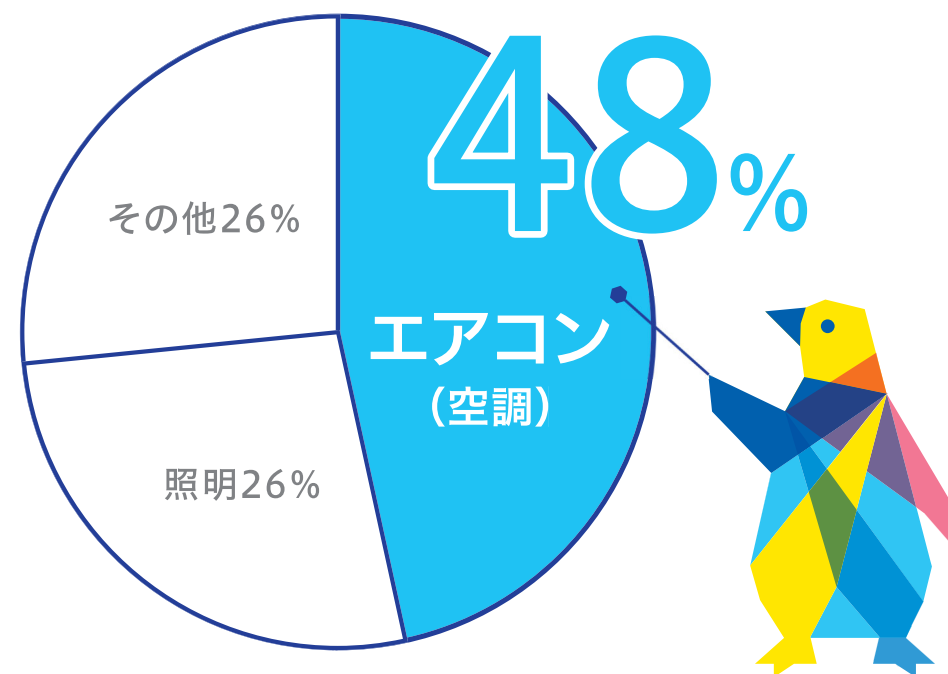


ご存知ですか？ 電力消費は、 エアコン（空調）が もっとも多いんです。

店舗やオフィスの電力使用量は、
エアコン（空調）の占める割合が非常に大きくなっています。
電気代を削減するには、エアコン（空調）にかかる電気代を
おさえることがポイントです。



■一般的な卸・小売店における用途別電力消費比率 出典：経済産業省資源エネルギー庁推計

エアコン（空調）を止めずに デマンド値を おさえることが 電力削減のポイントに。

デマンド値のみをコントロールし、
エアコン（空調）の電気料金を削減するなら。

エコミラ® TYPE-DC エコミラ タイプ ディーシー

室外機制御

デマンドレスポンス 対応

特許登録済 特許第6280279号

自動制御で空調機のインバーターモーターの
回転数を下げて消費電力を削減する、
省エネ効果の高いデマンドコントロールシステムです。

特許登録済 特許第6300391号（制御に関する特許）

外形寸法 (mm)	W300×D200×H400
ボックス素材	ステンレス SUS 304/防塵・防錆 使用
接続台数	1~80台



第33回 (一財)日本エネルギー総合センター
2015年度 優良省エネルギー改修表彰
最優秀賞受賞



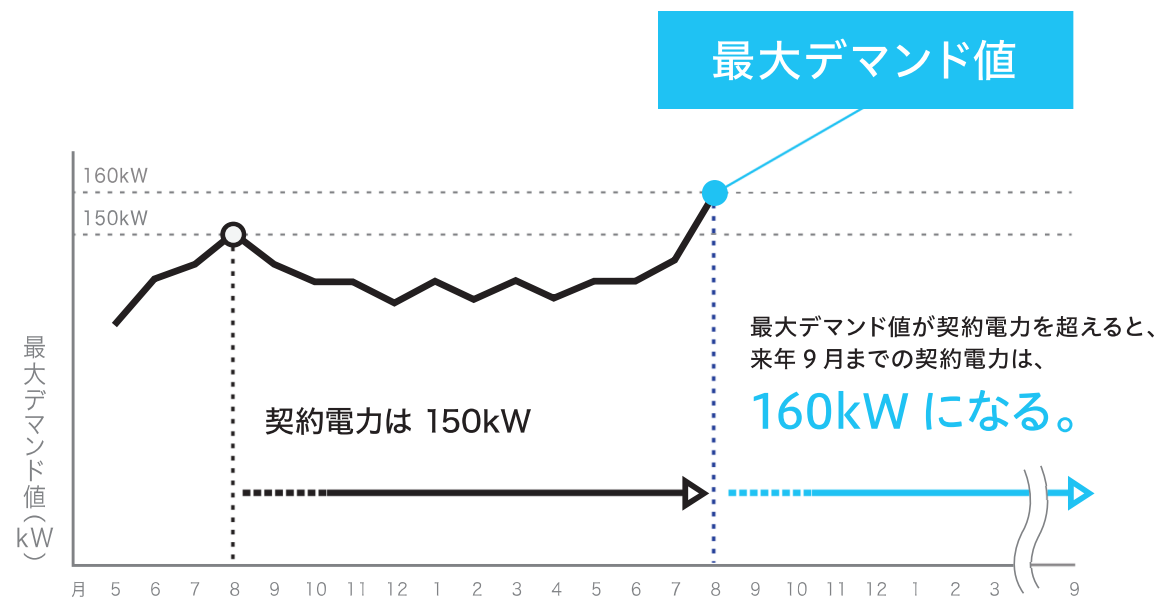
■最大 80 台 (EC80) まで室外機を取り付け可能 ■電源 AC100~200V
■防犯用鍵付き
※商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

※エアコンメーカー各社(ダイキン、日立、三菱、東芝)の保証・メンテナンスを継続して使用可能。

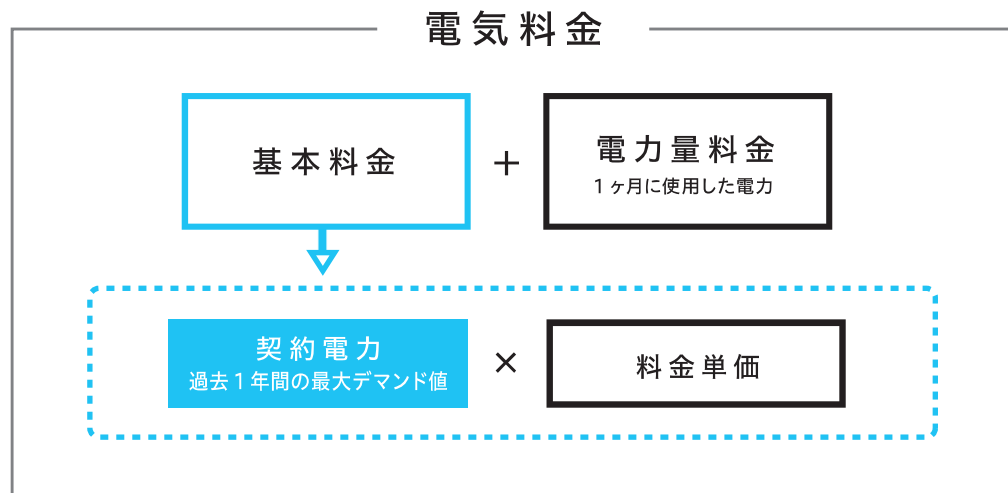
『エコミラ® TYPE-DC』なら、 最大デマンド値をコントロールし エアコン(空調)の電気料金を約30%^{※1}削減します。

高圧電力のメーターは30分毎の電力の平均値を計算しています。
これをデマンド値といい、1ヶ月の中で一番大きいデマンド値を最大デマンド値といいます。
そして1年間における最大デマンド値が、次の1年間の契約電力となります。

※1：数値は導入店舗の平均値です。設置場所や地域、使用状況など、削減効果はお客様の電力使用状況により異なります。



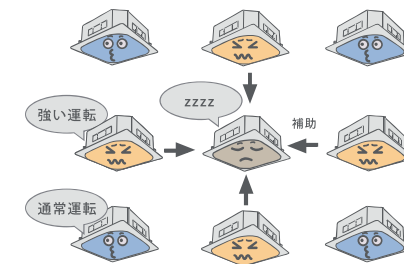
※契約電力は、過去1年間(当月と前11ヶ月)の最大デマンド値に基づいて算出されます。



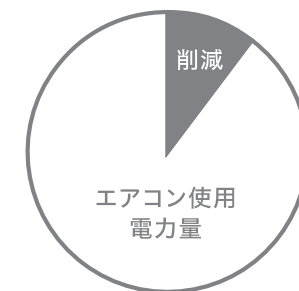
一般的なデマンドコントローラーと 『エコミラ® TYPE-DC』は 何が違うの？

エコミラ® 以外のデマンドコントローラー

止めて節電できるはずなのに、暑くなって節電幅が少ない・・・



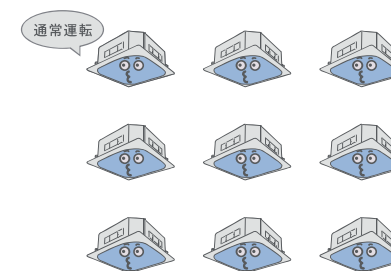
送風のみエアコン(空調)を補助するためにまわりのエアコン(空調)が通常より強く運転してしまう。



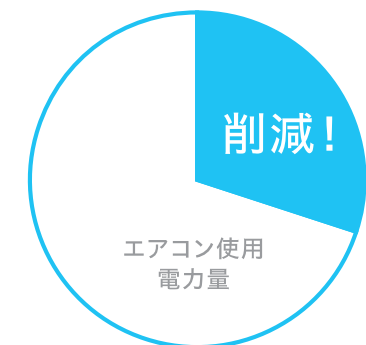
10%~15%削減

エコミラ®

止めないので快適性を損なわない!
なのに節電が多くできる!



通常運転し続ける

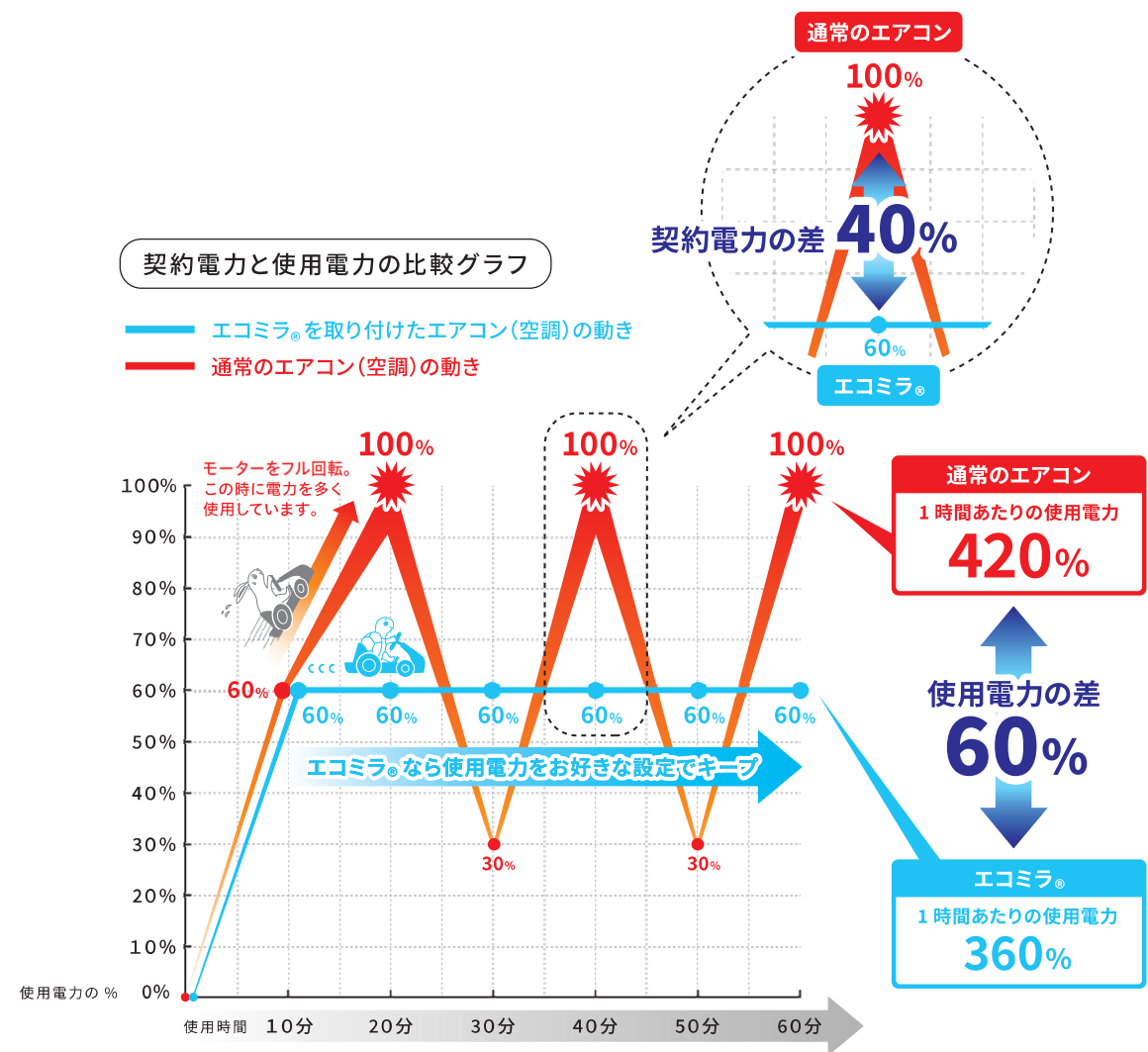


30%以上削減!



『エコミラ® TYPE-DC』の仕組み。

エアコン(空調)はそのまま使用すると、設定温度に到達するまでモーターを100%フル回転させ、到達するとモーターを減速。これを繰り返し行なっているため必要以上の電力を使用しています。エコミラ®はモーターを抑制し、快適さもキープしながら使用電力を減らします。



この差がエコミラ®による「契約電力」「使用電力」の削減になります！

動画でチェック！

エコミラは どうやって 法人の電気代を削減しているのか。

YouTube 検索



車で例えると エコモードと同じしくみ

アクセル全開ではスピードは出ますが燃費がかかり、ゆっくり進むと燃費の向上が図れるエコモードと同じしくみです。

世界で唯一の
技術です！

特許登録済

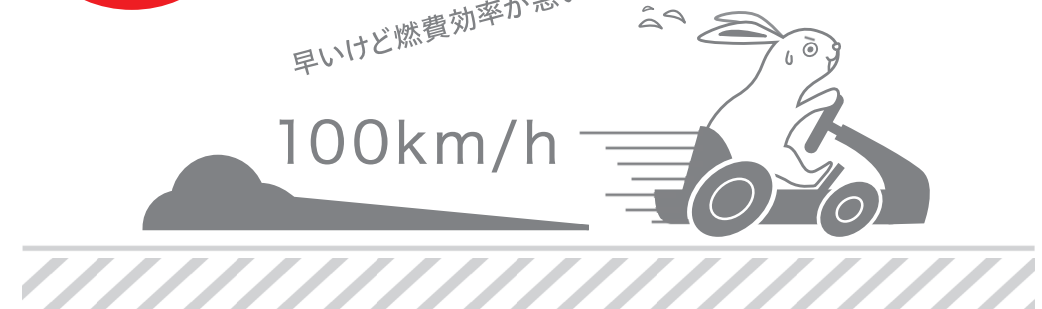
特許第6300391号
(制御に関する特許)

導入前

通常モードはスピード重視で
目的地に早く到達。

早いけど燃費効率が悪い...

100km/h



導入後

ゆっくりでも燃費重視で
目的地まできちんと到達。

ゆっくりだけど
燃費効率は抜群！

70km/h

cccccccc

