

■ エアコン仕様一覧表 (50Hz/60Hz) (JIS C 9612:2013)

形名	電源	暖房						冷房						圧縮機出力	始動電流	室内機重量	室外機重量	電源プラグ容量	ユーティリティ間配線本数	サイアール配管径(銅管)ガス側(太管)	消費電力量			省エネ性能	種類	冷媒封入量	地球温暖化係数(GWP)	定格冷房エネルギー消費効率(冷房COP)		
		暖房能力		電気特性		外気温2℃時	運転音(音響レベル)	冷房能力		電気特性		運転音(音響レベル)	消費電力量								期間合計									
		相-V	kW	A	W			%	kW	W	A											W	%						kWh	
AY-22RSE6	単-100	2.2 (0.4~4.4)	5.0 (15.0)	410 (80~1310)	82	3.2	1160	60	56	2.2 (0.4~3.2)	5.5 (110~880)	82	57	59	610	5.5	11	23	①	125-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	447	183	630	6.6	R32	0.80	675	4.89(5)
AY-25RSE6	単-100	2.8 (0.4~4.8)	7.1 (15.0)	600 (80~1490)	85	3.5	1320	60	59	2.5 (0.5~3.3)	5.8 (110~970)	86	59	59	650	7.1	11	26	①	125-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	517	200	717	6.6	R32	0.84	675	5.00(4)
AY-28RLE6	単-100	3.6 (0.4~5.4)	8.3 (15.0)	780 (90~1480)	94	3.9	1300	63	59	2.8 (0.5~3.6)	6.7 (110~980)	87	59	59	650	8.3	15	27	①	125-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	578	224	802	6.6	R32	0.95	675	4.83(4)
AY-36RLE6	単-100	4.2 (0.5~6.8)	10.5 (20.0)	1000 (110~2000)	95	4.9	1770	64	59	3.6 (0.6~4.6)	8.7 (120~1400)	95	62	60	650	10.5	15	34	④	125-20	3	6.35(2分) 9.52(3分)	736	296	1,032	6.6	R32	1.00	675	4.36(4)
AY-40RLE6	単-200	5.0 (0.5~9.9)	5.6 (20.0)	1100 (110~3390)	98	7.2	3000	68	60	4.0 (0.6~5.3)	4.9 (120~1700)	98	62	60	1000	5.6	16	35	③	250-20	3	6.35(2分) 9.52(3分)	808	398	1,146	6.6	R32	1.00	675	4.15(4)
AY-56RLE6	単-200	6.7 (0.6~10.3)	8.1 (15.0)	1600 (120~2990)	99	7.6	2700	69	67	5.6 (0.7~6.0)	8.1 (120~1750)	99	66	65	1000	8.1	16	40	③	250-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	1,188	493	1,681	6.3	R32	1.26	675	3.50(4)
AY-63RLE6	単-200	7.1 (0.8~11.0)	8.7 (20.0)	1730 (120~3620)	99	8.0	3200	70	65	6.3 (0.7~6.7)	9.1 (120~2150)	99	68	66	1000	9.1	16	40	③	250-20	3	6.35(2分) 12.7(4分)	1,374	579	1,953	6.1	R32	1.26	675	3.50(4)
AY-71RLE6	単-200	8.5 (0.8~11.3)	10.9 (20.0)	2150 (120~3510)	99	8.2	3100	71	69	7.1 (0.7~7.2)	11.4 (120~2400)	99	70	68	1000	11.4	17	40	④	250-20	3	6.35(2分) 12.7(4分)	1,604	672	2,276	5.9	R32	1.34	675	3.16(4)
AY-22VE6	単-100	2.5 (0.8~4.0)	6.4 (15.0)	555 (150~1315)	87	3.0	1160	62	59	2.2 (0.5~2.8)	6.6 (110~870)	86	58	59	610	6.6	11	20	①	125-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	495	222	717	5.8	R32	0.57	675	3.86(4)
AY-25VE6	単-100	2.8 (0.8~4.4)	7.1 (15.0)	620 (150~1330)	87	3.2	1180	65	59	2.5 (0.8~3.2)	7.8 (180~980)	87	61	60	550	7.8	11	21	①	125-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	563	252	815	5.8	R32	0.67	675	3.70(4)
AY-28VE6	単-100	3.6 (0.8~5.1)	8.6 (15.0)	820 (150~1415)	95	3.7	1250	65	59	2.8 (0.8~3.3)	7.4 (180~950)	97	61	61	650	8.6	11	25	①	125-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	640	273	913	5.8	R32	0.81	675	3.89(4)
AY-40VE6	単-200	5.0 (0.9~7.0)	7.4 (15.0)	1450 (160~2330)	98	5.1	2060	66	65	4.0 (0.9~4.4)	6.5 (160~1730)	98	62	63	650	7.4	11	27	②	250-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	1,017	438	1,455	5.2	R32	0.81	675	3.13(4)
AY-56VE6	単-200	6.7 (0.8~8.8)	10.2 (15.0)	2020 (140~3000)	99	6.4	2650	67	66	5.6 (0.8~5.7)	11.4 (140~2280)	99	64	65	1100	11.4	11	37	③	250-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	1,482	636	2,118	5.0	R32	1.00	675	2.49(4)
AY-63VE6	単-200	7.1 (0.8~10.5)	10.9 (20.0)	2160 (120~3955)	99	7.6	3500	68	66	6.3 (0.8~6.6)	11.3 (120~2300)	99	66	65	1290	11.3	11	39	③	250-20	3	6.35(2分) 12.7(4分)	1,680	703	2,383	5.0	R32	1.10	675	2.81(5)

●この仕様表の数値は、JIS C 9612:2013に基づき測定しています。●運転音の表示は試験室での測定値です。実際に据え付けた状態での運転音は周囲環境により異なります。●省エネルギー法による店舗の統一省エネレベルの目安電気料金は、(JIS C 9612:2013)の期間消費電力量に基づき表示されています。●定格冷房エネルギー消費効率(冷房COP)は、定格冷房能力(W)÷定格冷房消費電力(W)で四捨五入にて算出しています。

■ プラズマクラスターイオン発生ユニット

**AZ-AC7W1 (1個)**  
希望小売価格4,400円(税込)  
1日8時間の使用で、約6年間プラズマクラスターの効果を発揮します。

●ユニットはお客様自身で交換できます。シャープワンストップサービス株式会社(旧シャープマーケティングジャパン(株)カスタマーサービス社)でも対応致します。ただし交換ユニットの費用に加え、工料、出張料が別途かかります。詳しくはシャープワンストップサービス株式会社にお問合せください。

■ ルームエアコン用かんたんリモコン

**AZ-HRC1** 希望小売価格 4,400円(税込)  
※シャープルームエアコン専用  
2002年以降の生産機種に適用できます。(一部機種を除く)

シャープワンストップサービス株式会社取扱別売部品

■ リモコンホルダー

**流通コード:205-214-0875** 希望小売価格 660円(税込)  
ネジは入っていません。市販のネジをご使用ください。(M4プラス20mm。)

■ R32冷媒使用機種



このラベルはフロン排出抑制法に基づく指定製品に使用されている冷媒フロンの環境影響度として用いられている地球温暖化係数(GWP)について定められた目標への達成度を表したものです。製品を選択する時のご参考にしてください。

■冷暖房両用型エアコンご使用について ●本カタログに掲載された製品は日本国内仕様です。海外では使用できません。●エアコンの補修用性能部品の保有期間は製品の製造打切後10年です。<QRコードから誘導されるサイトについてのご注意> ●当サイト及び動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様のご負担となります。●QRコードは株式会社デンソーウェブの登録商標です。

■ 期間消費電力量の表示について (JIS C 9612:2013適用)

●期間消費電力量の表示について...JIS C 9612:2013に基づきAPFから算出された期間消費電力量は、右の条件による試算値です。実際には地域や気象条件、ご使用条件等により電力量が変わります。

冷房能力ランク(kW)	~2.2	2.5	2.8	~3.6	~4.5	5.6	6.3	7.1
台数(台)	6	8	10	12	14	18	20	23

■ 省エネ基準達成率の表示について (JIS C 9612:2013適用)

このマークは省エネ性能を表し、達成機種は緑色、未達成機種はオレンジ色のマークになります。商品をお選びになる時のご参考にしてください。「省エネ基準達成率」は、省エネ法に定められた2027年度基準に対する達成率を示しています。

●地球環境保全への取り組み【エコロジー工事】(真空ポンプ方式によるエアバージエアコン業界ではオン層保護・温暖化防止のため、据付工事の際にも冷媒を大気中に放出しない「エコロジー工事」を推進しております。この工事には専門工具や専門的な知識・技術が必要とし作業時間を要しますので、工事費用への影響も想定されますが、地球環境保全のため、適切な据付工事の実施にご理解くださいますようお願いいたします。

●グリーン購入法適合商品について

このマークのついた商品は、グリーン購入法(国等による環境物品等の調達)の推進等に關する法律)が定められた基準をクリアしている、環境に配慮した商品です。

「グリーン購入法」とは、国の各機関などに対し、環境に配慮した商品の優先購入を義務づける法律で、2001年4月1日から施行されました。(地方公共団体、事業者や国民に対しても、できる限り同法に適合した商品を選択するように推進されています。)

■ ルームエアコンの性能検定表示について

一般社団法人日本冷凍空調工業会のルームエアコン検定制度に登録されている製品には、性能表示が適正であることを示す検定マークが表示されています。

■ ルームエアコン保証期間のお知らせ

冷媒回路 保証期間 **5年**  
その他 保証期間 **1年**  
●冷媒回路とは、圧縮機、冷却器、凝縮器、本体配管などを示します。

●ご使用前に、「取扱説明書」と「工事説明書」をよくお読みの上正しくお使いください。●このカタログに掲載の商品は一般家庭用です。イヌ・ネコなどのペットの管理、動物の飼育、植物の栽培、食品・精密機器・美術品の保存などの特殊用途には使用しないでください。品質の劣化や低下、もしくはエアコンの故障、生物の正常な生育の障害などの原因につながる可能性があります。●エアコンには電気工事等が必要です。お買上げの販売店又は専門業者に相談ください。配線等の据え付け工事には不備があると感電や火災の原因になることがあります。●指定の冷媒(R32/R410A)以外を使用した場合、機器の故障や安全性の確保に重大な障害(火災・爆発)をもたらすおそれがあり、弊社は一切その責任を負いません。封入冷媒の種類(R32/R410A)については、機器付属の取扱説明書及び機器本体の銘板にも記載しています。●お客様自身でエアコンの据付・取外し等の諸工事を行わないでください。作業中に機器の落下や破裂等により重大なケガをもたらすおそれがあります。以上のことを守らなかった場合は、機器の故障や安全性の確保に重大な障害をもたらすおそれがあり、弊社は一切その責任を負いません。

●エアコンのクリーニングは、高い専門知識が必要です。お客様自身でエアコン内部の洗浄をしないでください。誤った方法でクリーニングを行うと、内部に残った洗浄剤で樹脂部品の破損・電気部品の絶縁不良などが発生し、最悪の場合は、発煙・発火に至るおそれがあります。過去にエアコンクリーニングを行い、下記の症状が出ている場合は、電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。●風量が調節できない。●停止しても風が止まらない。●異常な音やガタガタと振動がする。●運転してもすぐに停止する。●匂い臭いがする。

●経年劣化に係る安全上のご注意 ●ルームエアコンは長期使用製品安全表示制度の対象商品です。●機器本体には「製造年」「設計上の標準使用期間」「経年劣化についての注意喚起」の表示をしてあります。●長期にわたりお使いいただくと発火・けが等の事故に至るおそれがありますので、音やにおいなど製品の変化にご注意ください。

●愛情点検 長年ご使用の製品は、こまめな点検を! こんな症状はありませんか? ●電源コードやプラグが異常に熱い。●電源プラグが変色している。●焦げくさい臭いがする。●ブレーカーが頻繁に落ちる。●架台や吊り下げ等の取付部品が腐食していたり、取付がゆるんでいる。●室内機から水漏れがする。●スイッチを入れても動かない時がある。●コードを折り曲げると通電したり、しななかったりする。●自動的に切れるはずなのに切れない時がある。●本体ケースが変形している。●モーターの回転が止まったり遅かったり不規則な時がある。●その他の異常や故障がある。

●ご購入の際は、購入年月日・販売店名など所定の事項を記入した「保証書」を必ずお受けとってください。●製造番号は、安全確保上重要なものです。お買上げの際は、商品本体に製造番号が表示されているか確かめください。■「オープン価格」の商品は、希望小売価格を定めておりません。価格については販売店にお問い合わせください。■このカタログについてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし、販売店でお分りにならないときは、下記のオンラインサポートにアクセスください。

人に寄り添う、シャープの会員サービス **COCORO MEMBERS** ご愛用家電の登録でもっと便利に快適に **今すぐ登録!**  
<https://cocoromembers.jp.sharp/>

ご質問、お困りごとは、気軽にアクセス。しっかりアシスト!  
**SHARP オンラインサポート**  
<https://jp.sharp/support/>

●お客様ご相談窓口  
固定電話からはフリーダイヤル **0120-078-178**  
携帯電話からはナビダイヤル **0570-550-449**  
※フリーダイヤル・ナビダイヤルをご利用いただけない場合は、050-3852-5405  
(受付時間)(年末年始を除く)  
○月曜日~土曜日:午前9時~午後6時  
○日曜日・祝日:午前9時~午後5時

**シャープ株式会社**  
本社 〒590-8522  
大阪府堺市堺区匠町1番地  
<https://jp.sharp/>

適正な表示を推進しています  
表示を正しく家電公取協会員

●お求めは信用と技術を誇る当店で ●アフターサービスのお申し込みはお買い上げの店で

●このカタログは環境に配慮した植物油インキを使用しています。

ひとの願いの、半歩先。  
**SHARP**

**エアコンE**  
カタログ **2026**  
angle Select

# First Air

はじめての空気を、もっとやさしく



こだわりの清潔仕様で、  
もっと安心できる空気を。  
プラズマクラスターエアコン



AY-40RLE6

本カタログの掲載商品は、エディオングループ専用商品です。●写真はイメージです。  
本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置・別売部品・配管パイプ・付帯工事、使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。また、エアコンを廃棄する場合には家電リサイクル法に基づく収集・運搬料金、再商品化等料金(リサイクル料金)が必要になります。

製品ラインアップ

故障や修理などのお困りごとをサポート

無料 エディオンスマートアプリ

ダウンロードはコチラ

COCORO HOME 連携でさらに便利!

※1 ベビーテックアワード (BabyTech Awards) は、妊娠・出産・育児を支援するICT商品・サービスを対象とした国内最大級のコンテストです。有識者による厳正な審査を経て、優れた商品・サービスを表彰しています。(対象:RE6シリーズ)

**NEW 2026 MODEL RE6** シリーズ

省エネ基準達成、「防カビカラッとファン」搭載  
清潔と省エネにこだわった フラッグシップモデル

AY-22RSE6/25RSE6 AY-28RLE6/36RLE6/40RLE6/56RLE6/63RLE6/71RLE6

プラスマクラスター<sup>\*</sup>25000 無線LAN内蔵 高さ249mm (AY-22RSE6/25RSE6)

東北電力推薦 暖房エアコン 2027年度 省エネ基準クリア

BABYTECH AWARDS 2025-26 認定商品

**NEW 2026 MODEL VE6** シリーズ

フィルター自動お掃除搭載  
高さコンパクト ハイグレードモデル

プラスマクラスター<sup>\*</sup>25000 無線LAN内蔵 高さ249mm

清潔 (エアコン内部)
プラズマクラスター (お部屋)
快適
冷房・除湿
暖房
気流制御
節電
無線LAN接続
品質・その他

<b>NEW</b> 防カビカラッとファン
プラズマクラスター内部清浄
カビパトロール
フィルター自動お掃除
大容量ダストボックス
結露水洗浄熱交換器
<b>NEW</b> 部屋消臭モード
消臭部屋干し
匠の冷房
氷結ドライ
プレウォーム制御
即温風 ※予約時間の最長1時間前から予熱が始まります。AY-40RLE6において、予熱運転時は1時間あたり約330Wの電力を消費します。
足もと最高温度約41℃※2
コアダロング気流 (15m)
エコ自動運転 (日射・湿度・季節制御)
おでかけ運転
<b>NEW</b> COCORO HOME AI
COCORO AIR
高外気温50℃対応※3
低外気温-15℃対応※3

プラズマクラスター内部清浄
カビパトロール
フィルター自動お掃除
大容量ダストボックス
結露水洗浄熱交換器
<b>NEW</b> 部屋消臭モード
消臭部屋干し
匠の冷房
氷結ドライ
プレウォーム制御
即温風
足もと最高温度約40℃※2
コアダロング気流 (15m)
エコ自動運転 (日射・湿度・季節制御)
おでかけ運転
COCORO AIR
高外気温50℃対応※3
低外気温-15℃対応※3

独自特長

angle Select

耐塩害仕様室外機

定期クリーニング

耐塩害仕様室外機

定期クリーニング

抗菌※4クロスフローファン

6畳※5
8畳※5
10畳※5
12畳※5
14畳※5
18畳※5
20畳※5
23畳※5

AY-22RSE6	区分	い
AY-25RSE6	区分	い
AY-28RLE6	区分	い
AY-36RLE6	区分	い
AY-40RLE6	区分	い
AY-56RLE6	区分	い
AY-63RLE6	区分	い
AY-71RLE6	区分	い

AY-22VE6
AY-25VE6
AY-28VE6
AY-40VE6
AY-56VE6
AY-63VE6

エアコン内部をキレイに  
清潔構造

キレイに差がつく“ファンの速乾力”<sup>※6</sup>。  
毎日の安心を、空気から

24時間365日、  
エアコン内部を清潔にするから、  
吹き出す風がキレイに

業界初<sup>※7</sup> カビを除菌、  
防カビカラッとファン

従来ファン 防カビカラッとファン

(約3か月使用したファンの一例。使用状況や環境により異なります。)

約99%減少

吹き出す風に含まれるカビ数<sup>※8</sup>

清潔仕様なし 清潔仕様あり

※7 国内家庭用エアコンにおいて、超親水ナノコーティング技術によりファンのカビを除菌、速乾する技術。当社試験室(8畳相当)の密閉試験空間における試験結果。1日後にカビが99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。すでに発生したカビはとれません。AY-U22RS/U25RS、2026年2月26日発売予定。AY-U28RL/U36RL/U40RL2/U56RL2/U63RL2/U71RL2、2026年3月12日発売予定。(当社調べ)

カビ対策1 業界初<sup>※7</sup>、ファンを速く乾かしカビを除菌<sup>※9</sup>、「防カビカラッとファン」RE6

カビの原因は、水分とホコリ

カビが最も多く潜むのは、ファン

速乾性能を備えたファンはエアコン内部の清潔性を保つのに非常に有効だと考えられます。

1 ファンに水分が付着 2 水分がホコリを吸着 3 水分とホコリを栄養分にカビが増殖

■カビ数(CFU/mL) N=18

ファン	送風路	吹出口	熱交換器
21,605	4,426	33,147	4
997	56	7	7

監修 森永名誉教授

ファンに付着する結露を薄く広げることで、ファンを速く乾かし、ホコリが付きにくくすることで、カビ増殖の原因となる湿度とホコリに対策し、カビを除菌。

防カビカラッとファン 従来ファン 防カビカラッとファン

カビを除菌!

(1日エアコンを運転した後の比較)

カビ対策2 全機種 運転停止後にカビを除菌<sup>※10</sup>、プラズマクラスター内部清浄

カビ対策3 全機種 停止中もみはってカビを除菌<sup>※12</sup>、カビパトロール

運転停止後、送風または暖房(乾燥)運転が自動でスタートし、エアコン内部を乾燥させ、プラズマクラスターイオンをエアコン内部に充満させることで、カビを除菌します。(送風路)

内部清浄なし 内部清浄あり

1時間あたりの電気代 約0.3~2円<sup>※11</sup>

エアクリーン中に、カビが生えやすい環境を検知すると運転をオン。ファンを逆回転させることでエアコン内部の空気を動かすとともに、高濃度イオンで満たし、カビを除菌します。(送風路)

パトロールなし パトロールあり

1時間あたりの電気代 約0.2円<sup>※13</sup>

24時間、365日 エアコン内部のカビを除菌できるのはシャープだけ。<sup>※14</sup>

※14 国内家庭用エアコンにおいて、運転中にファンのカビを除菌。運転停止後・停止中にエアコン内部(送風路)のカビを除菌できる制御を搭載。(2026年1月現在)

カビ対策1 常時 防カビカラッとファン

カビ対策2 運転停止後 プラズマクラスター内部清浄

カビ対策3 停止中 カビパトロール

●写真・画像はイメージです。●このページはRE6シリーズを中心に説明しています。●当技術マークの数字は、商品を壁に設置し、「風量最大」運転時にプラズマクラスター適用床面積の部屋中央(床上1.2m)で測定した1cm<sup>2</sup>あたりのイオン個数の目安です。●2 AY-40RLE6、AY-40VE6において、当社試験室(14畳)にて、外気温2℃、設定温度32℃運転時、エアコンから約1m離れた地点での床上5cmの最高温度。●3 室外機吸い込み温度、冷房・暖房能力を確保するものではありません。室外機の所定の設置スペースが必要です。使用環境・設置状況により能力の低下があります。●4 ●試験機関(一財)ボケン品質評価機構●試験方法:JIS Z 2801に準拠した抗菌試験を実施。●試験結果:抗菌効果あり。(抗菌活性値2.0以上)無機抗菌剤・織込。送風ファン。JP0122036A0009Y、SIAAマークは、ISO22196法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。●5 お部屋の条件を考慮してお選び頂く必要がありますので、販売店にご相談ください。また、機種により異なる場合がありますのでP5-6の機種別量数をご確認ください。●6 当社独自の条件により評価。テストピースに水滴5μLを滴下し、超親水ナノコーティング【なし/あり】における乾燥時間を比較。超親水ナノコーティング【なし/あり】16分で乾燥。●8 ●試験依頼先:(一財)日本食品分析センター●試験成績書:第25119724009-0101号(2026年1月5日発行)●試験方法:当社試験室(約4畳相当)の密閉試験空間にて、室温27℃・湿度70%の条件下で、冷房運転を8時間/日実施。AY-36RLE6にて防カビカラッとファン、プラズマクラスター内部清浄、カビパトロール、プラズマクラスター設定全てありの場合と、なしの場合で、吹き出す風に含まれる浮遊カビ数を比較。●試験結果:14日後にカビが99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。●9 ●試験依頼先:(一財)日本食品分析センター●試験成績書:第25119724001-0101号(2026年1月5日発行)●試験方法:当社試験室(8畳相当)の密閉試験空間にて、室温27℃・湿度70%の試験空間に防カビカラッとファンと、従来ファンを搭載したAY-36RLE6を設置。それぞれのファンにカビを滴下し、3時間冷房運転した後のファン表面のカビの数を比較。●試験結果:1日後にカビが99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。●10 ●試験依頼先:(一財)日本食品分析センター●試験成績書:第25078033001-0101号(2025年8月26日発行)●試験方法:当社試験室(8畳相当)の密閉試験空間にて、室温27℃・湿度70%の条件下で、冷房運転を断続的に実施。AY-22RSE6にて運転後にプラズマクラスター内部清浄を行った場合と、行わない場合で、カビを滴下した試験片のサンプルを試験依頼しカビの数を比較。●試験結果:3日後にカビが99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。●11 AY-40RLE6、プラズマクラスター内部清浄運転、電力料金目安単価31円/kWh(税込)で算出。[2022年7月改定](家電公取協調べ)消費電力量4.6~58.4Wh。●12 ●試験依頼先:(一財)日本食品分析センター●試験成績書:第25078033003-0101号(2025年8月26日発行)●試験方法:当社試験室(8畳相当)の密閉試験空間にて、室温27℃・湿度70%の条件下でエアコンを設置。AY-22RSE6にてカビパトロール運転(室内機内部)入の場合と、切の場合でカビを滴下した試験片のサンプルを試験依頼しカビの数を比較。●試験結果:2日後にカビが99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。●13 AY-40RLE6、カビパトロール運転(室内機内部)、電力料金目安単価31円/kWh(税込)で算出。[2022年7月改定](家電公取協調べ)消費電力量5.8Wh。●QRコードは、スマートフォンやタブレット端末のバーコードリーダーで読みとってください。https://smartapp.edion.com/usage/index.html

# プラズマクラスター

## プラズマクラスター25000搭載 信頼の技術でお部屋の空気をキレイに



イオンがお部屋に広がって、  
見えない空気の汚れをキレイに



### プラズマクラスターの主な効果

プラズマクラスターは、自然界に存在するのと同じ⊕と⊖のイオンで“空気の悩み”にお応えする、シャープ独自の空気浄化技術です。

- 浮遊カビ菌※1 付着カビ菌※2 \*b
- 浮遊・付着ウイルス※3※4※a※b
- 浮遊菌※5※a※b
- 浮遊アレル物質※6※a
- タバコのニオイ※7
- 静電気※8



プラズマクラスターエアコンもしくはプラズマクラスターイオン発生機器を用いた実証効果です。

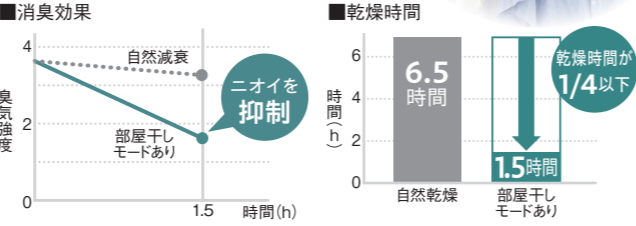
約80秒～4週間後の効果です。約5畳～18畳相当の密閉試験空間における実証結果であり、実使用空間での実証結果ではありません。使用場所の状況や使い方、個人によって効果は異なります。\*a浮遊ウイルス、付着ウイルス、浮遊菌、浮遊アレル物質は、プラズマクラスターイオン発生機器を用いた実験効果であり、エアコンでの試験結果ではありません。\*b(付着ウイルス)約600分後、(浮遊ウイルス)約83分後の、いずれも約6畳の密閉試験空間における抑制効果。(付着カビ菌)8日後の、いずれも約5畳の密閉試験空間における抑制効果。(浮遊菌)約10畳の密閉試験空間における約38分後の抑制効果。(浮遊カビ菌)プラズマクラスター25000:約14畳の密閉試験空間における約201分後の抑制効果。実使用空間での実証結果ではありません。

### 暮らしに役立つモード

**部屋消臭モード** 全機種  
お部屋のすみずみまでイオンを届けることで次の日まで残りがちな、焼き魚や焼き物料理などの料理臭、生ゴミなどのニオイを抑制します。



**消臭部屋干しモード** 全機種  
梅雨の時期など外干しできない時でも、自動で効率よく洗濯物を乾燥。さらに、生乾き臭も抑制します。\*10



●写真・画像はイメージです。●このページはRE6シリーズを中心に説明しています。\*1 ●試験機関:(一財)石川県予防医学協会 ●試験方法:(プラズマクラスター25000)約55m<sup>3</sup>(約14畳相当)の試験空間にてプラズマクラスター送風運転を実施。浮遊カビ菌をエアサンプラーにて測定。■試験結果:(プラズマクラスター25000)約201分後除去率99%。\*2 ●試験依頼先:(一財)日本食品分析センター ●試験成績書:第14039227001-01号(2014年5月7日発行) ●試験方法:当社にて約20m<sup>3</sup>(約5畳相当)の試験空間にカビ菌を付着させたペニヤ板を置き、プラズマクラスター送風運転を実施。JISZ2911を参考にしてカビ菌菌面積を比較。■試験結果:(プラズマクラスター25000)8日後に付着カビ菌の増殖を抑制。\*3 ●試験機関:ベトナム ホームテック研究所 ●試験方法:約25m<sup>3</sup>(約6畳相当)の試験空間にウイルスを浮遊させ、プラズマクラスターイオンを放出。その後、試験空間内のウイルスを回収し、空気中のウイルス除去率を測定。●試験対象:浮遊した1種類のウイルス。■試験結果:約83分後99%抑制。\*4 ●試験機関:(株)環境衛生研究所 ●試験方法:約25m<sup>3</sup>(約6畳相当)の試験空間にウイルスを付着させたガーゼを固定し、プラズマクラスターイオンを放出。その後ガーゼを回収し、ウイルス除去率を測定。●試験対象:付着した1種類のウイルス。■試験結果:(プラズマクラスター25000)約600分後99%抑制。\*5 ●試験機関:米田 ハーバード大学公衆衛生大学院 名誉教授メルビン・ファースト博士 ●試験方法:約40m<sup>3</sup>(約10畳相当)の試験空間に、ある1種の菌を浮遊させ、プラズマクラスターイオンを放出し、その後、試験空間内の菌を回収し、空気中の菌除去率を算出。■試験結果:約38分後99%抑制。\*6 ●試験機関:広島大学大学院 先端物質科学研究科 ●試験方法:掃除しない実際の居住空間(約8畳)での浮遊ダニのアレル物質の作用をELISA法で測定。その増加率を算出。■試験結果:4週間後にダニのアレル物質の増加を抑制することを確認。\*7 ●試験機関:当社調べ ●試験方法:(プラズマクラスター25000)約74m<sup>3</sup>(約18畳相当)の試験空間にて、タバコのニオイ成分を染み込ませた試験片を吊るし、プラズマクラスター送風運転を実施。消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果:(プラズマクラスター25000)約60分後気にならないレベルまで消臭。●ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイの除去効果は異なります。\*8 ●試験機関:当社調べ ●試験方法:約55m<sup>3</sup>(約14畳相当)の試験空間にて、プラズマクラスター送風運転を実施。5kVに帯電させた試験片を0.5kVまで除電するのにかかる時間を測定。■試験結果:(プラズマクラスター25000)約80秒で、初期電圧5kVが0.5kVまで減衰。\*9 ●試験機関:当社調べ ●試験方法:(料理臭、油煙臭、生ゴミ臭)吹出し口から約1.5m、(生ゴミ臭)吹出し口から約7mの位置に、料理、油煙、生ゴミ臭のニオイ成分を付着させた試験片を吊るし、部屋消臭モード運転を実施。消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果:(料理臭、油煙臭、生ゴミ臭)約2時間後気にならないレベルまで消臭。●ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイの除去効果は異なります。\*10(消臭部屋干しモードの乾燥)AY-40RLE6Gにおいて、当社試験室(14畳)にて、外気温27℃、室外湿度60%、室温27℃、室内湿度80%で、「消臭部屋干しモード」を1.5時間運転。Yシャツ20枚相当の洗濯物4kgが乾燥することを確認。洗濯物の干し方や素材、使用環境などによって、乾燥時間は異なります。(消臭部屋干しモードの生乾き臭) ●試験機関:当社調べ ●試験方法:吹出し口から約1mの位置に、部屋干し衣類の生乾き臭のニオイ成分を付着させた試験片を吊るし、消臭部屋干しモードにて評価。■試験結果:約1.5時間後気にならないレベルまで消臭。●ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイの除去効果は異なります。\*11 AY-40RLE6Gにおいて、エアコンからの距離が風量急速運転時は15m、風量微運転時は11mの地点で、風が到達していることを確認。お部屋の形状、家具および照明器具等の配置により異なる場合があります。\*12 AY-40RLE6Gにおいて、当社試験室(14畳・フローリング)にて、同一体感温度とする設定において、運転開始から1時間後の積算消費電力を比較。外気温35℃、季節夏、日射なし、エコ自動運転(434Wh)と通常冷房運転(設定温度26℃(730Wh))とを比較。外気温2℃、季節冬、日射あり、エコ自動運転(1,354Wh)と通常暖房運転(設定温度23℃(1,954Wh))とを比較。設置環境、使用状況により効果は異なります。\*14 フィルター自動お掃除ありと、フィルター自動お掃除なし(フィルターにホコリ約2gが付着した状態)での消費電力を比較。(当社調べ)【試験条件】AY-40RLE6Gにおいて、当社環境試験室(14畳・フローリング)、室温2℃、設定温度23℃、風量・風向自動、暖房運転時、設定温度到達までの消費電力を比較。フィルター自動お掃除あり(1,454Wh)、フィルター自動お掃除なし(1,908Wh)。使用頻度や使用環境により効果は異なります。\*15 ご利用にはCOCORO HOMEのバージョンを最新にアップデートした上で対象機器の機器登録を行う必要があります。ご利用状況により、機能を制限させていただく場合があります。また、ご利用にあたり個人情報や機密情報は入力しないでください。\*16 IoT製品向けセキュリティ要件適合評価及びラベリング制度「JC-STAR」は、製品のセキュリティ機能を共通の基準で評価・可視化することを目的としたラベリング制度で、経済産業省およびIPA(独立行政法人情報処理推進機構)の主導により策定。取得年月日:2025年7月30日 \*17 本製品に内蔵の無線LAN機能(OIPアドレス)は、ルーターから自動で取得(DHCP)されます。[WEP]には対応していません。本製品の音声合成ソフトウェアには「ReadSpeaker」を使用しています。「ReadSpeaker」は、ReadSpeaker Holding B.V.の高標です。ご利用には専用のスマートフォンアプリ(無料)が必要です。プロバンド回線(常時接続)が必要です。\*18 室外機吸い込み温度・冷房・暖房能力を保証するものではありません。室外機の所定の設置スペースが必要です。使用環境・設置状況により能力の低下があります。\*19 ●試験機関:(一財)ポーン品質評価機構 ●試験方法: JIS Z 2801に準拠し抗菌性試験を実施。■試験結果:抗菌効果あり。(抗菌活性値2.0以上)無機抗菌剤・繰込。送風ファン、JP0122036A0009Y。SIAAマークは、ISO22196法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。\*QRコードは、スマートフォンやタブレット端末のバーコードリーダーで読みとってください。https://jp.sharp/aircon/quality/

### 快適



ファンの回転数を細かく制御

風量を落としても遠くまで風を届ける

### 省エネ



優れた省エネ性能で、  
目標年度2027年省エネ基準をクリア (RE6シリーズ)

無線LAN接続 業界初\* 生成AIが快適な設定をサポート※15 (RE6) \*国内家庭用エアコンと連携した生成AIによる応答サービスにおいて。2026年2月26日サービス開始予定。



エアコンに関する疑問は「COCORO HOME AI」に相談。取扱説明書やエアコンのセンサー情報などをもとに、AIがわかりやすく回答します。

●プロバンド回線(常時接続)が必要です\*17  
●ご利用には無線LAN接続と専用アプリ(COCORO HOME)による操作が必要です。\*17

\*全機種とは、本誌に掲載されているエアコンが対象です。

## 小さな体にもやさしい風、 快適制御の冷房・暖房・除湿。全機種

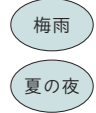
温度、湿度、気流もコントロール、  
夏の冷房

匠の冷房はファンの回転数を細かく制御することで、温度はもちろん湿度までコントロールし、サラッと快適な冷房を実現します。



熱交換器水結による進化系除湿、  
水結ドライ

熱交換器の温度を氷点下まで下げることで、従来除湿しにくかった室温が低い時でもパワフルに除湿。



遠くまで風が届く、  
コアングロング気流

風が体に直接あたりにくく、遠くまで届く気流を実現。広いリビングや二間続きのお部屋にも風を届けます。(ロング気流15m(急速時)、微風でも11m)

寒い冬も、しっかりあったか

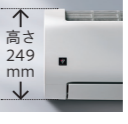
・霜取り運転中も室温が下がりにくい、  
プレウォーム制御  
・暖房スタート後すぐに温風が出る、  
即温風\*

\*予約時間の最長1時間前から予熱が始まります。AY-40RLE6Gにおいて、予熱運転時は1時間あたり約330Wの電力を消費します。

## 目標年度2027年 省エネ基準達成の、 高い省エネ性を実現。自動で省エネも

省エネ基準をクリア (RE6)

高さ業界最小(22RSE6/25RSE6)※13のコンパクトサイズながら、省エネ基準をクリア。



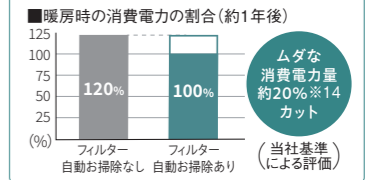
※13 国内家庭用エアコン目標年度2027年省エネ基準達成モデルにおいて。2.2kW、2.5kW室内機高さ249mm。2026年1月現在。(当社調べ)

その他の機能 全機種

「フィルター自動お掃除」で、  
ムダな消費電力をカット

運転効率悪化を防ぐことでムダな消費電力を約20%※14カットできます。

●エアコンの使用環境によってはホコリの溜まり具合が異なります。ダストボックスは6か月に1回を目安に定期的に確認して、ホコリが溜まっていればお手入れをしてください。

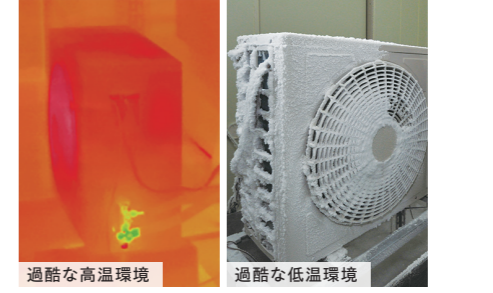


エコ自動運転 全機種

日差しや湿度、季節までも判断して快適性に配慮しながら、効率のよい運転に自動で制御します。

●AY-40RLE6において、当社独自の条件により評価。

こだわりの品質 厳しい信頼性試験をクリアした商品をお届け 全機種



猛暑の環境下(50℃)や、厳寒な環境下(-15℃)でも安定した運転が可能です。\*18

シャープこだわりの品質について詳しくはこちら\*



使いやすさに差がつく  
オリジナル特長



清潔が保てる、抗菌※19クロスフローファン

室内機のクロスフローファンに抗菌加工を施しました。



定期クリーニング 全機種

エアコンを使用しない日が続く、15日に1回、自動で内部清掃運転をしてエアコン内部を乾燥させ、内部を清潔に保ちます。(お客様自身でリモコン設定していただく必要があります。)

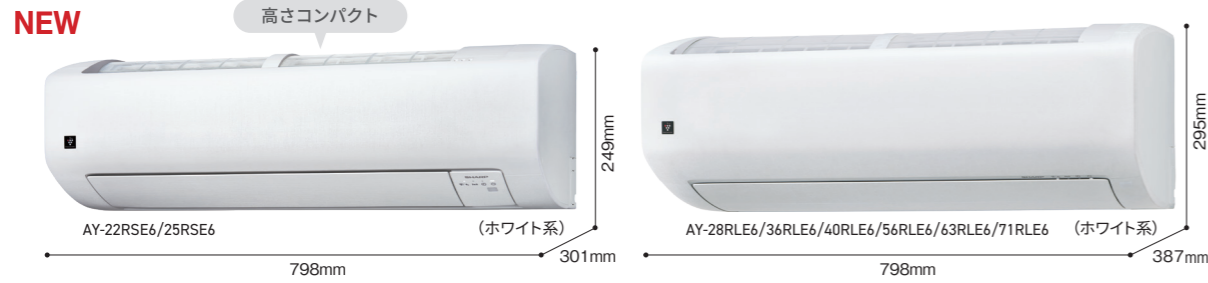
丈夫で長持ち! 耐塩害仕様室外機 全機種

ネジ・底板・底脚・室外熱交換器に耐塩害仕様を施し、サビや潮風に強く、丈夫で長持ちです。(日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002適合)



耐塩害ブルーフィン

省エネ基準達成、「防カビカラッとファン」搭載
清潔と省エネにこだわった フラッグシップモデル



丈夫で長持ち、耐塩害仕様室外機
(リモコン) CRMC-B220JBEZ
0.5℃温度設定
リモコンホルダー別売
室内機設置条件
AY-22RSE6/25RSE6の場合
AY-28RLE6/36RLE6/40RLE6/56RLE6/63RLE6/71RLE6の場合

ブラスマクラー25000
COCORO AIR
無線LAN内蔵
ECONETiE
JC-STAR
R32
A
東北電力推薦 暖房エアコン
グリーン購入法 適合商品
BABYTECH AWARDS 2025-26 認定商品
(一社)睡眠ヘルスケア協議会 スリープサポート 認定制度においてプロンズ認証を取得 認定機能:「おやすみAI機能」認定日:2024年9月1日

Table with 3 columns for models AY-22RSE6, AY-25RSE6, and AY-28RLE6. Each column contains energy efficiency data, capacity tables for heating and cooling, and indoor unit specifications.

Table with 3 columns for models AY-36RLE6, AY-40RLE6, and AY-56RLE6. Each column contains energy efficiency data, capacity tables for heating and cooling, and indoor unit specifications.

Table with 3 columns for models AY-63RLE6 and AY-71RLE6. Each column contains energy efficiency data, capacity tables for heating and cooling, and indoor unit specifications.

写真はイメージです。\*1 当技術マークの数字は、商品を壁に設置し、「風量最大」運転時にブラスマクラー適用床面積の部屋中央(床1.2m)で測定した1cm<sup>2</sup>あたりのイオン個数の目安です。\*2 商品を壁に設置し、「風量最大」運転時に部屋中央(床1.2m)で25,000個/cm<sup>2</sup>のイオンが測定できる床面積の目安です。\*3 「ECONETiE」とエコネットコマックはエコネットコンソーシアムの商標です。\*4 IoT製品向けセキュリティ要件適合評価及びプライバシー制度「JC-STAR」は、製品のセキュリティ機能を共通の基準で評価・可視化することを目的としたベンチマーク制度で、経済産業省およびIPA(独立行政法人情報処理推進機構)の主催により策定、取得年月日:2025年7月30日 \*5 ベビーテックアワード(BabyTech Awards)は、妊娠・出産・育児を支援するICT商品・サービスを対象とした国内最大級のコンテストです。有識者による厳正な審査を経て、優れた商品・サービスを表彰しています。\*6 外気温20℃時、暖房を重視してエアコンを選ぶ際、ひとつの目安となります。\*7 AY-40RLE6、AY-40VE6において、エアコンからの距離が風量急速運転時は15m、微風運転時は11mの地点で風が到達していることを確認。お部屋の形状、家具および照明器具等の配置により異なる場合があります。\*8 当社試験室(14畳・フローリング)にて、同一体感温度となる設定において、運転開始から1時間後の積算消費電力を比較。AY-40RLE6において、外気温35℃、季節夏、日射なし、エコ自動運転(434Wh)と通常冷房運転・設定温度26℃(730Wh)とを比較。外気温20℃、季節冬、日射あり、エコ自動運転(1,354Wh)と通常暖房運転・設定温度23℃(1,954Wh)とを比較。AY-40VE6において、外気温35℃、季節夏、日射なし、エコ自動運転(503Wh)と通常冷房運転・設定温度26℃(820Wh)とを比較。外気温20℃、季節冬、日射あり、エコ自動運転(1,014Wh)と通常暖房運転・設定温度

フィルター自動お掃除搭載
高さコンパクト ハイグレードモデル



丈夫で長持ち、耐塩害仕様室外機
(リモコン) CRMC-B217JBEZ
0.5℃温度設定
リモコンホルダー別売
室内機設置条件
AY-22VE6
AY-25VE6
AY-28VE6
AY-40VE6
AY-56VE6
AY-63VE6

ブラスマクラー25000
COCORO AIR
無線LAN内蔵
ECONETiE
JC-STAR
R32
A
(一社)睡眠ヘルスケア協議会 スリープサポート 認定制度においてプロンズ認証を取得 認定機能:「おやすみAI機能」認定日:2024年9月1日

Table with 3 columns for models AY-22VE6, AY-25VE6, and AY-28VE6. Each column contains energy efficiency data, capacity tables for heating and cooling, and indoor unit specifications.

Table with 3 columns for models AY-40VE6, AY-56VE6, and AY-63VE6. Each column contains energy efficiency data, capacity tables for heating and cooling, and indoor unit specifications.

POINT 1 フィルター自動お掃除
POINT 2 高さコンパクト
POINT 3 蒸し暑くならない冷房
自動でホコリを掃除し目づまりを抑え、ムダな消費電力量をカット\*11します。
天井から約280mmのスペースがあれば設置できます。\*12 設置条件により設置できない場合があります。
温度と湿度、気流もコントロールし、快適な冷房を実現します。

23℃(1,185Wh)とを比較。設置環境、使用状況により効果は異なります。\*8 ペットモードのご利用は、アプリに表示される注意事項をご確認の上ご使用ください。\*9 スマートスピーカーは、Amazon EchoをはじめとしたAmazon Alexa搭載のデバイス、Google Homeをはじめとした Google アシスタント 搭載のデバイスが使用可能です。Google、Google Home は、Google LLC の商標です。また、スマートスピーカーと連携してご利用いただくには、シヤープの会員サイト「COCORO MEMBERS」への登録が必要です。\*10 室外機吸い込み温度、冷房・暖房能力を保証するものではありません。\*11 フィルター自動お掃除ありと、フィルター自動お掃除なし(フィルターにホコリ約2gが付着した状態)での消費電力量を比較。(当社調べ)【試験条件】AY-40VE6において、当社環境試験室(14畳・フローリング)、室温20℃、設定温度23℃、風量・風向自動、暖房運転時、設定温度到達までの消費電力量を比較。フィルター自動お掃除あり(2,577Wh)、フィルター自動お掃除なし(3,249Wh)。使用頻度や使用環境により効果は異なります。
除霜運転(霜取り)によるドレン水について
暖房運転時は室外機が冷え、霜がつくことがあるため、除霜運転を行います。溶けた霜はドレン水となって室外機から排出されますが、正常な状態ですので問題ありません。また除霜運転中は暖房運転が一時的に止まりますが、除霜運転が終了すると自動的に暖房運転を再開します。

機能一覧
防カビカラッとファン
ブラスマクラー 内部洗浄
カビバトロール
室内機内部・お部屋
フィルター自動お掃除
大容量ダストボックス
エアフィルター
マイクロメッシュフィルター
結露水洗浄 熱交換器
ブラスマクラー
プラズマクラスター送風運転
部屋消臭モード
消臭部屋干し
匠の冷房
すごやかシヤワー気流
除湿
氷結ドライ(湿度設定可)
コアンダ除湿
プレウォーム制御
暖房
即温風
足もと最高温度
約41℃
気流制御
コアンダロング気流
(15m)
部屋形状・据付位置
エコ自動運転\*7
日射・湿度・季節
おてがけ運転
無線LAN接続
COCORO HOME AI
遠隔操作
温度みまもり
つないでちょっと節電
おやすみAI
ペットモード\*8
やさしさモード
ソーラー家電連携
スマートスピーカー対応\*9
時計タイマー
おやすみ切タイマー
高外気温対応
50℃まで運転可\*10
低外気温対応
-15℃まで運転可\*10
HA JEM-A対応

機能一覧
防カビカラッとファン
ブラスマクラー 内部洗浄
カビバトロール
室内機内部・お部屋
フィルター自動お掃除
大容量ダストボックス
エアフィルター
マイクロメッシュフィルター
結露水洗浄 熱交換器
ブラスマクラー
プラズマクラスター送風運転
部屋消臭モード
消臭部屋干し
匠の冷房
すごやかシヤワー気流
除湿
氷結ドライ(湿度設定可)
コアンダ除湿
プレウォーム制御
暖房
即温風
足もと最高温度
約40℃
気流制御
コアンダロング気流
(15m)
部屋形状・据付位置
エコ自動運転\*7
日射・湿度・季節
おてがけ運転
無線LAN接続
COCORO HOME AI
遠隔操作
温度みまもり
つないでちょっと節電
おやすみAI
ペットモード\*8
やさしさモード
ソーラー家電連携
スマートスピーカー対応\*9
時計タイマー
おやすみ切タイマー
高外気温対応
50℃まで運転可\*10
低外気温対応
-15℃まで運転可\*10
HA JEM-A対応