

2016年7月1日

室内用蓄電システム「POWER YIILE 3」が 大和ハウス工業の賃貸住宅商品「セジュール New ルピナ」に採用

エリーパワー株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：吉田博一）が開発した室内用蓄電システム「POWER YIILE 3（パワーイレ・スリー）」が、この度、大和ハウス工業株式会社（本社：大阪府大阪市、代表取締役社長：大野直竹、以下：大和ハウス工業）の防災配慮型賃貸住宅商品「セジュール New ルピナ」に採用されましたのでお知らせいたします。

賃貸住宅においては、これまで共用部への設置を中心に展開してきましたが、今回は全戸への設置となります。全戸への蓄電システムの設置は、災害時の停電など万が一の際に電力を供給し、入居者様に安全・安心を提供いたします。

室内用蓄電システム「POWER YIILE 3（パワーイレ・スリー）」は、従来機^{※1}より、約20%の小型&軽量化を実現しつつ、蓄電容量は従来機^{※1}と同じ2.5kWhを確保しています。出力は1.5kVAに向上しており、災害時には、冷蔵庫、照明、携帯電話やスマートフォンの充電用コンセント等に電力供給を行います。運転音も日常生活で一般的に「静か」と感じる45dBを下回る38dB以下で、室内に設置しても気にならない静音設計となっています。

※1 当社従来製品 PPS-10、PPS-20 との比較において



商品名	POWER YIILE 3（パワーイレ・スリー）
型番	PPS-30
サイズ	W320×D585×H514(mm)
重量	約 52kg
蓄電池容量	2.5kWh
定格出力	1.5kVA/1.4kW
運転音	38dB 以下

※電力供給会社によっては、深夜の電力が安価にならないため
節電に繋がらない場合もあります。

エリーパワー株式会社は2006年の創業以来、安全性を最優先に技術開発及び製品開発を行ってまいりました。今後も世界のエネルギー問題、環境問題を解決するため、エネルギーを貯蔵して活用するシステムを普及させようという理念のもと、リチウムイオン電池及び蓄電システムの開発と普及に取り組んでまいります。

◆防災配慮型賃貸住宅「セジュール New ルピナ」

大和ハウス工業が7月1日より発売する、防災配慮型2・3階建賃貸住宅。蓄電システムの全戸標準搭載は賃貸住宅業界で初めてとなります。

◆問合せ先

エリーパワー株式会社

広報部 TEL:03-6431-9047(広報部直通)

〒141-0032 東京都品川区大崎1-6-4 新大崎勸業ビルディング19階（大崎ニューシティ4号館）