

平成 28 年 2 月 26 日
宮古島市

宮古島市、(株)すまエコとプロジェクトに関する基本協定を締結 ～全島 EMS 実証事業のビジネス化に向け～

宮古島市は、平成 28 年 2 月 26 日、(株)すまエコと、宮古島市全島エネルギーマネジメントシステム実証事業(以下、「全島 EMS 実証事業」)のビジネス化に向け、ともに取り組むことに合意し、基本協定を締結しました。

このプロジェクトは、宮古島市と(株)すまエコが協力して、エネルギーマネジメントシステム(以下、「EMS」という)を活用し、エネルギー消費を効率化し、その仕組みを社会システムとして実装するため、全島 EMS 実証事業のビジネス化に向け、ともに取り組むことにより、宮古島市のエコアイランド化を推進するものです。

これまで宮古島市では、全島 EMS 実証事業を通じて、再生可能エネルギーを最大限活用しつつ、市内全体のエネルギー消費を効率化することにより、エネルギー資源の島外依存度の低減化やエネルギー消費に係る社会コストの低減化の実現を目指してきましたが、今後、その仕組みを新たなビジネスモデルとして確立できた場合には、国内初の需給協調型の面的 EMS 活用モデルとなります。

このたび、市内における電力需給システムや EMS などエネルギーの効率的な利活用に関する知見を有する(株)すまエコが、将来のビジネス化を目指し、システム運用や事業計画について、検討・検証を担う主体として、プロジェクトに参画することとなりました。

(株)すまエコの概要

商 号 : 株式会社すまエコ
所 在 地 : 沖縄県宮古島市平良地内
従 業 員 : 約 10 名 (予定:平成 28 年 5 月時点)
資 本 金 : 100 百万円 (資本準備金含む)
組織構成 : 企画管理部、事業運営部、普及促進部、燃料開発部
事業概要 : 電力調整力サービス事業化(宮古島 EMS 実証事業との連携)
電化普及促進事業(可制御 HP 給湯器、可制御 EV・PHV 等)
植物燃料普及事業(バイオディーゼル燃料)
エネルギー関連調査事業

以 上

【お問い合わせ先】宮古島市企画政策部エコアイランド推進課 三上
電話:0980-72-3751(代)