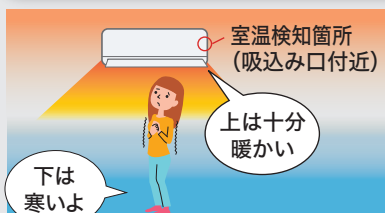


霧ヶ峰は「センサー」で快適＆省エネ！

「快適性」に加え、気になる「省エネ性」もアップする高性能センサー付きの霧ヶ峰をおすすめします。

センサーなしエアコンの場合…… 【GVシリーズ】



①足元の温度が測れないから、**あたため不足・冷やしすぎが発生！**

②快適性を損なうだけでなく、**省エネ性も低下！**

ランクアップ

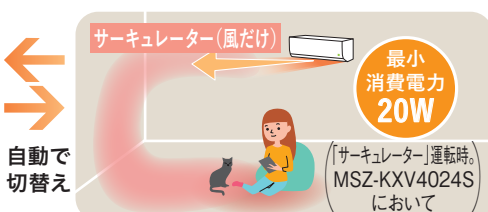
ランクアップ提案のポイント

快適性・省エネ性が高い
センサー付きの霧ヶ峰にしませんか？

赤外線センサームーブアイ付きの霧ヶ峰なら！ 【VXV・HXV・NXV・KXVシリーズ】

ハイブリッド運転 (「節電」設定時)

体感温度を測って「暖房」と「サーキュレーター」を自動で切り替え、お部屋の暖気を循環させるから、**快適＆省エネ※1**！ (MSZ-KXV4024Sにおいて、当社独自の条件にて評価)



*最小消費電力はシリーズ・容量帯により異なります。

エアコンの消費電力は
室外機が約9割！ (当社調べ)

室外機
約90%

室内機
約10%

室外機が
省エネの
ポイント！

動画でナットク！

ハイブリッド運転あり/なしの
運転比較を動画でご覧ください！
*動画は冷房運転時の比較です。



体感温度に応じて自動で室外機を止めるハイブリッド運転は**快適＆省エネ**

ランクアップ

ランクアップ提案のポイント

ハイブリッド運転はもちろん、
センサーとAIで更に
快適性と省エネ性アップ

赤外線センサームーブアイmirA.I.+搭載の霧ヶ峰 【VXV・HXVシリーズ】 ムーブアイmirA.I.+

ムーブアイ mirA.I.+



ハイブリッド運転だけじゃない！

ボタン1つでAIが快適性も高め、ちょうどいいを実現する「おまかせA.I.自動」

おまかせA.I.自動 (「節電」設定時)



※1: MSZ-KXV4024S。「節電」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温: 冷房30℃/暖房2℃で、同一体感温度(冷房28℃/暖房23℃)が得られるように運転した場合。安定時1時間における「節電」切(冷房338Wh/暖房1,253Wh)と「節電」入(冷房29Wh/暖房1,136Wh)の消費電力量比較。使用環境・設置状況により効果は異なります。

知っておきたいエアコンの省エネ性のこと

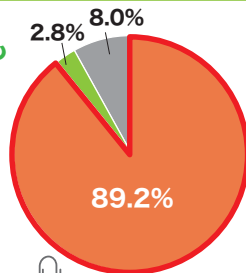
POINT

01

誰もが気になる電気代の高騰

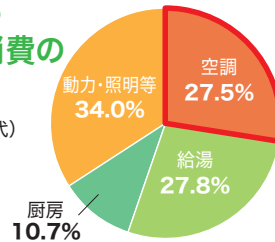
今年の夏、昨年よりも
電気代の高騰が
気になりますか
(n=600)

☒ はい
☐ いいえ
☐ どちらともいえない/
 わからない



約9割の方が
電気代の値上げを
気にしています。

家庭における
エネルギー消費の
内訳は？
(n=32,061 MJ/世代)



出所:資源エネルギー庁
「令和3年度エネルギーに関する年次報告」
(エネルギー白書2022)
家庭部門のエネルギー消費の動向

冷暖房が約1/4を
占めています。

電気代が高騰する今、
家庭内でも消費電力の占める割合が高い
エアコンの選択が重要になりますね。



POINT

02

ハイブリッド運転が消費電力を抑えられる理由

ムーブアイが床・壁の温度や
人の温冷感を検知して、
効率的な運転を調整

■センサーが感知する情報(イメージ)



センサーがきめ細やかに
室内環境を見守るから
快適性を維持しながら
省エネも実現！

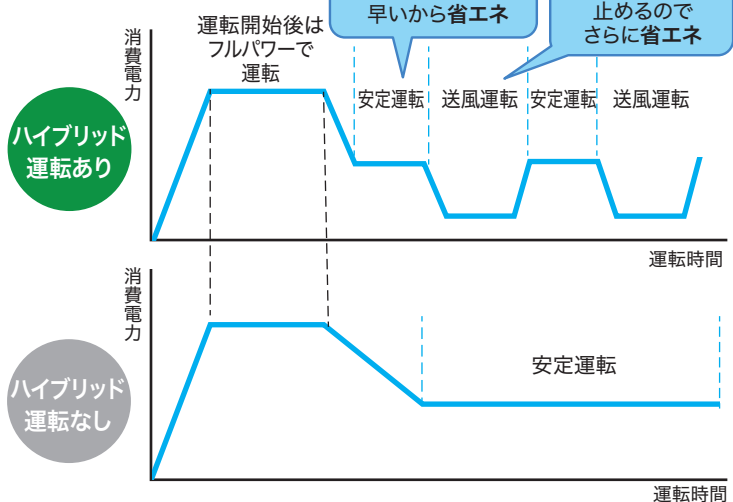


送風で快適性を維持できると判断した場合、
コンプレッサーを止めて消費電力を抑制

コンプレッサーを止めるところまで
制御できるのは霧ヶ峰だけ！

特許

■消費電力の比較イメージ



■年間の電気代(目安)の算出方法

$$\text{年間の電気代(目安)} = \boxed{\text{期間消費電力量(kWh)}} \times 31\text{円/kWh} \times \boxed{\text{地域補正係数}}$$

MSZ-KXV4024S、東京の場合
年間の電気代(目安)=1,484(kWh)×31(円)×1.0=46,004円

地域補正係数(通年)

東京	1.0	新潟	1.5	広島	1.1
札幌	3.1	名古屋	1.2	福岡	1.0
仙台	1.6	大阪	1.1		

出典:資源エネルギー庁
エネルギー消費機器の
小売事業者等の省エネ法規制

*その他の地域は右記を
ご覧ください。

※1:電気料金目安単価は31円/kWhで計算します。この単価は公益社団法人全国家庭電気製品公正取引協議会が2022年7月22日に発表したものです。

三菱電機株式会社

静岡製作所 〒422-8528 静岡市駿河区小鹿3丁目18番1号