコンディショナ（接続箱機能を含む）による損失…3.5% 素子温度上昇による損失 単結晶モジュール：（12～3月）…9%（4～5月、10～11月）…13.5%（6～9月）…18% その他の損失（配線、受光面の汚れによる損失等）…5%を含む数値です。

Authorized Agent:

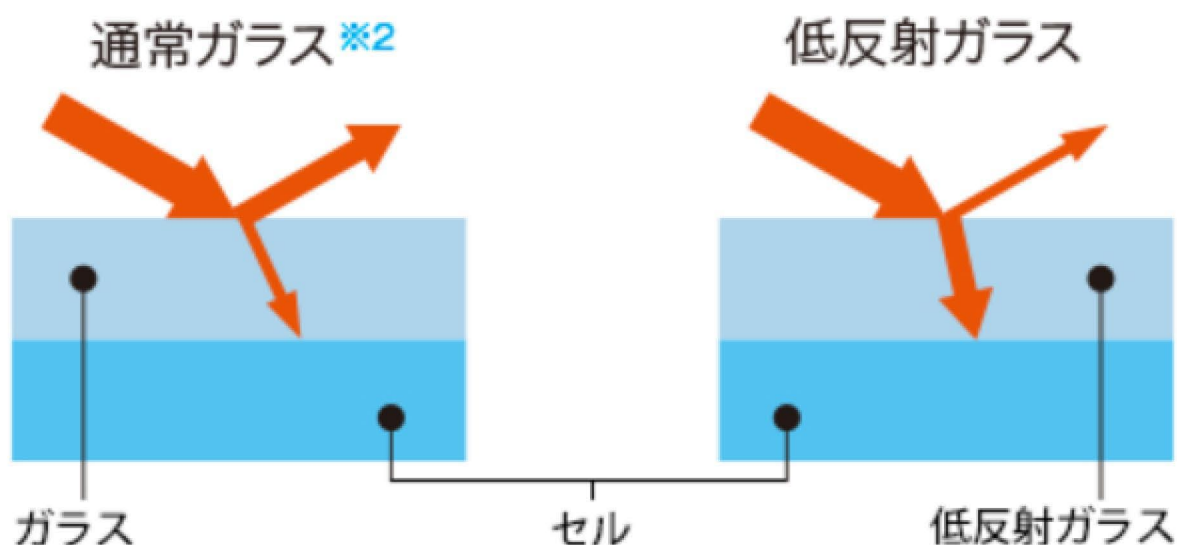


香港可再生能源有限公司
Hong Kong Renewable Energy Co. Ltd.

低反射ガラスの採用※1

低反射ガラスを使用することで、光の取り込み量をアップ（全モデル対応）。

光の取り込みイメージ

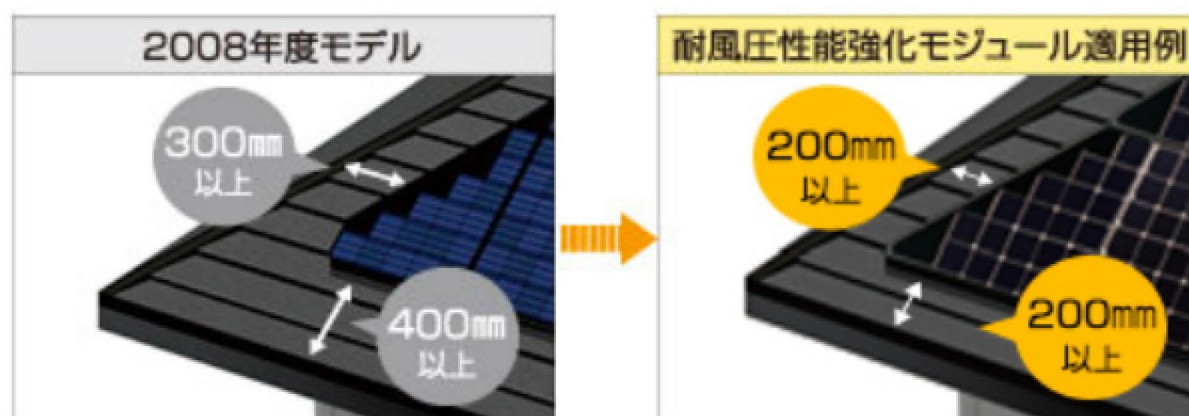


※1 気象条件、設置条件によっては太陽電池モジュールのガラス表面に色のばらつきが見える場合がありますが、出力や品質上の問題はありません。

※2 当社従来機種で使用。

耐風圧性能の強化

太陽電池モジュール及び架台（太陽電池モジュールを屋根に固定する金具）の耐風圧性能を強化。
屋根における設置有効スペースが拡大し、従来よりも屋根を無駄なく使えます。



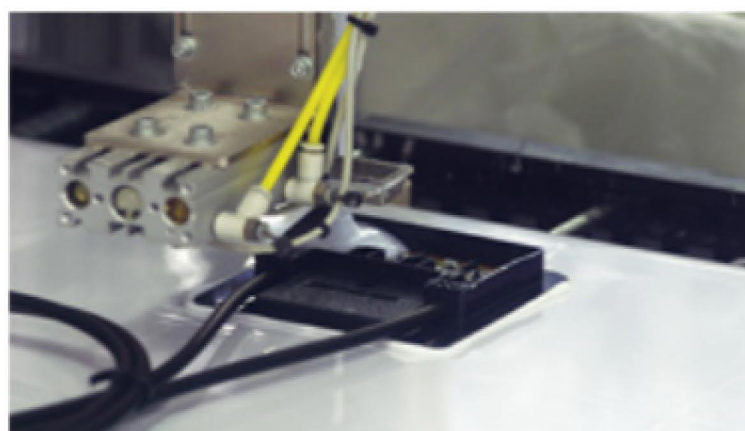
●NT-61K5E/43K5Eは対象外です。

●屋根材の種類などにより、実際に設置できる範囲は、制限される場合があります。※

※ 設置条件は、基準風速38m/秒以下の地域で、設置高さ8m以下、屋根短辺寸法12m以下となります。実際の設置可能範囲は、屋根材の種類・工法によって異なります。

樹脂充填構造で高い耐水性

シャープのモジュールは端子ボックス内に樹脂を充填させ、雨水の浸入や結露を防ぎます。



日本の多様な屋根に合わせた、確かな施工・効率のよい工法

モジュール同士をピッタリ設置する取付工法を開発。切妻屋根に合わせた工法で、モジュール間の凸凹がなく、すっきり美しく仕上がります。



セメント瓦を含む多くの瓦屋根に設置できます。

瓦屋根

金属縦葺／瓦棒葺

スレート

金属横葺

二重の防水策で、雨漏りを防ぎます。

1次防水

ビスパッキン、ブチルゴムで屋根材と金具の間のすきまを塞ぎ防水しています。



2次防水

屋根材と金具の間にブチルゴムを挿入した状態で、ネジをしめこむことで、ブチルゴムがネジに絡みつき、防水しています。

- 設置モジュールの機種によっては、施工方法が異なる場合があります。

Authorized Agent:



香港可再生能源有限公司
Hong Kong Renewable Energy Co. Ltd.

地址：香港九龍旺角彌敦道610號荷李活商業中心18樓

電話：2960 0193

郵箱：cmli@live.hk

傳真：2960 0553

網址：<http://www.hkre.com.hk/>