

## エネルギー管理支援サービス概要書

エネマネ事業者名	日比谷総合設備株式会社
提供サービスエリア	全国
問合せ先会社名	日比谷総合設備株式会社
問合せ先部署名	LC営業統括本部 エネルギー&スマート部
問い合わせ先電話番号	03-3454-2694
対応日	月曜日から金曜日（8月14～16日及び12月28日～1月3日を除く）
対応時間	9:00～17:00
ホームページURL	<a href="http://www.hibiya-eng.co.jp/">http://www.hibiya-eng.co.jp/</a>

サービス要件	詳細
省エネルギー計画の立案	設備図面・機器仕様・運転管理記録簿等の資料と現場調査を基にエネルギー使用状況を分析し、設備更新やEMS導入等の施策と効果を診断した報告書を作成し省エネルギー計画を立案します。
省エネルギー計画の確実な実施	EMSを使った省エネ施策の効果検証・計画の進捗管理を共同で行います。また、空調機や照明器具、冷凍・冷蔵設備のスケジュール・負荷制御等によりエネルギー使用の最適化を支援します。
省エネルギー実績の把握と報告	省エネルギー量の実績（全体・燃料別）や施策別の省エネルギー量の内訳と評価などを年度内に1回以上報告します。
追加的な改善提案の実施	省エネルギー実績のデータ分析に基づいて実施計画の見直し、更なる省エネルギー効果が得られるよう、新たに把握できた省エネ施策について検討し提案します。

### エネルギー管理支援サービス

No.	サービス名称	サービス費用	サービス内容
①	エネルギー管理支援サービス	25,000円/月 ～ 50,000円/月	<p>[1] 省エネルギー計画の立案 1年目に、設備図面・機器仕様・運転管理記録簿等の確認、ウォークスルー、エネルギー消費分析によりエネルギー消費状況を把握し、設備更新やEMS導入等の実現可能な省エネ施策を抽出します。また、これまでの運用実績からエネルギー使用基準・省エネ目標を設定し省エネルギー計画を立案します。</p> <p>[2] 省エネルギー計画の実施サポート ・インターネット経由で導入拠点端末および遠隔から電力消費量の閲覧ができるサービスを提供します。 ・EMSによる空調機や照明器具、冷凍・冷蔵設備のスケジュール制御・負荷制御等によりエネルギー使用の最適化を支援します。 ・毎月の削減達成率を確認し、目標達成に向けた省エネ活動を支援します。</p> <p>[3] 省エネルギー実績把握・報告 以下の内容を、省エネ実績報告書にまとめ、年度内に1回以上報告します。 ・前年度エネルギー使用量、今年度エネルギー使用量、計画省エネルギー達成率、気温・生産量等に関する補正方法などの省エネルギー量実績（全体・燃料種別） ・今年度実施施策一覧と評価、実施施策別省エネルギー量と費用対効果（設備更新によるもの、エネルギー管理支援サービスによるもの、自助努力によるもの）、実施施策の次年度以降継続要否 など</p> <p>[4] 追加改善施策提案 2年目以降、前年の省エネルギー実績のデータ分析と、運用状況調査をもとにしたエネルギー診断で、省エネ改善実施後の更なる「ムリ・ムダ・ムラ」を発見し、省エネ実施計画の見直し、改善アドバイスや設備更新・システム更新に関する追加的な提案を行います。</p>