

2018年12月13日

ネクストエナジー・アンド・リソース株式会社

**ネクストエナジー、軽量太陽電池モジュール
LW660M-305PR/LW660P-275 を 12 月 13 日(木)に販売開始**
屋根の耐荷重が小さく強度的に設置が難しい場所にも設置が可能

自然エネルギー関連の事業を展開するネクストエナジー・アンド・リソース株式会社(本社：長野県駒ヶ根市、代表取締役社長：伊藤 敦、以下「当社」)は、高効率単結晶太陽電池モジュール「NER660M305」と高効率多結晶太陽電池モジュール「NERP156×156-60-P SI 275W」の軽量版にあたる「LW660M-305PR」と「LW660P-275」を2018年12月13日(木)に販売開始いたします。

本製品は、従来の高いモジュール変換効率と品質はそのままに、軽量化かつ汎用性のある部材を採用することで、モジュール重量を約25%低減(当社比)し、これまでの当社軽量太陽電池モジュールよりも低価格を実現いたしました。屋根の耐荷重が小さく強度的に難しい場所への設置に最適な製品です。本製品は、設計段階で太陽電池モジュールを搭載荷重として見込んでいない建築物や、地震や雪が少ないベトナムなどの東南アジア地域において適しています。

■軽量太陽電池モジュールの特長「LW660M-305PR/LW660P-275」

- (1) 従来モジュールより約25%の軽量化（当社比）
- (2) 平米荷重8.4kgを実現
- (3) 軽量化により設置作業の負担を軽減
- (4) 従来モジュールのPERC技術（LW660M-305PRのみ）と5本バスバーの採用により高出力



軽量太陽電池モジュール「LW660M-305PR」

