

報道関係者各位

長瀬産業の蓄電システム「エネイース®」、町営女川住宅に採用

長瀬産業株式会社（代表取締役社長：朝倉研二、本社：東京都中央区、以下：長瀬産業）は、株式会社村田製作所（代表取締役会長兼社長：村田恒夫、本社：京都府長岡京市、以下：村田製作所）と戸田建設株式会社（代表取締役社長：今井雅則、本社：東京都中央区、以下：戸田建設）と共に、ハイブリッド蓄電システム「エネイース®」※1 を宮城県女川町の「町営女川住宅」に導入しました。



太陽光発電が設置された町営女川住宅

宮城県女川町は東日本大震災における津波により多くの被害を受けており、現在その対策として住宅の高台移転が進んでおります。今回、戸田建設が設計施工した災害復興住宅「町営女川住宅」において、災害に強く環境に配慮した住宅づくりの一環として、長瀬産業と村田製作所が共同開発したエネイース®が採用されました。

導入にあたっては、エネイース®を構成する太陽光パネル、ハイブリッドパワーコンディショナーやリチウムイオンバッテリーを複数台組み合わせることにより、従来の HEMS※2 対応システムを産業用施設対応にシステム構成し、集合住宅において電気を「創る」「蓄える」「賢く使う」ことを実現しました。



屋内に設置されたパワーコンディショナー（上）とバッテリー（下）

今後も事務所や倉庫、学校、病院など産業用設備へのさらなる導入を通して、より幅広い用途でのエネルギーマネジメントに貢献してまいります。

※1 エネイース®は長瀬産業の登録商標です。

※2 HEMS：ホームエネルギーマネジメントシステムの略で、家庭で使うエネルギーを効率よく管理するシステムです。

■製品及び販売に関する問い合わせ先

長瀬産業株式会社 エネルギー事業室 開発・営業部

Tel. 03-3665-3183 嶋崎

製品Webサイト <https://eneease.com/>