

各 位

上場会社名	株式会社エディオン
代表者の役職氏名	代表取締役社長 久保 允誉
コード番号	2730 (東証・名証 各市場第一部)
問い合わせ先	広報部 向田 万里子
電話番号	06-6440-8700

「エディスマ・エネルギー管理システム」 サービス事業開始のお知らせ

当社は、平成 24 年 4 月より小型・一般の店舗やビル、集合住宅向けの新たなサービス事業を開始し、エネルギーの監視・制御を行うことのできる管理システム「エディスマ・エネルギー管理システム」を、同年初夏より提供開始いたしますのでお知らせいたします。

なお当社は、平成 24 年 4 月 4 日に一般社団法人 環境共創イニシアチブ (SII) の平成 23 年度エネルギー管理システム導入促進事業補助金認定を受けた、BEMS アグリゲーター登録事業者となります。

記

1. サービス事業名称

「エディスマ・エネルギー管理システム」

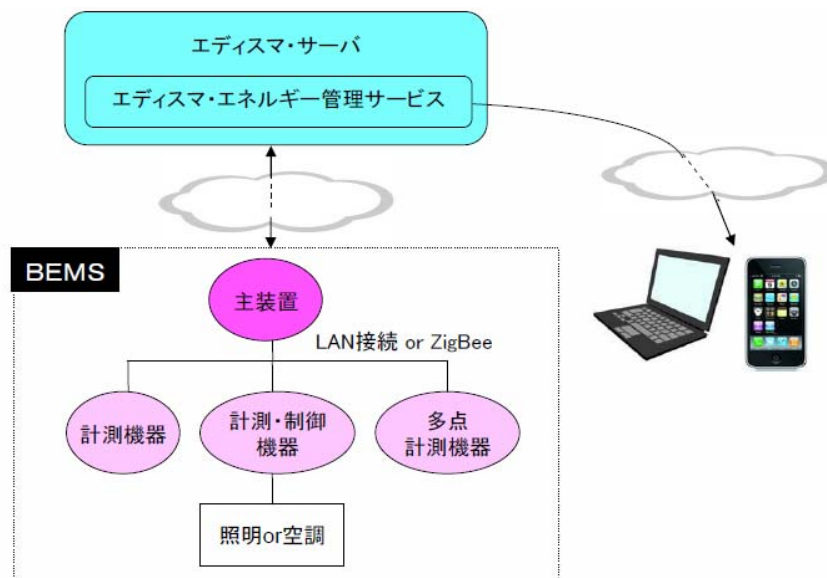
2. サービス概要

電力使用量の監視・制御ができるサービスです。パソコンやスマートフォンで電力使用状況の見える化を可能にし、電力消費量の制御や電気機器の ON/OFF 制御ができます。

また、電力消費データから、電力使用の最適化を図るためのコンサルタントサービスを提供します。

<機器接続イメージ>

主装置とエディスマサーバがインターネットを介してデータ、信号のやり取りを行います。主装置と無線あるいは有線で結ばれた計測・制御機器および複数点計測機器を通じて、電力使用量の監視や電気機器の制御等を行います。



3. サービスの特長

- ・ 電力使用状況の見える化を、全体、系統別、機器別に行うことが可能です。
- ・ デマンドの上限設定を行い、上限値を超えるとアラームを発し、節電行動を促します。
- ・ 機器の使用優先順位を設定でき、それに従い逼迫信号時やピーク時に OFF 制御を行い、節電およびピークカットによる契約電力料金の低減が可能になります。
- ・ 逼迫信号による消費電力制御機能を備えています。（予め設定した機器の自動制御や、予め設定された電力消費量制限の上限を自動で変更し、逼迫信号が解除された場合に自動的に変更を解除等。）
- ・ 今後想定される、ダイナミックプライシングや、節電協力に対するインセンティブの提供にも対応可能です。
- ・ シンプルな機器構成（主装置、計測・制御機器、複数点計測機器）で、店舗やビル（建物全体、共用部、テナントごと、電源ごと等）、集合住宅（専用部含む）向けに柔軟に対応ができます。
- ・ 優れた拡張性で、主装置 1 台で 60 台までの計測・制御機器の接続が可能です。
- ・ タップ形状で取付工事が不要なため、既築・新築を選ばず、取付場所や取付スペースの制限も受けにくい機器です。
- ・ 主装置と計測・制御機器間は、無線（ZigBee、WiFi）でも有線でも通信が可能なため、設置場所を選ばず、ネットワーク構築性に優れています。

なお、エネルギーマネジメント分野において、当社は日本アイ・ビー・エム株式会社と協業して推進していく計画であります。

【株式会社エディオン概要】

会社名	: 株式会社エディオン (EDION Corporation) (東証第一部・名証第一部上場、証券コード: 2730)
代表者	: 代表取締役社長 久保 允誉 (くぼ まさたか)
設立日	: 平成 14 年 3 月 29 日
資本金	: 101 億 74 百万円 (平成 23 年 3 月末現在)
連結売上高	: 9,010 億 10 百万円 (平成 23 年 3 月期)
グループ店舗数	: 1,163 店舗 (平成 23 年 12 月末現在)
URL	: http://www.edion.co.jp/

以 上