

#### ■英国：セントリカ社による地域内電力市場に 100 軒の家庭需要家が参加

英国のセントリカ社は、2018 年 9 月 21 日、英国南西部のコーンウォール州で行っていた地域内電力市場の実証プロジェクトにおいて、一般家庭需要家の参加者が 100 軒を超えたことを発表した。同プロジェクトには、米国のブロックチェーンスタートアップ企業 LO3 社やドイツの蓄電池企業 Sonnen 社が技術提供をし、参加者には市場価格に連動して PV パネルと蓄電池を最適運用するシステムが無償提供されている。さらに、配電事業者 (Western Power Distribution) も参加し、遠隔で参加者の蓄電池の放充電を管理することで配電網の電圧調整の最適化を検証している。実施期間は 2018 年 4 月からの 1 年間を想定しており、欧州地域開発基金などから合計で 1,900 万ポンド (約 28.5 億円) が投資されている。