

2026 年 10 月 13 日

丸紅新電力株式会社

株式会社サンヴィレッジ

丸紅新電力-サンヴィレッジ/系統用蓄電池の需給調整市場への参入完了について

丸紅新電力株式会社（以下「丸紅新電力」）と株式会社サンヴィレッジ（以下「サンヴィレッジ」）は、2025 年 10 月 17 日付のプレスリリースで発表した系統用蓄電池 4 案件について、2026 年 9 月にすべての案件で需給調整市場（※1）への参入を完了しましたので、お知らせします。

対象となるのは、サンヴィレッジが開発・保有している栃木県足利市、埼玉県本庄市の 2 案件、および埼玉県大里郡寄居町の計 4 案件です。丸紅新電力がアグリゲーター（※2）として、電力市場への入札および運用を担っています。

再生可能エネルギーの導入拡大に伴い、天候によって変動する発電出力に対応し、電力の需要と供給を一致させるための調整力の確保が重要となっています。系統用蓄電池は、電力系統からの充電と電力系統への放電を機動的に行うことで、こうした需給の変動に対応し、電力系統の安定運用に貢献します。

需給調整市場への参入にあたっては、一般送配電事業者の指令システムとの接続や、指令に対する応動性能について、所定の審査に合格する必要があります。両社は、各案件の市場参入に向けた準備と対応を進め、4 案件すべてにおいて所定の参入審査に合格し、実需給を開始しています。

丸紅新電力は、20 年以上にわたる小売電気事業を通じて、高度な市場取引のノウハウを蓄積してまいりました。また、2024 年 10 月より丸紅株式会社が保有する伊那蓄電所で系統用蓄電池の運用を開始し、需給調整市場等での運用実績を多数積み重ねています。蓄電池の運用業務の受注は 179MW に達しており、本事業においても運用ノウハウを活かし、卸電力市場、需給調整市場、容量市場への入札を組み合わせることで、蓄電池の安定稼働と収益の最大化を図ります。

また、両社は、系統用蓄電池の開発からアグリゲーション業務までを一体的に提供する「系統用蓄電池のフルパッケージ商品」の提供を第三者向けに推進しています。サンヴィレッジによる土地・系統権利の提供、設計・調達・建設（EPC）および運営・保守（O&M）と、丸紅新電力による試運転対応、一般送配電事業者との調整およびアグリゲーション業務を組み合わせることで、開発から運用までをシームレスに支援します。両社の専門性を活かし、系統用蓄電池事業に伴う多岐にわたる調整業務の負担軽減と、円滑な事業推進を図ります。

両社は、本事業およびこうした取り組みを通じて、系統用蓄電池の導入・活用を推進し、再生可能エネルギーの導入拡大と電力系統の安定運用に貢献していきます。

【対象案件】

所在地	出力／容量	受電時期	需給調整市場参入時期
栃木県足利市	2MW／8MWh	2025 年 9 月	2026 年 1 月
埼玉県本庄市	2MW／8MWh	2026 年 3 月	2026 年 6 月

埼玉県本庄市	2MW／8MWh	2026 年 4 月	2026 年 7 月
埼玉県大里郡寄居町	2MW／8MWh	2026 年 7 月	2026 年 9 月

【丸紅新電力株式会社】

項目	内容
会社名	丸紅新電力株式会社（丸紅株式会社の 100%出資連結子会社）
設立日	2011 年 1 月
代表者	代表取締役社長 鈴木 敦士
所在地	東京都千代田区大手町一丁目 4 番 2 号 丸紅ビル
資本金	1 億円
事業内容	電気の売買事業およびその代理、代行、仲介他
URL	https://denki.marubeni.co.jp/

【株式会社サンヴィレッジ】

項目	内容
会社名	株式会社サンヴィレッジ（丸紅新電力株式会社の資本提携会社）
設立日	2014 年 2 月
代表者	代表取締役社長 三村 挑嗣
所在地	東京都千代田区大手町 1 丁目 5-1 大手町ファーストスクエア ウェストタワー2 階
資本金	1 億円
事業内容	太陽光発電所の開発と再生可能エネルギー事業
URL	https://sunvillage-co-ltd.com/

※1 一般送配電事業者が、電力の需要と供給を一致させるために必要な調整力を調達する市場。

※2 蓄電池や発電設備などの電源を束ね、電力市場での取引や需給調整を行う事業者。

【関連プレスリリース】

2025 年 7 月 24 日付プレスリリース https://denki.marubeni.co.jp/news/20250724_01/

2025 年 10 月 17 日付プレスリリース https://denki.marubeni.co.jp/news/20251017_01/

【お問合せ先】

丸紅新電力株式会社 アグリゲーション事業部

電話番号：03-3282-2350（代表）

E-mail：aggregation@denki.marubeni.co.jp

株式会社サンヴィレッジ 東京本部

電話番号：03-6810-2685

E-mail：info@sunvillage-co-ltd.com

以上