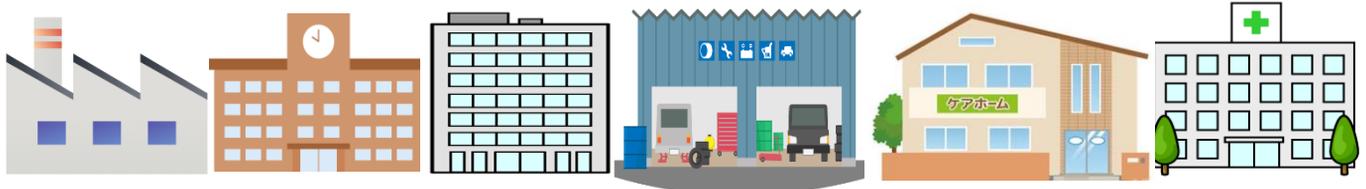


エネマネによる省エネでコスト削減を実現！



おおさかエネマネ普及促進事業

エネルギーマネジメントシステム（エネマネ）は、エネルギー使用状況を見える化、データを蓄積し、使用方法のムダを分析して、使用量を削減することや契約電力を抑えることにより、コスト削減を実現します。

エネマネには、電気の使用状況を見える化する設備や、空調機器と連動した自動制御により電気の使用量を抑制する設備など、さまざまな特徴を持つ設備がありますので、皆様の工場・事業所に適したものをご活用ください。

使用量を削減するには・・・

エネマネで得られたデータを分析し、効果的な省エネ・節電対策を決定します。空調設定温度の見直し、照明の間引きや不要時の消灯、省エネ性能の高い機器への更新など、自社のエネルギー使用に応じた取組みを実施することが大切です。



契約電力を抑えるには・・・

過去1年間の最大需要電力（最大デマンド）により契約電力（基本料金）が決まります。エネマネで、デマンド監視を行うことにより、契約電力が下がり、電気料金の削減につながります。

各月の最大需要電力(最大デマンド)

令和4年	3	59 kW	7	78 kW	11	58 kW	
	4	64 kW	8	92 kW	12	65 kW	
	5	65 kW	9	70 kW	令和5年	1	68 kW
	6	68 kW	10	57 kW		2	62 kW



上記の例では、令和4年8月分が最大デマンドになります。この最大デマンドに基本料金単価 1897.50円を乗じて基本料金が計算されます。もし、最大デマンドを1kW下げることができれば、年間で22,770円の削減になります。※基本料金単価1,897.50円は、関西電力の高圧BS（令和5年3月1日時点）より使用

省エネ・創エネに関するご相談は **おおさかスマートエネルギーセンター** まで



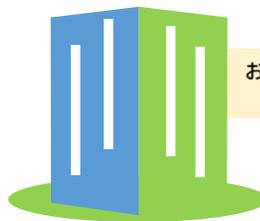
おおさかスマートエネルギーセンターは大阪府と大阪市の共同設置です。

大阪府環境農林水産部 脱炭素・エネルギー政策課内
TEL : 06-6210-9254 FAX : 06-6210-9259
<https://www.pref.osaka.lg.jp/eneseisaku/sec/>

おおさかスマート



おおさかエネマネ普及促進事業 登録事業者



おおさかエネマネ普及促進事業
登録事業者



©2014 大阪府もずやん

おおさかスマートエネルギーセンターでは、府内の事業者の方に、エネマネを活用した省エネを
実践していただけるよう、エネマネを取り扱う事業者をご紹介します。

費用負担を少なく、手軽にエネマネを導入したいという方に！

事業者名	登録事業者としてのPR	お問い合わせ先
(一財) 関西電気保安協会	手間いらずのデマンド削減には「空調機自動制御サービス」、使用量の見える化には「デマンド監視サービス」。省エネは関西電気保安協会にご用命ください！	事業本部保安部 省エネ推進グループ 06-7507-2275
(株)エス・エス・ケイ	初期投資不要で実績豊富なEMSが導入可能です。工場、病院、老健施設等、電気式空調機を利用している施設が対象になります。	東京本社 03-5408-7711

人手や手間をかけずに電気料金削減を図りたいという方に！

事業者名	登録事業者としてのPR	お問い合わせ先
(株)コム・トレード	初期費用不要、月額費用は削減される電気代以下のため、導入翌月からメリットが出ます。全自動により、失敗がなく人の手もかかりません。	営業本部 0120-110-953
(株)関西エネルギー ソリューション	制御用コンピュータで空調室外機を自動制御し、快適性を維持しながら空調エネルギーの省エネを実現。空調の電気料金、CO2排出量を10~20%削減！	オンサイト・EMS事業部 06-7506-9309
ダイキンエアテクノ(株)	空調機を遠隔監視システムに接続することで運転データを取得し、独自の技術で分析することで運転の無駄を改善し、ランニングコストの削減に貢献します。	ソリューション営業部 06-6380-1151
フクシマ トレーディング(株)	省エネ診断、設計、設備導入、保守管理まで一貫したサポートにより、スーパーマーケットを中心にトータルエネルギーソリューションサービスをご提供します。	営業戦略部 06-6477-2031
パルコスモ(株)	燃料費高騰の昨今、基本料金のデマンドだけではなく、いかに使用量も低減させるかが重要です。温湿度計測を用い、日々の使用量削減も含めご提案します。	京都支店 075-256-8818
(株)大阪ガス ファシリティーズ	専門的なスタッフがお客様の現状データを分析し、その結果に基づいた省エネルギーソリューションをトータルでご提案します。	エネルギー企画部 省エネ診断グループ 06-6978-5855
(株)HR	エコミラ®は空調の室外機に接続して、エアコンを止めない制御と空調によるデマンドレスポンスを行い、快適性を保ったまま、エアコンの省エネを実現します。	営業部 06-6541-0251

電気の使用量が多い方に！

事業者名	登録事業者としてのPR	お問い合わせ先
(株)グローバル エンジニアリング	弊社との電気供給契約を長期で締結していただくお客様に、セットで初期負担なく節電や停電時に役立つ各種設備(蓄電池等)の導入プランをご提案します。	運用本部 運用部 03-6452-9074
(株)NTT ファシリティーズ	「見える化」「見せる化」「自動制御」でスマートにエネルギーコストを削減。既存設備から省エネ設備への改修工事や電気料金削減のご提案も可能です。	西日本事業本部 営業部 0120-72-7374
(株)テクノ菱和	空調設備を主体に見える化し、高効率運転に向けて提案を行います。点在する複数拠点事業所の電力需要を1つのグラフに表示可能です。	大阪支店 設計部 06-6352-4821
日本テクノ(株)	独自性の高い「見える化機器」やリアルタイム表示モニターを提供。定期的な訪問により成果報告や改善アドバイスをを行い、PDCAサイクルを構築します。	関西支店 06-6367-1670
(株)エナリス	PPAやデマンドレスポンスなどの脱炭素ソリューションから、電気の見える化及び空調自動制御まで幅広いサービスを展開。最適なコスト削減を提案します。	関西支店 06-6222-0100
パナソニック(株) ELCリワークス社	施設ごとの「省エネ活動」に最適。問題発見から運用&設備改善まで継続的にサポート。見える化、分析・診断、運用改善にご活用いただけます。	マーケティング本部 総合営業企画部 0120-878-817

再エネ設備を含めたエネマネの導入を検討されている方に！

事業者名	登録事業者としてのPR	お問い合わせ先
(株)アイ・グリッド・ ソリューションズ	商業施設を中心に6,000施設に導入済『エナッジR』は各事業所において「今日やるべき省エネ活動」をAIが画面に表示し、従業員の意識醸成と行動変容を実現します。	関西支社 06-6309-7810
(株)安井建築設計事務所	設計事務所として建築設計を多く手掛けており、ZEB建築の設計や省エネルギー改修設計も多く手掛けています。FM業務にも積極的に取り組んでいます。	環境・設備部 06-6943-1371