

表 英国政府の資金提供対象のエネルギー貯蔵プロジェクト一覧

| 事業者/研究機関<br>(所在地)           | 金 額     | 概 要                                                                  |
|-----------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------|
| ストーテラ<br>(スコットランド・エディンバラ)   | 502万ポンド | 持続可能で効率的、かつエネルギー密度の高い単一液体フロー電池（SLIQ）技術の実証機を構築。                       |
| スナンプ<br>(スコットランド・イーストロージアン) | 925万ポンド | 英国全土の100世帯で高度な蓄熱システムを試用するプロジェクトを実施。                                  |
| シェフィールド大学                   | 260万ポンド | 家庭向けモジュラー熱エネルギー貯蔵システムのプロトタイプを開発。                                     |
| リエナジーズ<br>(イングランド・プリマス)     | 824万ポンド | 環境に安全な高密度の液体を使用することで、緩斜面でも発電可能な揚水発電システム「High-Density Hydro®」の実証機を建設。 |
| EDF UK R&D                  | 773万ポンド | ブリストル大学、ユレンコ、英国原子力公社（UKAEA）と共同で、劣化ウランを利用した水素貯蔵実証機を開発。                |

（出所）英国政府資料を基にジェトロ作成