

エネルギーの専門家として、 ビジネスにさまざまなソリューションをお届けします。

法人のお客さまの課題解決に最適な解決策をご提案するソリューションサービス。

ビジネスの現場ではエネルギー利用の形態も多岐にわたり、お客さまからのご要望もさまざまです。関西電力グループではエネルギーのプロとして、業種や規模に応じた最適なソリューションをご提供するため、電気をはじめとするエネルギー供給はもちろん、お客さまの設備構築や運用のサポートなど、「省エネ・省CO₂・省コスト」につながる、幅広い提案活動を積極的に展開しています。

E **E** **C** **O** エネルギー診断により、大規模施設での高効率なエネルギー利用をご提案しています。



●関西電力によるエネルギー診断

ビジネスにおけるエネルギー使用量は大きく、効率的な利用が不可欠です。関西電力ではお客さまにエネルギーの特性を理解して、無駄なくご利用いただくために、グループの持つ技術・ノウハウを活用して、お客さまの施設や設備に対してエネルギー診断をおこなっています。またさまざまなニーズに迅速に対応するために、多種多様なデータを同時計測できる独自の計測・分析ツールを開発しています。

E **E** **C** **O** 夜に準備して昼間に使用する省エネ空調システム「エコ・アイス」。

関西電力は、法人のお客さまに効率のよい上手なエネルギー利用方法として、氷蓄熱式空調システム「エコ・アイス」「エコ・アイスmini」をおすすめしています。このシステムは割安な夜間電力を使って夏は氷水、冬は温水をためておき、昼間の空調に利用するものです。エネルギー効率が高く、ビルなどの大規模な空調設備ですぐれたコストパフォーマンスを発揮しています。

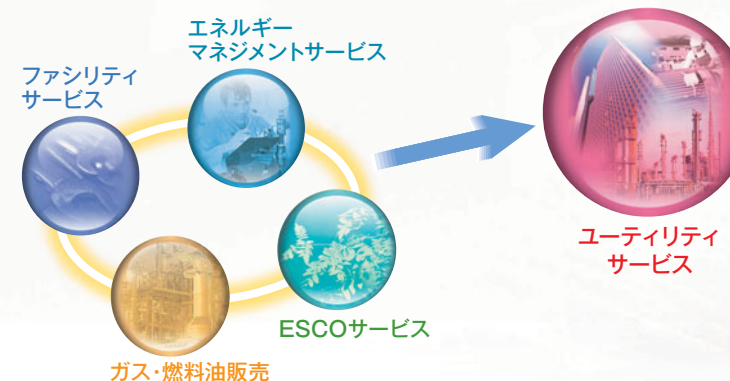


●エコロジーでエコノミーなエコアイス

お客さまのニーズに応じてワンストップで提供するユーティリティサービス。

関西電力グループの「(株)関電エネルギーソリューション」では、ESCOサービス^{*1}やエネルギーマネジメントサービスなど、お客さまのエネルギー使用状況と設備のライフサイクルに応じ、迅速で最適なソリューション

●ワンストップサービス&ソリューション



サービスをご提供しています。また、ユーティリティ設備^{*2}の設計・施工から運転・保守・運用管理までを一括してお届けするユーティリティサービスについても積極的にご提案し、お客さまにより大きな満足をお届けできるよう努めています。

*1 ESCO(エネルギー・サービス・カンパニー)サービス: お客さまに省エネルギー改善に関する包括的なサービス(技術・設備・人材・資金など)を提供し、そのお客さまの省エネルギーメリットの一部を報酬として享受するサービス。

*2 ユーティリティ設備: お客さまの工場の操業やビルの運営等に必要となる電気や熱、冷水等を供給するための、受変電、ボイラ、空調などの設備。

E **E** **C** **O** 汚染された土壌を浄化し、土地の再生に取り組んでいます。

工場跡地などの有機物や重金属、油などによる土壌汚染が社会問題となっています。関西電力グループの「関電ジオレ(株)」は土壌を従来にない低コスト・高効率で処理する新技術を開発し、土壌の調査・分析・コンサルティングから汚染土壌の浄化まで、土地再生の総合的サービスをご提供しています。処理能力は年間約10万トン。土壌の再利用率は97%を上回ります。さらに2009年6月には、土壌汚染対策法に基づく汚染土壌処理施設として自治体から施設認定を受け、従来は処理できなかった区域の汚染土壌の浄化も可能となるなど、これまで以上に人と自然にやさしい環境づくりに貢献します。

