

1. 平成26年度スマートコミュニティ構想普及支援事業 成果報告書（要約版）

1.1 補助事業者名

地域エネルギー株式会社

1.2 対象地域

千葉県千葉市緑区おゆみ野5丁目

1.3 補助事業の名称

おゆみ野スマートコミュニティタウン事業化調査

1.4 内容

本調査は、おゆみ野における「地域エネルギーポテンシャルの活用最大化」を目指して、PPS事業の事業性を調査した。その結果、住宅における発電量最大化と適切なエネルギーのアグリゲートにより、事業性が成立することが明らかになった。一方、バイオマス発電や自営線に関しては、その実現が難しいことを明らかにした。

全体として、創エネ・省エネ・畜エネを組み合わせたスキームにより、おゆみ野におけるエネルギー事業（PPS）の事業性が成立することが本調査によって明らかになった。