

登録証番号: JQA-QMA15675  
 取得年月日: 2017年11月2日  
 活動範囲: ルームエアコン及びルームエアコン用圧縮機的设计・開発及び製造/ルームエアコン及びルームエアコン用圧縮機の付帯サービス(サービス部品の供給)/冷凍冷蔵庫、ルームエアコン及びその他の装置用の電子制御組品並びにリモコン、電子冷却ユニットの設計・開発及び製造/ウォータークーラ、冷却ユニット、据付部品(部材)の設計・開発及び製造  
 日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社栃木事業所は、品質マネジメントシステムに関する国際規格ISO 9001:2015を認証取得しています。

登録番号: EC19J0019  
 登録日: 2020年1月29日  
 日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社 栃木事業所は、環境マネジメントシステムに関する国際規格ISO 14001:2015を認証取得しています。

登録番号: WC18J0003  
 登録日: 2018年9月28日  
 日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社 栃木事業所は、労働安全衛生マネジメントシステムに関する国際規格ISO 45001:2018を認証取得しています。

**■ルームエアコンの性能検定証について**  
 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工場で製造された製品には、性能に関する高い信頼性を示す検定証が貼付されています。(一部のハウジングエアコン等には適用していません。)

**■ルームエアコン保証期間のお知らせ**

保証期間	
本体	1年間
冷媒回路	5年間

日立ルームエアコンの保証期間は、お買い上げの日から本体は1年間です。ただし、冷媒回路は5年間です。なお、保証期間中\*冷媒回路とは、圧縮機、冷却器、凝縮機、本体配管などを示します。

**安全に関するご注意** ●ご使用前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。  
 取扱説明書はホームページからもご覧いただけます。 <https://kadenfan.hitachi.co.jp/support/manual/>

●封入冷媒の種類については、機器付属の取扱説明書あるいは機器本体の銘版に記載されています。指定の冷媒以外は絶対に使用(追加補充・入れ替え)しないでください。指定の冷媒以外を使用された場合、機器の故障や破裂・爆発・火災など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。●ご使用前に「取扱説明書」と「据付説明書」をよくお読みのうえ、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。電子機器や精密機器の維持、食品・毛皮・美術骨董品の保存、イヌ・ネコなどのペットの管理、生物の培養・栽培・飼育等特殊用途には使用しないでください。品質の劣化や低下、エアコンの故障、生物の正常な生育の障害等の原因になることがあります。●お客様ご自身でエアコンに係る諸工事(取り外し・据付など)を行わないでください。作業中の機器の落下、破裂等により重大なけがをもたらすおそれがあります。●エアコンには電気工事等が必要です。お買い上げの販売店又は専門業者にご相談ください。配線等の据付工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。

**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」の表示をしております。  
 ●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。

**長年ご使用のエアコンの点検を!** ●ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後10年です。

**愛情点検** ●ご使用の際、このよう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。●室内機から水漏れする。●運転音が異常に高くなる。●その他の異常や故障がある。	<b>ご使用中止</b> このような症状のときは、故障や事故防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店に点検・修理をご相談ください。
---	---

**保証書に関するお願い** ●ご購入の際は、ご購入年月日、販売店名などの所定事項が記入された「保証書」をお受け取りになり、大切に保存してください。  
 ●「製造番号」は、安全確保上重要なものです。ご購入の際は、商品本体に「製造番号」が表示されているかお確かめください。

●このカタログに掲載の商品は国内一般家庭用です。●機種によっては品切れの場合があります。●商品のデザイン、定格、仕様、補修用性能部品等は改良等のため、予告なく一部変更することがあります。●実際の商品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。●印刷物ですので、実際の商品の色調とは多少異なる場合があります。

家電の便利な使い方とサポート特典をあなたに。 **日立家電メンバーズクラブ**

製品のサポート情報や会員限定の特典などをご利用いただけます。  
 ●ご使用商品の安心サポート ●暮らしに役立つメルマガ配信 ●登録はこちら  
 ●安全点検サービス割引 ●パーツショップ送料特典

カタログの内容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。もし販売店でおわかりにならないときは、下記のご相談窓口におたずねください。

**■お客様相談センター**(日立家電品の商品情報やお取り扱いに関するご相談窓口)  
**TEL: 0120-3121-11**  
**携帯電話: 050-3155-1111 (有料)**  
**FAX: 050-3135-2134 (有料)**  
 受付時間 9:00~17:30(月~土)、9:00~17:00(日・祝日)(年末年始を除く)

・本窓口等で取得致しましたお客様の個人情報、お客様のご相談およびサポート等への対応を目的として利用し、適切に管理します。  
 ・ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供し対応させていただくことがあります。  
 ※弊社の「個人情報保護に関して」は、下記をご参照ください。  
<https://www.hitachi-gls.co.jp/utility/privacy/>  
 ・よくあるご質問を、ホームページでご紹介しております。

**表示を正しく**  
 家電公取協会員

このカタログの記載内容は2022年3月現在のものです。  
**HG-3532ED(H)**

この印刷物は環境に配慮して植物油インキを使用しています。 **VEGETABLE OIL INK**

販売元 **日立グローバルライフソリューションズ株式会社**  
 〒105-8410 東京都港区西新橋2-15-12

製造元 **日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社**  
 〒105-0022 東京都港区海岸1-16-1

# HITACHI Inspire the Next

## ルームエアコン

JTE1・SHE1・WME1・DME1シリーズ **2022-春夏**



清潔エアコンは、日立。

# 日立は「凍結洗浄 除菌 プラス」

熱して、ピキッと凍らせ、  
 付着した **油汚れ** **ウイルス** **菌** **カビ** を  
 ジャバッと洗い流す。

**白くまくん**  
 日立ルームエアコン

※油汚れ、ウイルス、菌、カビ等をすべて洗い流せるものではありません。設置環境、使用状況により効果は異なります。

JTE1シリーズ

※1 試験機関:(一財)北里環境科学センター。試験番号:北生発2021\_0543号。アルミフィンに菌を接種し、加熱後の菌数をカウント。加熱なしと比較し10分で99%以上抑制。※2 試験機関:(一財)北里環境科学センター。試験番号:菌・カビ 北生発2020\_0650号。北生発2020\_0132号。ウイルス 北生発2020\_0386号。ウイルス試験は1種類のウイルスのみで実施。

商品の価格には、配送・設置調整・配管セット・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等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。

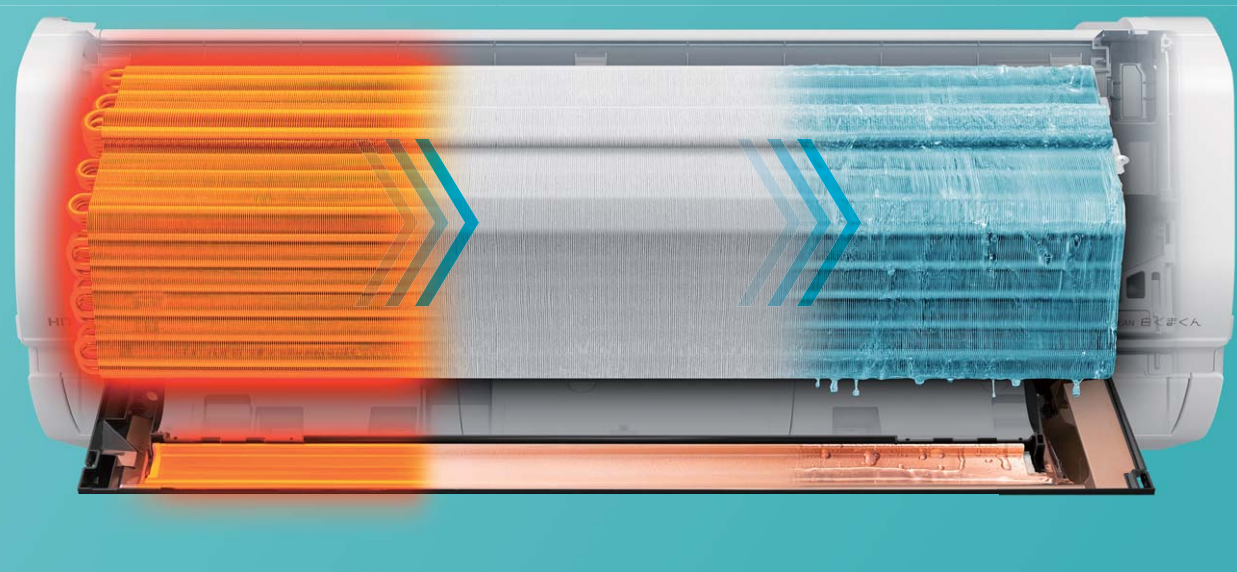
# 清潔エアコンは、日立。汚れる場所に自動お掃除を。

国内唯一<sup>※1</sup>

## 熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄]

※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

エアコンの清潔さと省エネのために、クリーン技術にこだわる。  
内部の汚れを凍らせ、一気に溶かし洗い流す「凍結洗浄」を搭載。

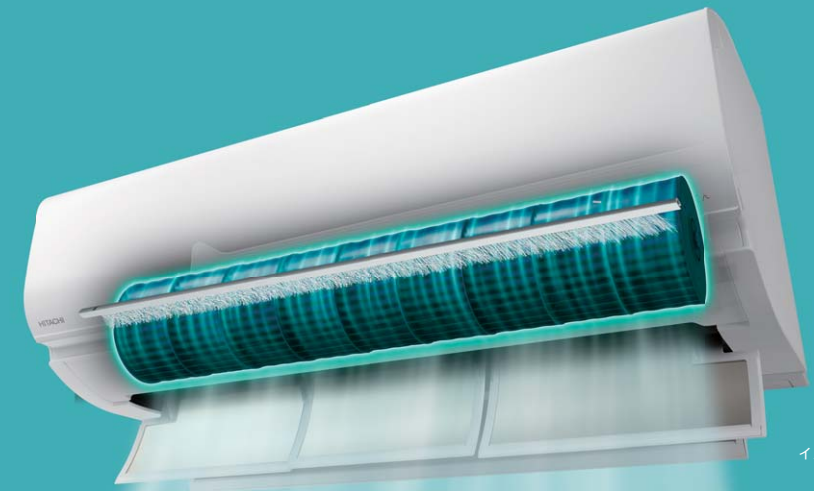


キレイな空気は、ファンお掃除から！

## 国内唯一<sup>※1</sup> [ファンお掃除ロボ]

※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

ファンの汚れを自動でブラッシングするのは日立だけ！  
国内で唯一、風を送り出すファンを自動で定期的にキレイにする  
「ファンお掃除ロボ」を搭載。お部屋へ吹き出す空気を清潔に。



イメージ図



ラインアップ	搭載機能 ※写真はJTE1シリーズです。イメージ図	Premium JTE1シリーズ 凍結洗浄 除菌 <sup>※2</sup> ヒートプラス	SHE1シリーズ 凍結洗浄 Standard	WME1シリーズ 凍結洗浄 Standard	DME1シリーズ 凍結洗浄 Light
室内機	<b>熱交換器自動お掃除</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>ヒートプラス</li> <li>自動/手動洗浄</li> <li>AUTO 不在時洗浄</li> <li>タイマー洗浄</li> <li>油汚れ2度洗い</li> <li>イオンを充填</li> </ul>	熱交換器を高温加熱して油汚れまで融解 自動で定期的に洗浄 人がいない時を選んで洗浄 洗浄する時刻をお好みで設定 しつこい油汚れは2度洗い イオンを内部に充填			
室外機	<b>排水トレイ自動お掃除</b>  <b>ファン自動お掃除</b>  <b>エアコン内部カビ抑制</b>  <b>フィルター自動お掃除</b>  <b>熱交換器自動お掃除</b> 	自動で定期的に洗浄 自動で定期的にお掃除 [カビバスター](エアコン内部クリーン) 24時間365日、室内機内部を見張ってカビを抑制 自動で定期的にお掃除 自動で定期的に洗浄			ステンレスフィルター

※2 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験

番号：北生発2021\_0543号。アルミフィンに菌を接種し、加熱後の菌数をカウント。加熱なしと比較し10分で99%以上抑制。

汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。

# お部屋の広さと機能に合わせて、お好みの日立 エアコン「白くまくん」を



機種シリーズ	<p>「凍結洗浄自動お掃除」</p> <p>室内機</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>[ヒートプラス] (熱交換器を高温加熱)</li> <li>不在時に自動洗浄</li> <li>タイマー洗浄</li> <li>手動洗浄</li> <li>お部屋の状況に合わせて洗い方をコントロール</li> <li>イオンを内部に充填</li> <li>排水トレーの汚れを自動洗浄</li> </ul> <p>室外機</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>室外熱交換器の汚れを自動洗浄</li> </ul>			自動洗浄					
[ファンお掃除ロボ]	<p>ファンの汚れを自動お掃除</p>								
エアコン内部の清潔性	<ul style="list-style-type: none"> <li>除菌※2 [銅合金ウイルス※2抑制]</li> <li>除菌※4 銅排水トレー</li> <li>除菌※3 防汚※5 ブルーファン</li> </ul> <p>親水性コーティング熱交換器</p> <p>カビバスター(エアコン内部クリーン)</p> <p>プレシーズンお手入れ</p> <p>フィルター自動お掃除</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>除菌※3 [ステンレス・クリーン システム]</li> <li>除菌※3 ステンレス排水トレー</li> <li>除菌※3 ビッグ&amp;ウェーブファン</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>除菌※3 ステンレスフラップ・ステンレスフィルター</li> </ul>						
空清	<p>プラズマイオン空清(浮遊カビ菌・浮遊菌・浮遊ウイルスを抑制)</p>								
くらしカメラ	<p>[くらしカメラ AI] (画像カメラ&amp;温度カメラ&amp;湿度カメラ)</p> <p>[換気まもりAI]</p>	<p>[くらしセンサー] (人感センサー)</p>	<p>[くらしセンサー] (日射センサー)</p>						
快適	<p>[間取りサーチ]</p> <p>風よけエリアセレクト(「風あて」エリア設定も可能)</p> <p>上下スイング</p> <p>左右スイング</p>								
省エネ・節電	<p>[AIこれっきり]運転</p> <p>オートセーブ/オートオフ</p>		<p>[ecoこれっきり]運転</p>						
除湿	<p>[カラッと除湿]&lt;再熱方式&gt;</p> <p>自動/手動/ランドリー(カラッと部屋干しモード)/けつろ/パワフル</p>		<p>手動/パワフル</p>	<p>ソフト除湿</p>					
冷房	<p>健康冷房[涼快]/プレミアム天井気流/冷房/[みはっておやすみ]</p>		<p>健康冷房[涼快]/冷房/[みはっておやすみ]</p>	<p>冷房/[みはっておやすみ]</p>					
暖房	<p>つつみこみ暖房/スピード暖房/[温風プラス]/[ゆか暖]</p> <p>RAS-JT40M2E1低温暖房能力8.9kW※6</p>		<p>暖房</p> <p>RAS-SH40M2E1低温暖房能力8.4kW※6</p>	<p>RAS-WM40M2E1低温暖房能力5.5kW※6</p> <p>RAS-DM40M2E1低温暖房能力5.3kW※6</p>					
スマホで操作	<p>白くまくんアプリ※7(無線LAN接続機能内蔵)</p>			<p>白くまくんアプリ※7 ※別売の無線LAN接続アダプター SP-WL3(オープン価格)が必要です。</p>					
室外機	<p>外気温50℃※8でも運転可能</p> <p>ブルーフィン熱交換器/ブラックコーティングプリント基板</p>								
冷暖房の目安	6畳程度	RAS-JT22ME1	オープン価格*	RAS-SH22ME1	オープン価格*	RAS-WM22ME1	オープン価格*	RAS-DM22ME1	オープン価格*
	8畳程度	RAS-JT25ME1	オープン価格*	RAS-SH25ME1	オープン価格*	RAS-WM25ME1	オープン価格*	RAS-DM25ME1	オープン価格*
	10畳程度	RAS-JT28ME1	オープン価格*	RAS-SH28ME1	オープン価格*	RAS-WM28ME1	オープン価格*	RAS-DM28ME1	オープン価格*
	12畳程度	RAS-JT36ME1	オープン価格*						
	14畳程度	RAS-JT40M2E1	オープン価格*	RAS-SH40M2E1	オープン価格*	RAS-WM40M2E1	オープン価格*	RAS-DM40M2E1	オープン価格*
	18畳程度	RAS-JT56M2E1	オープン価格*			RAS-WM56M2E1	オープン価格*	RAS-DM56M2E1	オープン価格*
	20畳程度	RAS-JT63M2E1	オープン価格*						
	23畳程度	RAS-JT71M2E1	オープン価格*						
	26畳程度	RAS-JT80M2E1	オープン価格*						
29畳程度	RAS-JT90M2E1	オープン価格*							

**冷・暖房の目安について**

エアコンを設置されるお部屋に合った能力のご参考として、各商品ごとに「冷・暖房の目安」を表示しています。表示に広さの幅があるのは、ご使用になる地域やお部屋の構造、向きなどの条件によって冷・暖房効果が異なるためです。具体的にはJIS(日本産業規格)をもとに右の条件で表示しています。

[それぞれのお部屋の条件に合った商品をお選びいただくためには、冷・暖房負荷計算を行う必要があります。] 販売店にご相談ください。

二戸建 向和室 標準	50 60 70 80 90 100	暖房	8 10 13 16	冷房	10 12 16 19
------------------	-----------------------------------	----	---------------------	----	----------------------

※1 試験機関:(一財)北里環境科学センター。試験番号:北生発2021\_0543号。アルミフィンに菌を接種し、加熱後の菌数をカウント。加熱なしと比較し10分で99%以上抑制。  
 ※2 設置環境、使用状況により効果は異なります。試験機関:(一財)北里環境科学センター。試験番号:フィルター:菌 北生発2021\_0209号。ウイルス 北環発2021\_0181号。通風路、フラップ:菌 北生発2020\_0693号。ウイルス 北環発2020\_0692号。  
 対象部位にウイルス液を接種。24時間で99%以上抑制。ウイルス試験は2種類で実施。 ※3 エアコンから出る空気を、除菌しているわけではありません。 ●試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験番号:10222357\_022580、20216005763-1 ●対象部分:通風路・フラップ・フィルター・排水トレー・ファン各々で接触・捕集した菌を除去。24時間で99%の除菌効果。 ※4 試験機関:(一財)北里環境科学センター。試験番号:北生発2019\_0469号。試験内容:JIS Z 2801に準拠し、菌を銅に接種した結果、1時間後、菌を99%抑制。 ※5 防汚効果は従来ファンとブルーファンとの比較。日立試験室(製造元)で測定。JIS粉体8種・11種混合。約8時間送風運転した結果のホコリ付着量。ブルーファンに防汚効果あり。 ※7 詳しくはP.28をご覧ください。 ※8 運転中の室外機の吸い込み空気温度。 ★オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。 ○アース棒は別売です。 ○商品とカタログの写真の色は、多少異なる場合がありますので、店頭でお確かめください。

※6 低温暖房能力とは、外気温の低い時(外気温2℃時:JIS低温条件時)の暖房能力です。暖房能力を重視する時には、これも目安にお選びください。

**[凍結洗浄] 特許 17 件取得済**

- 室外温度による凍結洗浄規制
- 暖房運転停止後の凍結洗浄の行程
- 冷房運転停止後の凍結洗浄の行程
- 凍結洗浄キャンセル時の行程
- 凍結洗浄用の露受皿の形状
- 凍結洗浄用の露受皿の容積
- 凍結洗浄の解凍時の行程
- 凍結洗浄の解凍・乾燥時の行程
- 凍結洗浄用の熱交換器取付角度
- 凍結・解凍の2回繰り返し
- 凍結洗浄時の室温センサーの処理
- 凍結洗浄時にファンを逆回転
- 室内温度による凍結洗浄規制※9
- 室内温度による凍結洗浄規制
- 凍結洗浄時のファン制御※9
- 定期的に室外凍結洗浄を実行
- 室外熱交換器下部のみを凍結
- ブラシの配置
- 結露水によるブラシの清掃
- ファンの清掃順序
- ブラシ用モータのトルク
- 暖房直後のファン清掃禁止
- 凍結洗浄前にファン清掃
- ブラシの角度調整
- ブラシの交換容易性

**[ファンお掃除ロボ] 特許 8 件取得済**

※9 一方方向天井カセットタイプに搭載。 ※本カタログに掲載された特許に関する表記は、2022年2月時点の状態を示すものです。特許等の状態は、第三者から請求された特許無効審判などにより、記載時点の状態とは異なる場合があります。ご了承ください。

○商品の価格には、配送・設置調整・配管セット・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。

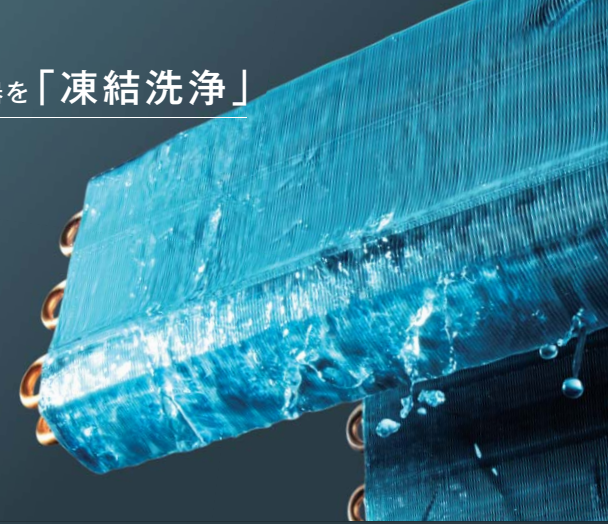
JTE1シリーズ P.5~  
 SHE1シリーズ P.33~  
 WME1シリーズ P.37~  
 DME1シリーズ P.41~  
 メガ暖エアコン P.45~

# 国内唯一! 「凍結洗浄」 除菌<sup>※2</sup> ヒートプラス

家で過ごす時間が増え、家庭で料理する頻度も多くなると、エアコン内部にはホコリを日立は56℃でしつこい油汚れを加熱融解、-15℃で付着した汚れを凍結させ引き剥がし、一気に

含んだ油汚れがつきやすくなります。溶かして洗い流し内部を清潔にします。

熱交換器を「凍結洗浄」

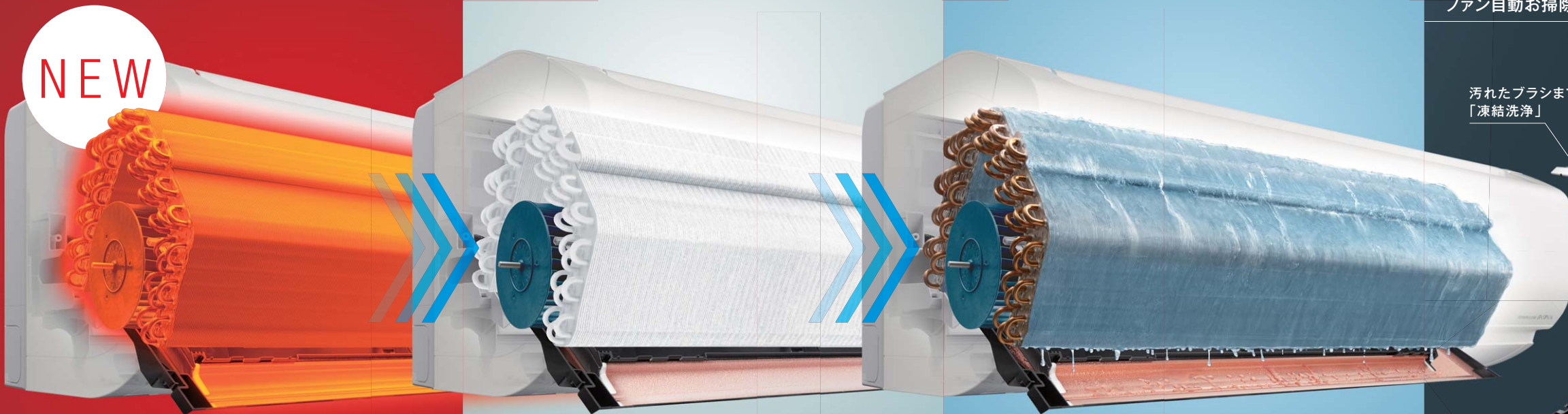


56℃<sup>※3</sup> 熱して油汚れをドロツと剥がし

-15℃ ピキッと凍らせ汚れをつかまえ

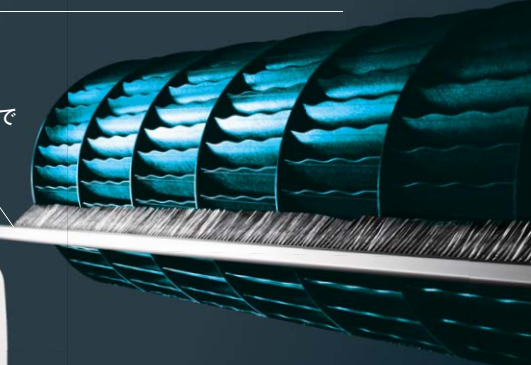
一気に溶かしジャバツと洗い流す。

NEW



ファン自動お掃除「ファンお掃除ロボ」

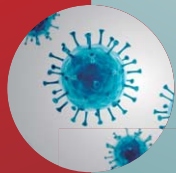
汚れたブラシまで「凍結洗浄」



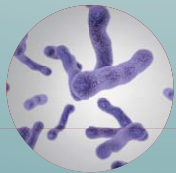
高温加熱で、油汚れを浮かし、付着したウイルスを抑制。付着した菌やカビも洗い流す。



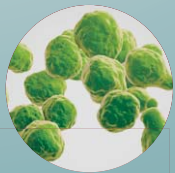
油汚れ



付着ウイルス



付着菌



カビ



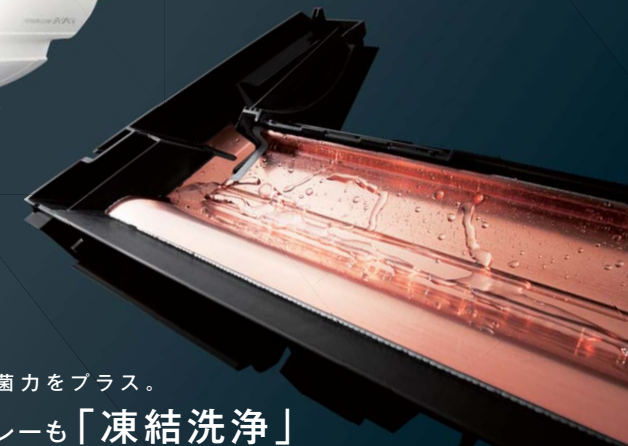
調理臭



ペット臭

イメージ図

銅の除菌力をプラス。排水トレイも「凍結洗浄」



イメージ図



イメージ図

料理で発生する油煙は、エアコン内部に吸い込まれ、油汚れの原因に。



日々発生する油煙

イメージ図

汚れる場所に、自動お掃除を。



JTE1シリーズ

白くまくん

日立ルームエアコン

※1 国内唯一! ※2 試験機関:(一財)北里環境科学センター。試験番号:北生発2020\_0650号。北生発2020\_0132号。ウイルス 北生発2020\_0386号。ウイルス試験はなしと比較し10分で99%以上抑制。 ※3 室温が上がる場合があります。条件によっては56℃にならない場合があります。RAS-JT22ME1-JT25ME1-JT28ME1-JT36ME1は50℃。 ※4 試験機関:(一財)北里環境科学センター。試験番号:菌・カビ 北生発2020\_0650号。北生発2020\_0132号。ウイルス 北生発2020\_0386号。ウイルス試験はなしと比較し10分で99%以上抑制。ウイルス試験は2種類で実施。 ※5 試験機関:(一財)北里環境科学センター。試験番号:北生発2021\_0543号。アルミフィンに菌を接種し、加熱後の菌数をカウント。加熱試験番号:北環発2021\_0166号。アルミフィンにウイルス液を接種し、加熱後のウイルス数をカウント。加熱1種類のウイルスのみで実施。○P.5-6は、RAS-JT40M2E1の特長を紹介しています。

※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。※[ヒートプラス]は工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。

# 汚れがたまりやすいエアコン内部の「風の通り道」を清潔に。 「風の通り道」に付着する菌をスピード除去し、ウイルスも抑制する。 「銅合金ウイルス抑制」**国内唯一!\***

※2 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて、対象部位：銅合金フィルター・銅合金通風路・銅合金フラップ

エアコン内部に採用した銅合金の除菌力で、風が流れるフィルター、通風路、フラップに付着する菌をスピード除去し、ウイルスも抑制。銅合金は帯電しにくいいため、通風路・フラップはホコリが付きにくい防汚<sup>※7</sup>効果もあります。

さらに  
通風路・フラップを  
高温加熱<sup>※4</sup>し  
カビ<sup>※5</sup>抑制



1 細かな汚れをしっかりキャッチ。  
銅合金フィルター

NEW

2 空気を暖めたり、冷やしたりする。  
熱交換器

3 熱交換器から出た水を受け止める。  
銅排水トレイ

4 除菌<sup>※6</sup>、防汚<sup>※7</sup>効果がある。  
ブルーファン

エディオン  
オリジナル

5 奥にあり吹き出し口へ風を導く。  
銅合金通風路

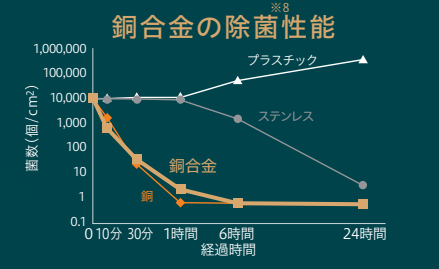
NEW

6 吹き出す風の方向をコントロール。  
銅合金フラップ

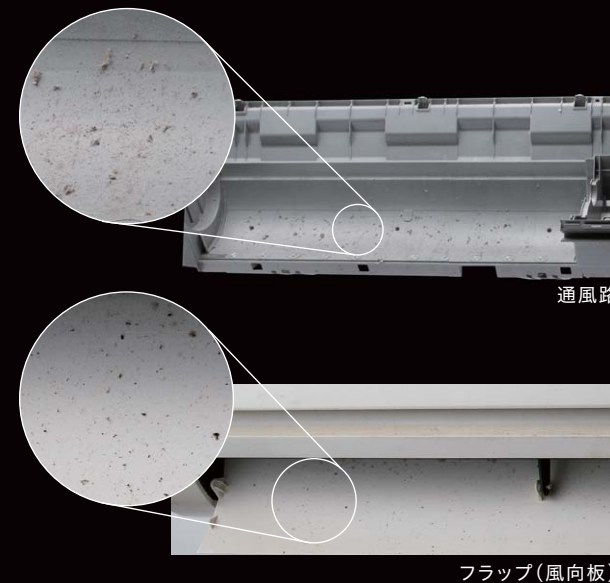
NEW

※銅合金は耐食性のある素材ですが、経年変化で変色が生じることがあります。変色しても銅の機能性は失われません。

銅合金は新500円硬貨や高級食器、聴診器にも採用される清潔素材です。



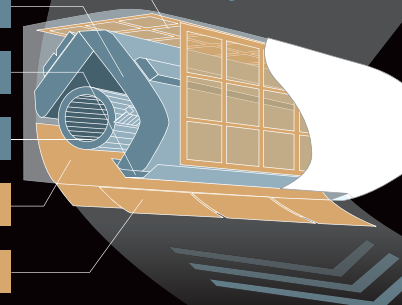
フィルターだけでなく、風の流れるさまざまな場所に菌や汚れがたまりやすくなります。



※通風路・フラップともに、約3年間使用したエアコンの一例。使用状態や環境により異なります。

エアコン内部の風の流れ

- 1 フィルター
- 2 熱交換器
- 3 排水トレイ
- 4 ファン
- 5 通風路
- 6 フラップ



これら風の流れる場所はどれも汚れやすい。

銅合金でスピード除菌 [凍結洗浄]

日立は  
汚れが付きやすい  
風の流れる場所を  
清潔に。

※1 設置環境、使用状況により効果は異なります。試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：フィルター：北生発2021\_0209号。ウイルス：北環発2021\_0181号。通風路・フラップ：北生発2021\_0167号。ウイルス試験は2種類で実施。※2 防汚効果はプラスチック素材と銅合金との比較。日立試験室(製造元)で測定。JIS粉体8種・11種混合。約8時間送風運転した結果のホコリ付着量。銅合金に防汚効果あり。※3 設置環境、使用状況により効果は異なります。試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2021\_0167号。※4 試験機関：(一財)ボーケン品質評価機構。試験番号：20216005763-1。24時間で99%の混合。約8時間送風運転した結果のホコリ付着量。ブルーファンに防汚効果あり。※5 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2021\_0173号。試験内容：JIS Z 2801に準拠し、菌をプラスチック・ステンレスは24時間後、菌を99%抑制。○P.7-8は、RAS-JT40M2E1の特長を紹介しています。

※6 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北環発2020\_0692号。対象部位にウイルス液を接種。24時間で99%以上あり。※7 [ヒートプラス]は工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。除菌効果。※8 防汚効果は従来ファンとブルーファンとの比較。日立試験室(製造元)で測定。JIS粉体8種・11種ステンレス・銅・銅合金に接種し、10分、30分、1、6、24時間後の菌数を比較。試験結果：銅・銅合金は30分後、ステンレスは24時間後、菌を99%抑制。

# 汚れがひどくなる前に、自動でしっかり洗い流す。

国内  
唯一<sup>※1</sup>

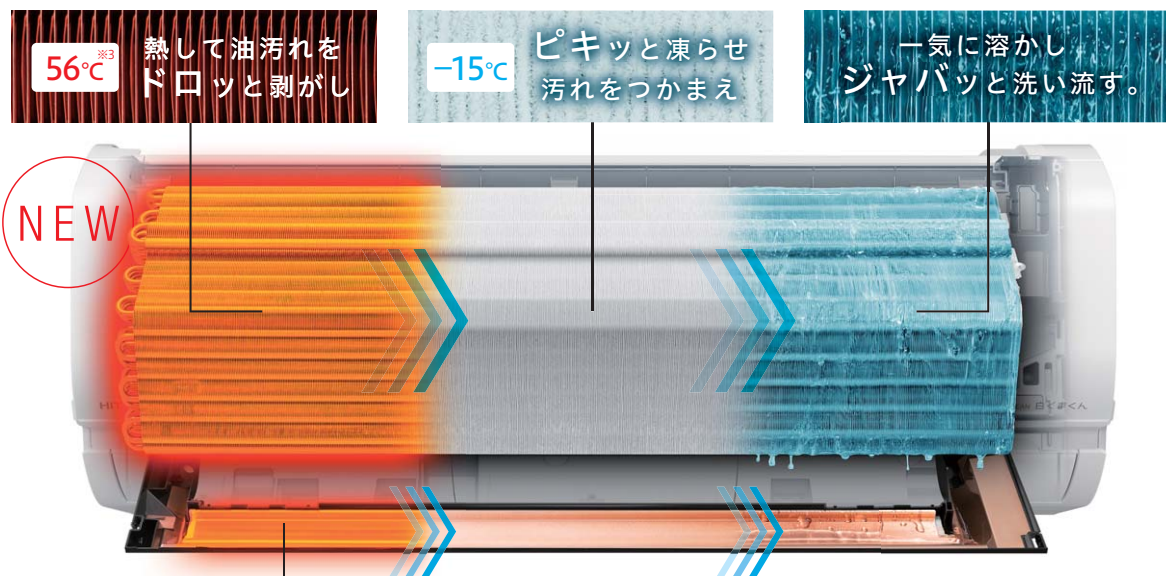
熱交換器自動お掃除

## [凍結洗浄 除菌<sup>※2</sup>ヒートプラス]

※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。※[ヒートプラス]は工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。※汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。

フィルターの奥にありお手入れしにくい熱交換器から、  
汚れがたまりやすく一番掃除が困難だった排水トレイまでクリーンに。  
[凍結洗浄]で、ニオイの一因となる汚れやカビを洗い流し、内部を清潔な状態にします。

[凍結洗浄]  
特許17件取得済  
※特許について詳しくはP.4をご覧ください。



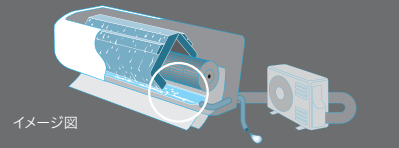
NEW

### 国内唯一<sup>※1</sup> 排水トレイ自動お掃除[凍結洗浄]

※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。  
排水トレイの素材は、除菌<sup>※4</sup>やヌメリ抑制に効果があり、  
熱伝導率に優れた銅を採用。排水性も高めた構造にしました。



排水まわりは、カビの温床&ニオイの一因！  
室内機内部は、冷房・除湿時とても湿度が高くなりやすく、  
熱交換器で結露した水分は排水トレイに集められ室外へ  
排出されます。乾燥しにくい排水トレイはカビの温床となり、  
エアコンから吹き出す風のニオイの一因にもなります。



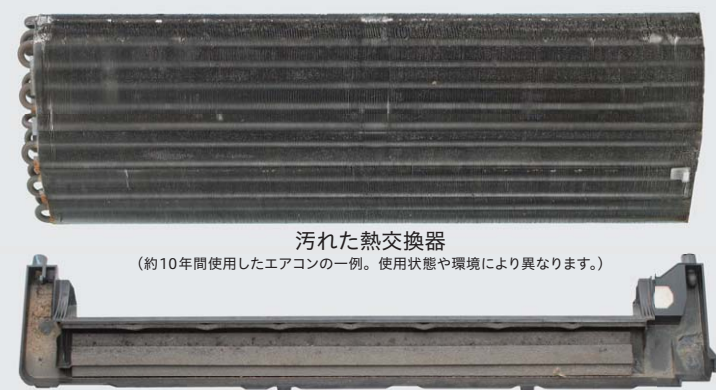
銅はこんなところ  
でも活躍



流し台の  
バスケットや  
三角コーナー

長年使った  
エアコンの内部は、  
こんなに汚れています。

エアコンは長年使うと、フィルターで  
取りきれなかった油煙やホコリなど  
が頑固な油汚れとなり、熱交換器の  
結露水と混ざりながら、内部に蓄積。  
カビやヌメリの温床になります。



汚れた熱交換器  
(約10年間使用したエアコンの一例。使用状態や環境により異なります。)

汚れた排水トレイ  
(約7年間使用したエアコンの一例。使用状態や環境により異なります。)

※2 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2021\_0543号。アルミフィンに菌を接種し、加熱後の菌数をカウント。加熱なしと比較し10分で99%以上抑制。※3 室温が上がる場合があります。準拠し、菌を銅に接種した結果、1時間後、菌を99%抑制。※5 日立試験室(製造元)で測定。RAS-JT40M2E1。洋室14畳。室外温度35℃、湿度60%、設定温度27℃、風速自動。運転停止状態から凍結洗浄を行い、

○P.9-10は、RAS-JT40M2E1の特長を紹介しています。

# 高温加熱で、いままで落としにくかった、 こびり付いた油汚れも融解して洗い流します。

NEW

いままで落としにくかった、お肉由来の油汚れも融かすことができる高温加熱で、  
エアコン内部の油汚れを融解・軟化。[凍結洗浄]で洗い流します。



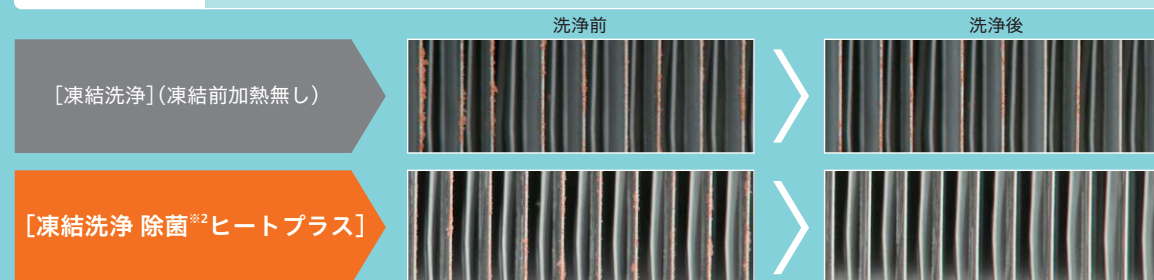
お皿の油汚れは  
水よりもお湯で  
洗う方が  
格段に落ちやすい

肉の調理などで舞い上がった油煙の一部は  
エアコンに吸い込まれ、冷えて固まりしつこい油汚れに。

ギトギト油の食器は水よりお湯で洗うとキレイになるように、  
エアコン内部も高温で油を軟化することで、洗い流しやすくなります。

油汚れの  
洗浄力アップ!

[凍結洗浄]の前に油汚れを加熱して粘着力を低下させることで、洗浄力がアップしました。



※油汚れ、疑似ホコリを直接付着させた実験画像です。設置環境、使用状況により効果は異なります。

## 水だけで洗浄するより、熱して油汚れまで融解する[凍結洗浄]

※汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。

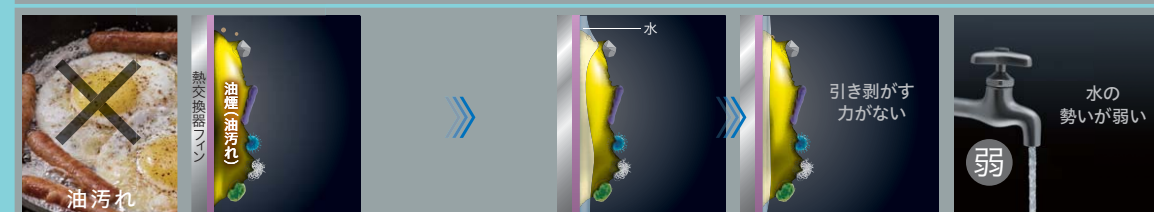
コーティング+加熱・凍結の力でこびり付いた油汚れまで引き剥がす

洗浄水の勢いが強い



暖房シーズンでも自動で洗える<sup>※6</sup> ※6 使用環境により運転しないことがあります。

コーティングのみ (当社従来機種RAS-JT40G2E5)



暖房シーズンは洗えない

イメージ図

条件によっては56℃にならない場合があります。RAS-JT22ME1・JT25ME1・JT28ME1・JT36ME1は50℃。※4 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2019\_0469号。試験内容：JIS Z 28011に解凍時の80秒間に流れる水の量約110ccと、通常冷房時80秒間の水の量(運転開始時・20cc、安定時・0.67cc)との比較。洗浄水の勢いは冷房運転の最大洗浄水量に対して約5.5倍、安定時約164倍。

室内機の[凍結洗浄]は、外気温1℃未満または室内湿度70%以上では運転しないことがあります。

# キレイな空気は、ファン お掃除から！

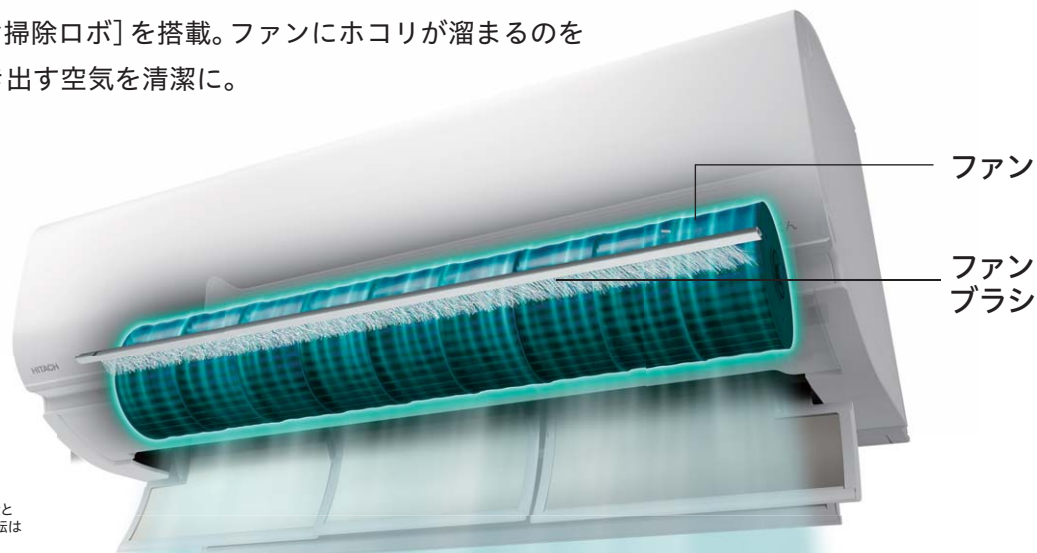
## 国内唯一 ファン自動お掃除 [ファンお掃除ロボ]

※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

お部屋へ風を送り出すファンは、扇風機と違い、熱交換器の奥にあるため、通常のエアコンではお手入れができません。日立は国内で唯一、ファンの羽根の先端に付いた汚れを、自動で定期的にブラッシングする [ファンお掃除ロボ] を搭載。ファンにホコリが溜まるのを防ぎ、吹き出す空気を清潔に。

[ファンお掃除ロボ] 特許8件取得

※特許について詳しくはP.4をご覧ください。



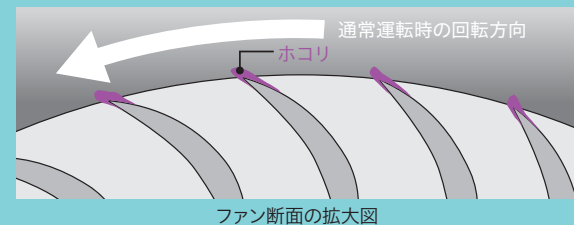
イメージ図  
※ファン自動お掃除と冷房・暖房・除湿運転は同時に行いません。

### ファンがキレイだと 送り出す空気もキレイに



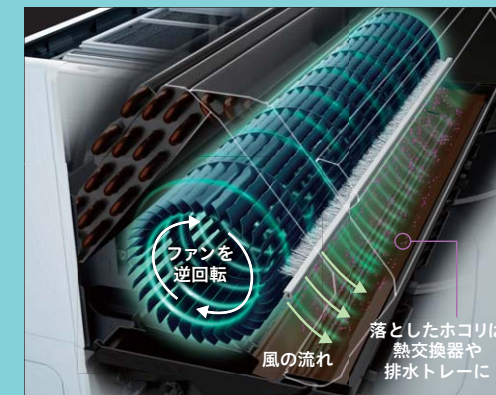
羽根の先端に付着しやすいホコリをブラシで掃除します。

回転することで風を作り出すファンは、羽根の先端が空気を切りながら進むため、その部分にホコリが付着しやすくなります。定期的に羽根の先端部分を掃除することで、ファンへのホコリ付着を抑えます。

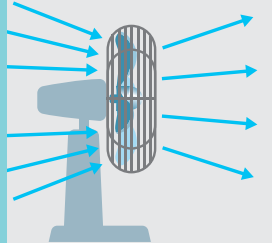
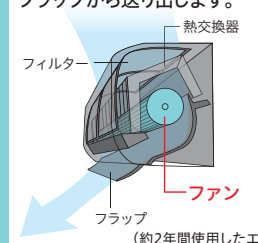
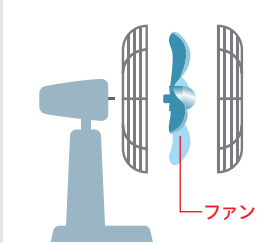



ファン断面の拡大図

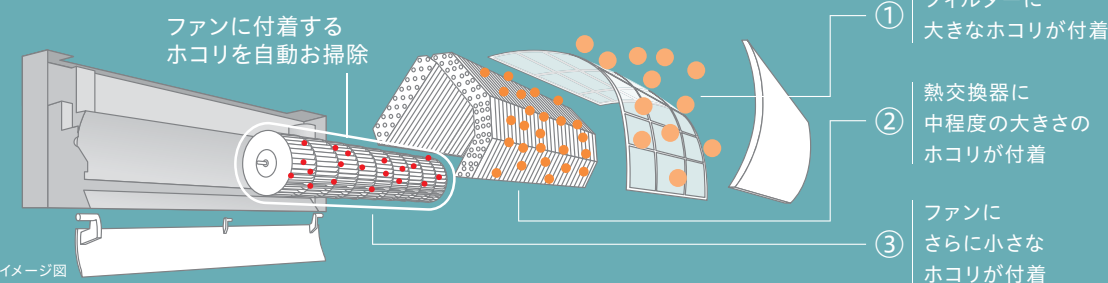
ファンを逆回転させ、ブラシで落としたホコリは熱交換器の汚れとともに洗い流します。



イメージ図

扇風機の場合	通常のエアコンの場合
ファンが回転し背面から吸い込んだ空気を送り出します。	ファンが回転しフィルターを通して入った空気をフラップから送り出します。
	
ファンを取り外して、羽根のお掃除が可能。	風を送り出すファンはお手入れができないため汚れはどんどん溜まる。
	
	ホコリの溜まったファンの羽根先端部 (約2年間使用したエアコンの一例。使用状態や環境により異なります。)

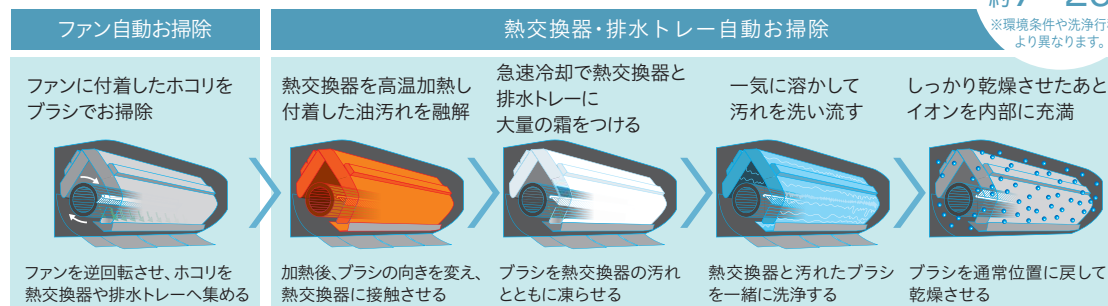
長年使うと、エアコンの中にはフィルターで捕集できなかった小さなホコリがたまります。



### [凍結洗浄 除菌\*2ヒートプラス]& [ファンお掃除ロボ] の清掃の流れ

1回の電気代 約7~26円<sup>※3</sup>

※環境条件や洗浄行程により異なります。



※2 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2021\_0543号。アルミフィンに菌を接種し、加熱後の菌数をカウント。加熱なしと比較し10分で99%以上抑制。  
 ※3 日立試験室(製造元)で測定。RAS-JT40M2E1。室温27℃、湿度49%、外気温35℃で凍結洗浄(ヒートプラス設定なし)を1回行った場合の消費電力259Wh、室温28℃、湿度65%、外気温25℃で凍結洗浄(ヒートプラス設定あり)を1回行った場合の消費電力934Whから、電力料金目安単価27円/kWh(税込)[平成26年4月改正]で算出した時の電気代。

熱交換器自動お掃除  
「凍結洗浄 除菌\*2ヒートプラス」  
「ファン自動お掃除」  
「ファンお掃除ロボ」  
お手入れ  
カビバスター、プラスマイオン空清  
室外機熱交換器自動お掃除「凍結洗浄」  
くらしカメラAI  
カラッと除湿  
冷房  
暖房  
リモコン、白くまくんアプリ

# お部屋の状況に合わせて、 洗い方を自動でコントロール。

お部屋の種類や生活シーンによって、エアコン内部の汚れ具合は異なります。日立は[くらしカメラ AI]でお部屋の状況を認識。エアコン内部の汚れ具合を予測して、洗浄方法を自動で調整します。



エアコンが設置されるお部屋の種類に合わせて自動で洗浄。



焼肉の後などの油汚れには凍結・解凍を2度繰り返してしっかり洗浄。

※[ヒートプラス]が動作した場合は、2度繰り返して洗浄は行いません。

## 人がいない時を選んで洗浄。

[くらしカメラ AI]でお部屋を見て、人がいない時を選んで自動で洗浄を行います。



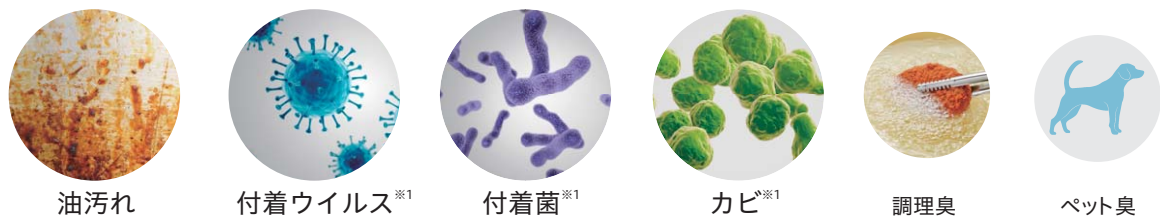
## タイマー洗浄や手動洗浄も。

タイマーでお好きな時間にセットして洗浄したり、思いついた時に手動で洗浄することもできます。



タイマー洗浄操作イメージ  
※手動洗浄は[凍結洗浄ヒートプラス]を行います。

## さまざまな付着物質に効果。



油汚れ 付着ウイルス<sup>※1</sup> 付着菌<sup>※1</sup> カビ<sup>※1</sup> 調理臭 ペット臭

1年中活躍 日立は夏はもちろん、冬でも[凍結洗浄 除菌ヒートプラス]<sup>※2</sup>!

※3 使用環境により運転しないことがあります。

※油汚れ、ウイルス、菌、カビ等をすべて洗い流せるものではありません。設置環境、使用状況により効果は異なります。常時発生し続けるニオイ成分はすべて除去できるわけではありません。  
※1 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：菌・カビ 北生発2020\_0650号。北生発2020\_0132号。ウイルス 北生発2020\_0386号。ウイルス試験は1種類のウイルスのみで実施。  
※2 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2021\_0543号。アルミフィンに菌を接種し、加熱後の菌数をカウント。加熱なしと比較し10分で99%以上抑制。

○P.13-14は、RAS-JT40M2E1の特長を紹介しています。

# 汚れが気になるときは、 ワンボタンで、一気にまるごとお掃除。

リモコンの[凍結洗浄]ボタンを押すと、フィルター自動お掃除、熱交換器や排水トレイの[凍結洗浄 除菌<sup>※2</sup>ヒートプラス]、ファン自動お掃除までを一気にまとめて行います。暖房や冷房シーズン中に汚れが気になるときや、エアコンを長く使用しなかったときも、ワンボタンで内部を清潔な状態に。



ワンボタンで  
お掃除おまかせ!

ボタンひと押しで  
室内機の汚れはまとめてキレイに!



※手動洗浄は[凍結洗浄ヒートプラス]を行います。

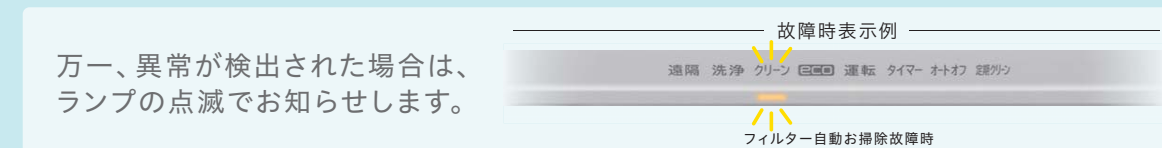
※4 ●試験機関：(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験番号：12208418 ●試験方法：防カビ試験方法(ハロー法)に基づく。●対象部分：ダストボックス内での防カビ効果あり。●銅合金フィルターを自動でお掃除しても、使用状態や環境により、フィルターの汚れが取れないことがあります。しつこい油汚れなど、汚れが気になるときは、定期的にフィルターを取りはずしてお手入れをしてください。※ダストボックスは1年に1回を目安に定期的に確認して、ホコリがたまっているようならお手入れをしてください。イメージ図

# 冷房シーズン前に、内部をしっかりと自動お掃除。 さらに自動で故障部分を診断。 [プレシーズンお手入れ]

※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。

エアコンをよく使う冷房シーズンを迎える前の5月頃に、内部を自動でしっかりお掃除。長い期間使用しなかったエアコンの内部の汚れを自動で[凍結洗浄]しながら、正常に運転するか、故障部分がないかを自動診断してお知らせします。

※[ヒートプラス]設定時は、室温が上がることもあります。



万一、異常が検出された場合は、ランプの点滅でお知らせします。

故障時表示例

遠隔 洗浄 クリーン E20 運転 タイマー オート 暖房  
フィルター自動お掃除故障時

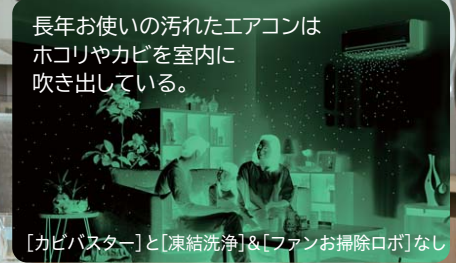


# 一年中、内部を見張って エアコンをカビから守る。 [カビバスター]



運転中はもちろん、運転していない時も24時間365日エアコン内部を見張って、プラズマイオンの充満や、加熱・低湿制御を行いカビを除去します。さらに[凍結洗浄 除菌<sup>※1</sup>ヒートプラス]と[ファンお掃除ロボ]でカビ抑制<sup>※2</sup>エアコン内部を清潔な状態に。

※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。



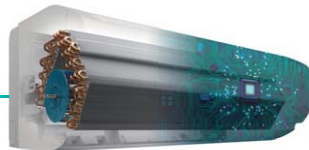
長年お使用の汚れたエアコンはホコリやカビを室内に吹き出している。

[カビバスター]と[凍結洗浄]と[ファンお掃除ロボ]なし

イメージ図

エアコン内部の状況を毎日見張ってカビを除去し、吹き出す空気もキレイに。

## 常に見張る



エアコン内部の温度と湿度を見張り、[くらしカメラAI]で設置環境も識別する。

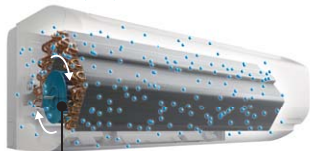
## 加熱・低湿制御

エアコン内部を湿度約30%以下にキープして、短時間<sup>※3</sup>で効果的にカビを抑制<sup>※4</sup>



※3 約20分間。室内機の設置環境により若干異なる場合があります。 ※室温・湿度が上昇する場合があります。

## プラズマイオン



カビが成長しやすい環境になると内部にプラズマイオンを充満します。

ファンを逆回転

## 洗い流す

さらに、ホコリや汚れを洗い流し、エアコン内部を清潔な状態に。



ココが違う!

[凍結洗浄 除菌<sup>※1</sup>ヒートプラス]と[ファンお掃除ロボ]カビとカビの養分となるホコリも、熱交換器とファンの自動お掃除で洗い流します。

※汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。

[凍結洗浄]は、外気温1℃未満または室内湿度70%以上では運転しないことがあります。

イメージ図

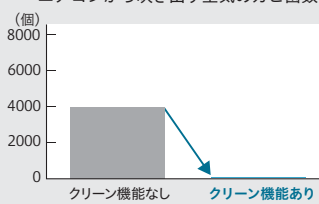
# [カビバスター]と [凍結洗浄 除菌<sup>※1</sup>ヒートプラス]&[ファンお掃除ロボ]を 組み合わせたクリーン機能でカビ抑制<sup>※2</sup> エアコン内部を一年中清潔に。

※日立調べ(製造元)。RAS-JT22ME1。1m<sup>3</sup>当たりの空気に含まれるカビ菌数を比較。99%以上低減。使用状態や環境により異なります。

※2 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2020\_0246号。室温約27℃、湿度約70%。【試験動作】[カビバスターなし]：毎日6時間冷房運転を2週繰り返す。【カビバスターあり】：毎日6時間冷房運転後、1~6日目までは[カビバスター]設定によるエアコン内部乾燥運転&プラズマイオン充満運転、7日目は[カビバスター]運転(プラズマイオン充満運転+加熱・低湿制御)+[凍結洗浄 除菌ヒートプラス]と[ファンお掃除ロボ]運転。このサイクルを2週繰り返す。【吐出空気のカビ個数の比較】対象部分：熱交換器・通風路・ファンにカビ菌を塗布し、上記運転を2週繰り返す後の吹き出す空気採取。1m<sup>3</sup>当たりの空気に含まれるカビ菌数を比較。99%以上低減。

※1 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2021\_0543号。アルミフィンに菌を接種し、加熱後の菌数をカウント。加熱なしと比較し10分で99%以上抑制。 ※4 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2018\_0462号。加熱・低湿制御(40℃、30%RHの環境下での10分間曝露)の条件において、カビセンサーのカビ菌糸生育のしないことを確認。

エアコンから吹き出す空気のカビ菌数

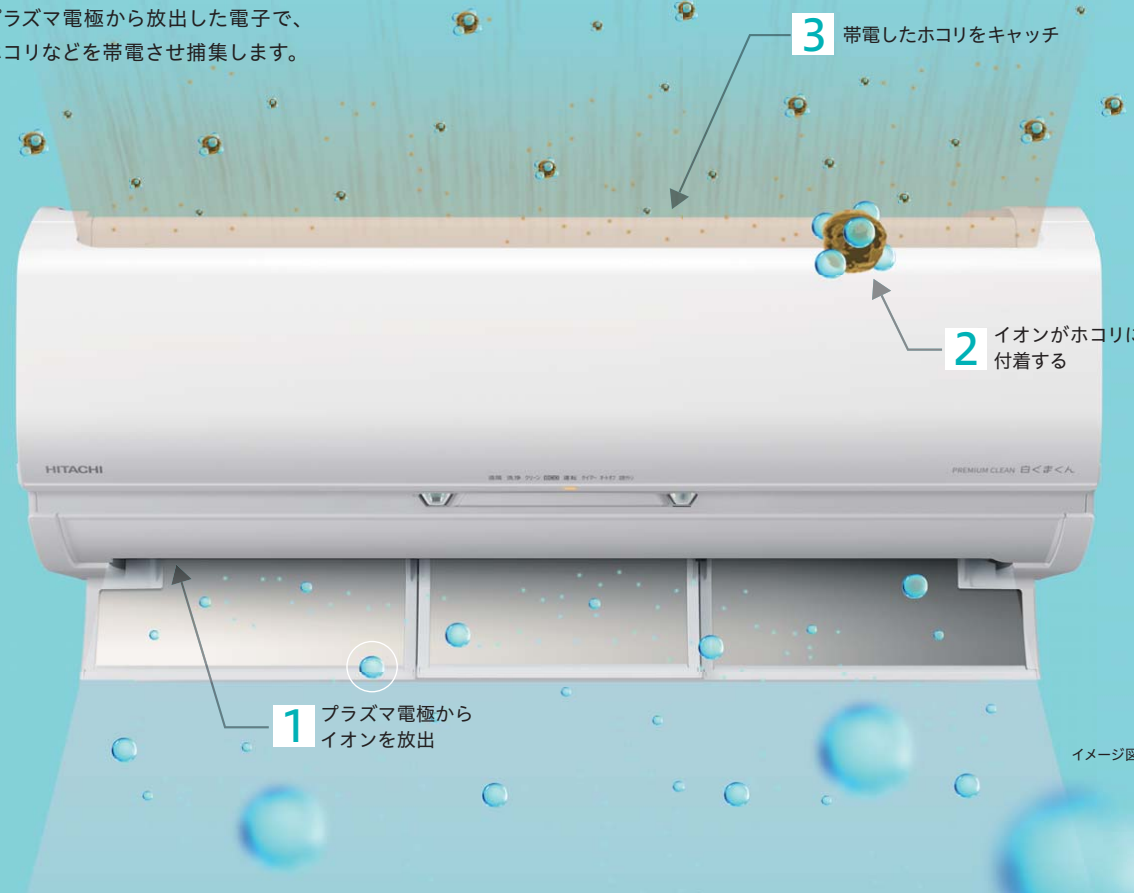


# ホコリをキャッチし、 お部屋の空気をキレイに。

## [プラズマイオン空清]<sup>※5</sup>

※5は25m<sup>3</sup>の試験室内でのタバコの煙による試験結果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

プラズマ電極から放出した電子で、ホコリなどを帯電させ捕集します。



1 プラズマ電極からイオンを放出

2 イオンがホコリに付着する

3 帯電したホコリをキャッチ

イメージ図

## イオンによる浮遊物質の抑制効果



浮遊カビ菌<sup>※6</sup>

浮遊菌<sup>※7</sup>

浮遊ウイルス<sup>※8</sup>

イメージ図

●実使用空間での実証結果ではありません。  
※試験依頼先：(一財)北里環境科学センター。RAS-JT40M2E1。(25m<sup>3</sup>の試験室内での試験。浮遊カビ菌は120分後、浮遊菌は180分後、浮遊ウイルスは180分後の試験結果。)

※6 試験番号：北生発2019\_0135号。試験方法：25m<sup>3</sup>の試験室内に浮遊カビを噴霧し、空気を循環させた後、エアコンを稼働させながらプラズマイオン空清を運転させ、浮遊カビの数を経時的に測定。浮遊カビの除去効果(120分後の減少率99%以上)。 ※7 試験番号：北生発2019\_0136号。試験方法：25m<sup>3</sup>の試験室内に浮遊菌を噴霧し、空気を循環させた後、エアコンを稼働させながらプラズマイオン空清を運転させ、浮遊菌の数を経時的に測定。浮遊菌の除去効果(180分後の減少率99%以上)。 ※8 試験番号：北生発2020\_0499号。試験方法：25m<sup>3</sup>の試験室内に浮遊ウイルスを噴霧し、空気を循環させた後、エアコンを稼働させながらプラズマイオン空清を運転させ、浮遊ウイルスの数を経時的に測定。浮遊ウイルスの除去効果(180分後の減少率99%以上)。

## 「プラズマイオン空清」と「空気清浄フィルター(別売)」で 「PM2.5」(0.1~2.5μmの粒子)を約98%キャッチ

(換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は考慮しておりません。)

※空気清浄フィルター(別売)により、お部屋の冷え方や暖まり方等に影響する場合があります。 ※プラズマイオン空清運転では、「PM2.5」を約92%キャッチします。PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。0.1μm未満の微小粒子状物質のキャッチの確認はとれていません。また、空気中の有害物質のすべてをキャッチできるものではありません。なお、32m<sup>3</sup>(約8畳)の密閉空間での90分後の効果(RAS-JT40M2E1を日立試験室(製造元)25m<sup>3</sup>(約6畳)で実測した値を基に、32m<sup>3</sup>(約8畳)の試験空間での効果に換算したものであり、実使用空間での結果ではありません。

※5 日本電機工業会規格に準拠したタバコによる集塵性能試験にてプラズマイオン空清の集塵効果。30分後の粉塵除去率約70%(プラズマイオン空清なしの送風運転時約28%)。 ※タバコの有害物質(一酸化炭素等)は除去できません。

汚れやカビ等の発生をすべて防げるものではありません。

「凍結洗浄」除菌「ヒートプラス」 「ファンお掃除ロボ」 「カビバスター」 「プラズマイオン空清」 「室外機熱交換器」 「自動お掃除」 「凍結洗浄」 「くらしカメラAI」 「カラッと除湿」 「冷房」 「暖房」 「リモコン」 「白くまくんアプリ」

# 日立は、買った時、使い続けた後の 各々の省エネ性にこだわりました。

エアコン全体の消費電力は、約80～90%が室外機の運転によるものです。

## どうせ買うなら、省エネ性能も。

室内機横幅800mm以下のコンパクトサイズながら、優れた省エネ性



### 全クラス 高い省エネ基準 達成率

RAS-JT22ME1:127% / RAS-JT25ME1:127% / RAS-JT28ME1:125% /  
RAS-JT36ME1:136% / RAS-JT40M2E1:151% / RAS-JT56M2E1:130% /  
RAS-JT63M2E1:126% / RAS-JT71M2E1:131% / RAS-JT80M2E1:124% /  
RAS-JT90M2E1:115%

期間消費電力量 (JIS C 9612:2013) RAS-JT22ME1:562kWh, RAS-JT25ME1:639kWh, RAS-JT28ME1:725kWh, RAS-JT36ME1:1,016kWh, RAS-JT40M2E1:1,022kWh, RAS-JT56M2E1:1,605kWh, RAS-JT63M2E1:1,862kWh, RAS-JT71M2E1:2,238kWh, RAS-JT80M2E1:2,655kWh, RAS-JT90M2E1:3,274kWh.

## 使い続けた後も、省エネとパワーを。

### 国内唯一※2 室外熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄]



※2 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

汚れがひどくなる前に、自動でしっかり洗い流す。

室外機の熱交換器も[凍結洗浄]で清潔な状態にし、ホコリの目詰まりによる性能の低下を抑えます。

[凍結洗浄] 特許17件取得済

※特許について詳しくはP.4をご覧ください。



室外機背面イメージ図

室外機の自動お掃除による効果

### 目詰まりによる 能力低下を抑える※3

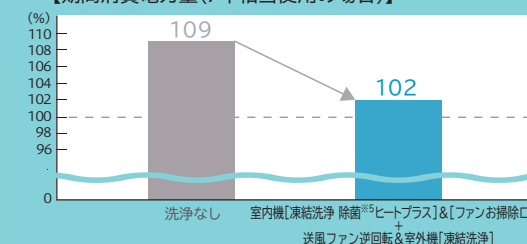
【7年相当使用の例】

汚れによる風量低下を室外機で約13%低減し、能力の低下を抑えます。 ※使用状態や環境により異なります。

室内機・室外機の自動お掃除による効果

### ムダな電気代をカット

【期間消費電力量(7年相当使用の場合)】※4

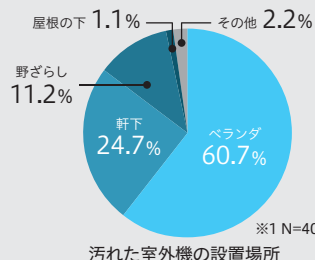


ピキッと凍らせ 汚れをつかまえ  
一気に溶かし ジャバツと洗い流す。

※汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。※室外機の[凍結洗浄]は、工場出荷時には設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。

### 屋外に設置する室外機は、想像以上に汚れている！

設置場所により汚れ具合に差がありますが、調査※1では半数近くが汚れていました。特に、ベランダなどの狭く囲まれた場所に設置された場合、汚れやすいことがわかりました。



※1 N=404 日立調べ(製造元)。



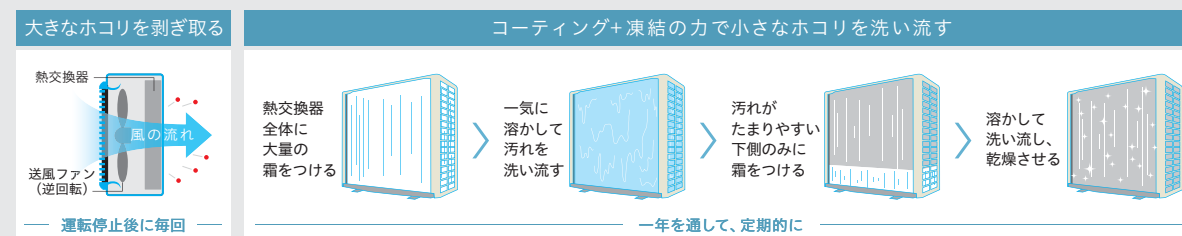
汚れた室外機の設置場所



※日立RAC-V40F2。約3年間使用。

背面の熱交換器拡大写真

### 大きなホコリも小さなホコリも、自動でお掃除



※環境条件により洗浄行程が異なる場合があります。イメージ図

※3 日立調べ(製造元)。日立試験室(製造元)での実証結果による一例。RAC-JT40M2E1。7年相当使用した場合の暖房運転時(定格)の風量比較。新品を100とした場合、室外機:送風ファン(逆回転)&[凍結洗浄]運転あり99.7%、送風ファン(逆回転)&[凍結洗浄]運転なし86.4%。※4 日立調べ(製造元)。日立試験室(製造元)での実証結果による一例。RAS-JT40M2E1。JIS C 9612:2013に基づくAPFから算出された期間消費電力量は、新品を100とした場合の比率を記載。室内機のホコリは、1年分のホコリ量2g(日立調べ(製造元))から得られる7年相当分のホコリ量。室外機のホコリは、7年間使用した室外機のホコリ量。日立独自の条件(製造元)に基づくものです。使用状態や環境により異なります。※5 試験機関:(一財)北里環境科学センター。試験番号:北生発2021\_0543号。アルミフィンに菌を接種し、加熱後の菌数をカウント。加熱なしと比較し10分で99%以上抑制。

室外機の[凍結洗浄]は室温・外気温が25℃以上では運転しないことがあります。

熱交換器自動お掃除  
「凍結洗浄(除菌ヒートプラス)」  
ファン自動お掃除  
「ファンお掃除ロボ」  
お手入れ  
カビバスター・  
プラスマイオン空清  
室外機熱交換器  
自動お掃除「凍結洗浄」  
くらしカメラ AI  
カラッと除湿  
冷  
房  
暖  
房  
リモコン・  
白くまくんアプリ

# お部屋全体の快適はもちろん、一人ひとりもしっかり見つめて快適に。

## 国内唯一※1 [くらしカメラAI]

※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

[くらしカメラ AI] がお部屋にいる人を識別して、それぞれの在室時間を把握。体感温度の変化を予測し、人が不快と感じる前に、暑い寒いと感じ方に合わせて、一人ひとりの涼しさをコントロール。冷やしすぎず快適な冷房です。

## お部屋に長くいても、冷やしすぎを予測して快適に。

在室時間 2分  
体感変化±0°C

帰って来たばかりの人にはしっかり送風

AI

在室時間 60分  
体感変化-2°C

お部屋に長くいる人には控えめ送風

業界初※2  
人識別技術搭載

頭部・顔部・胸部のそれぞれの色など個人の持つ複数の特徴を見分け一人ひとりを識別

※2 日立調べ(製造元)。2016年10月31日発売。国内家庭用エアコンにおいて、人を識別し入室時間を特定する技術。イメージ図

## 快適と省エネ※3を両立する、かしこい空調です。

### [AIこれっきり]運転

※RAS-JT40M2E1において、日立独自の条件(製造元)により評価しています。

冷房時	体感温度の変化を予測して冷やしすぎを抑える	人の位置を見て気流をコントロール	人の周りの温度を見て設定温度を調整
遠いところや近いところ、距離に合わせて風量を自動でコントロール	活動量が少ない時は控えめ運転	曇りや夜になると冷やしすぎを抑える	人数が減ると室温変化を予測して控えめ運転

※3 日立試験室(製造元)で測定。RAS-JT40M2E1。洋室14畳。冷房時・外気温35°C、設定温度27°C、風速自動において、室温安定時の1時間あたりの積算消費電力量が、[AIこれっきり] ON(72Wh)と周囲温度が設定温度より低めである状態を想定。※[AIこれっきり]運転は、同程度の体感温度が得られるように、自動で省エネ運転をコントロールします。※省エネ効果、体感温度の測定は、日立独自の



## NEW 換気のタイミングをAIが判断し、自動で音声でお知らせ。換気まもりAI

「くらしカメラ AI」がお部屋にいる人数や活動量を検知。お部屋のCO<sub>2</sub>(二酸化炭素)濃度を推定することで、判断が難しい換気のタイミングを音声でお知らせします。



## 換気中の冷暖房をコントロールし、ムダな運転を抑えて省エネ。\*

※RAS-JT40M2E1と従来機種RAS-JT40L2E9において、日立独自の条件(製造元)により評価しています。



換気により、外気が入り込み室温が変化しても、出力を上げた運転をしないため、窓からのムダな冷気漏れを抑制します。しかも外気温をチェックし、省エネ制御と快適制御を自動で切り換えます。

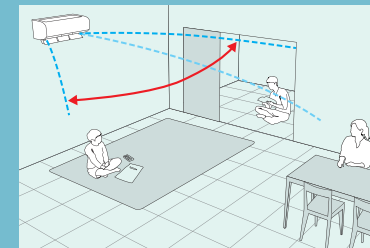
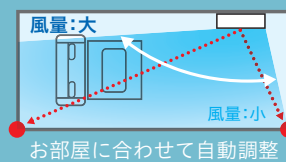
※4 日立試験室(製造元)で測定。1時間毎に1回5分の窓開け換気を行った場合の4時間後の積算消費電力量比較。冷房時・外気温35°C、設定温度27°C、風速自動。[換気まもりAI]制御(RAS-JT40M2E1)746Wと従来制御(RAS-JT40L2E9)971W。暖房時・外気温7°C、設定温度23°C、風速自動。[換気まもりAI]制御(RAS-JT40M2E1)1,762Wと従来制御(RAS-JT40L2E9)1,944W。

## LDKにおすすめ。間仕切りの変化を見ながら空調。

### 国内唯一 間取りサーチ

※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

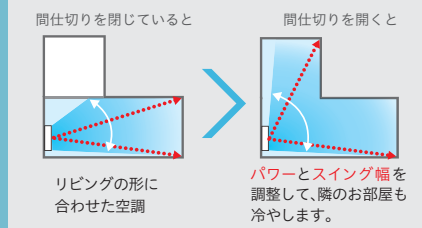
[AI気流(お部屋モード)]に設定すると、送風すべき範囲を自動認識して、パワーとスイング幅を調整します。



※リビングと隣室を合計した量数に合った能力のエアコンをお選びください。イメージ図

### 間仕切りを開けて一間から二間に変化

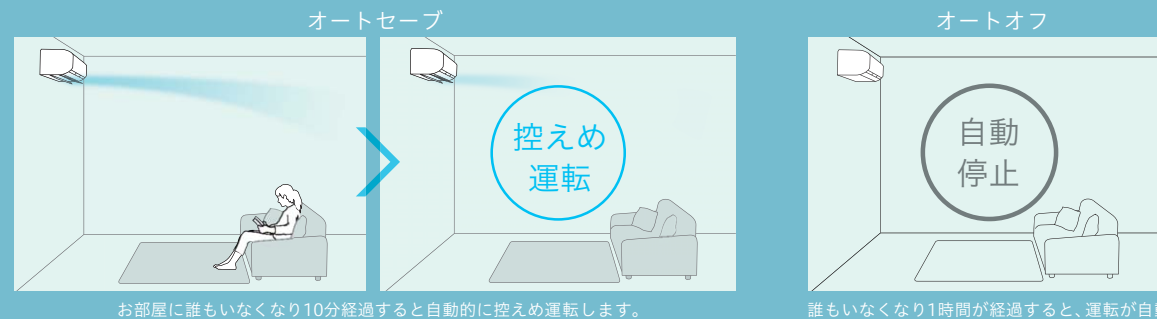
L字型のお部屋の場合



## 人がいなくなると、控えめ運転や自動停止。

### オートセーブ・オートオフ

人の不在も検知して、自動でムダな運転を抑え、消し忘れなど意図しない運転を防止します。



※[AIこれっきり]運転で、不在時も連続してご使用になる場合は、[オートオフ]の設定を解除してください。乳幼児・お子様・お年寄り・病気の方・体の不自由な方など、ご自身でエアコンの操作ができない方が在室している場合は、[オートオフ]の設定はしないでください。

OFF(181Wh)との比較。在室人数は3人。活動状態は、室内機から2.5m離れた地点で1.0メッツ相当(読書など)を想定。カーテンを閉め切った日射量が少ない日中で、3人が離れた位置に存在し、人の条件(製造元)に基づくものです。なお、設置環境や使用状況により効果は異なります。

[くらしカメラAI]は、室内機の真下や据え付けのある壁面は見ることができません。イヌ・ネコなどは検知しません。人の姿勢・状態、室内環境により正しく見つめることができないことがあります。

# 蒸し暑い時や肌寒い時、梅雨時も快適除湿。 さらに、季節に合わせて便利に使える。 [カラッと除湿]

ムシムシしたり、肌寒い時は、室温を自動設定して、寒くならず除湿しジメジメ感を抑えられます。さらに、再熱方式でしっかり除湿できるから、洗濯物の部屋干しもおまかせです。

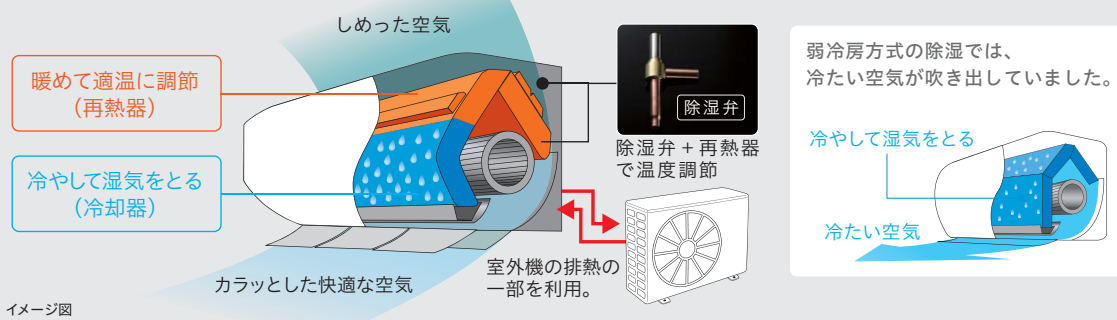
## 自動カラッと除湿

寒くならず自動でカラッと快適に。湿度は40～60%の範囲で5%刻みの設定ができます。



イメージ図

## 寒くならず<sup>※1</sup>しっかり湿度を下げる再熱方式



※1 (一社)日本冷凍空調工業会による室温が下がらない再熱方式。条件:(一社)日本冷凍空調工業会基準。RAS-JT40M2E1、室外温度24°C・湿度80%、室内温度24°C・湿度60%の恒温室で連続運転。設定風速急速パワフル、設定湿度40%。消費電力795W、除湿量1,460ml/h、吹き出し温度24°C。※使用する条件、機種により消費電力と除湿量は異なります。また、設定温度・湿度にならないことがあります。

○P.21-22は、RAS-JT40M2E1の特長を紹介しています。

部屋干しの洗濯物もねらって乾燥。

## ランドリー除湿(カラッと部屋干しモード)

[くらしカメラ AI]の「湿度カメラ」機能で、部屋干しの洗濯物を見つけると、集中的に除湿して乾燥しやすくします。室温の低い時は暖房運転を組み合わせて運転します。



イメージ図 ※室温が上がることもあります。

雨の日 梅雨 秋の長雨 花粉の季節

花粉の多い季節の部屋干しにおすすめ



イメージ図

冬の結露対策に、外気温1°Cから使える。

## けつろ抑制除湿

暖房を止めてからセットすると、除湿運転を行い2時間後に自動で停止します。

※室温が下がることもあります。また、すでに結露した水滴を減らす効果はありません。



イメージ図

お好みに応じて室温・湿度を調節できる。

## 手動カラッと除湿

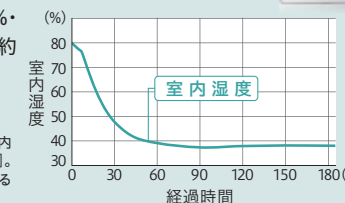
室温は10～32°Cの範囲で0.5°C刻み、湿度は40～60%の範囲で5%刻みの設定ができます。



## 29年目の実力 湿度約40%までパワフルに除湿

「手動カラッと除湿」で湿度を40%・「急速パワフル」に設定すると、約40%までパワフルに除湿します。

※日立試験室(製造元)で測定。洋室14畳。室内外温度24°C・湿度80%で[手動カラッと除湿]。設定温度24°C。設定風速急速パワフル。使用する条件により湿度が変わることがあります。

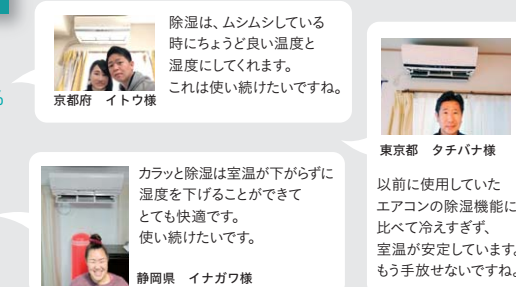
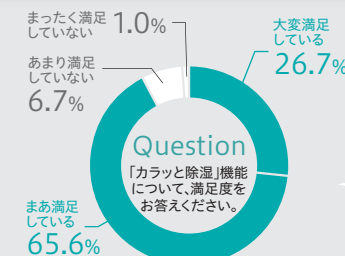


多くのお客さまからご好評いただいています。

## カラッと除湿

弱冷房方式の除湿に比べ満足とお答えの方

約92%<sup>※2</sup>



※2「カラッと除湿」機能をお使いいただいている方の満足度。2020年12月調査。(N=931)

熱交換器自動お掃除  
「凍結洗浄(除菌)」トランス  
「ファンお掃除(口ホ)

お手入れ

カビバスター・  
プラスマイオン空清

室外機熱交換器  
自動お掃除(凍結洗浄)

くらしカメラAI

カラッと除湿

冷房

暖房

リモコン・  
白くまくんアプリ

# お部屋の状況にあわせて気流をコントロールし、すみずみまで快適に。 [冷房]



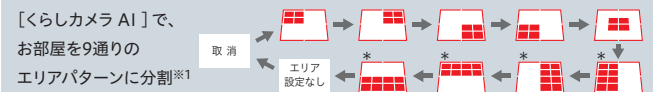
イメージ図

すばやくお部屋全体を涼しく

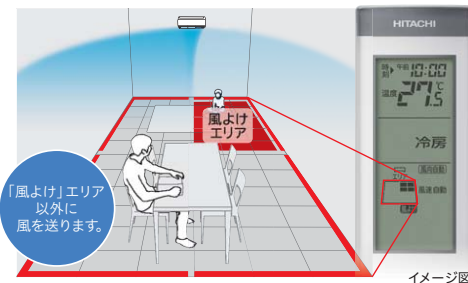
## 直接、風にあたりたくない時に便利。

### 風よけエリアセレクト

ひとつのエリアを「風よけ」エリアに選択すると、そのエリアへの送風を避けながら気流をコントロールします。 ※「風あて」エリア設定も可能です。 ※暖房時也可以使用できます。



※「エリア設定なし」選択時は、「くらしカメラ AI」が人の居場所を見て、風向をコントロールし、「風よけ」または「風あて」運転を行います。 ※エリアごとに設定温度を調節することはできません。 また「風よけ」エリアが設定温度になるまで時間を要することがあります。



イメージ図

※1 2.2~3.6kWクラスは前後左右(左図の\*)の4通り。

## 在宅ワークなどで長時間、冷房のお部屋にいても快適に過ごせる。健康冷房[涼快]

室温と湿度を自動でコントロールして、冷やしすぎず、さわやかな涼しさをお届けします。



「涼快」ボタンを押すだけで、あとはおまかせ。

暑いうちは優先的に温度を下げてすばやく涼しくします。

涼しくなってきたら湿度中心のコントロールで冷えすぎを抑えます。

お好みに応じた室温・湿度の調節もOK

「自動」涼快では自動設定温度の-3~+3℃の範囲で、「手動」涼快では16~32℃の範囲で0.5℃刻みの調節ができます。

「手動」涼快を設定した場合に湿度40~60%の範囲で5%刻みの設定ができます。

※再熱方式だからしっかり湿度を下げて涼しい



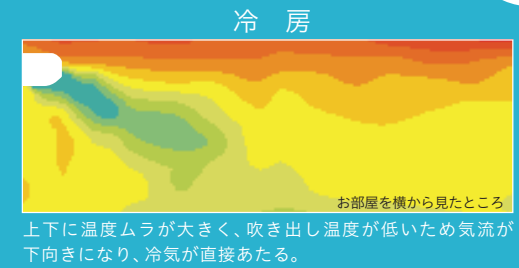
※再熱方式について詳しくはP.21をご覧ください。

○P.23-24は、RAS-JT40M2E1の特長を紹介しています。

## 健康冷房[涼快] 冷やしすぎない、やさしい涼しさ。

お部屋全体をすばやく冷やしたあとは、湿度中心のコントロールで、風が直接あたらないから快適。

在宅ワークなどに  
おすすめ



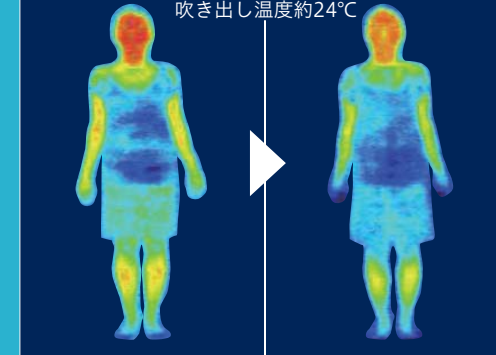
だから冷やしすぎない

だから冷えすぎる

【皮膚温度の変化(当社比)】

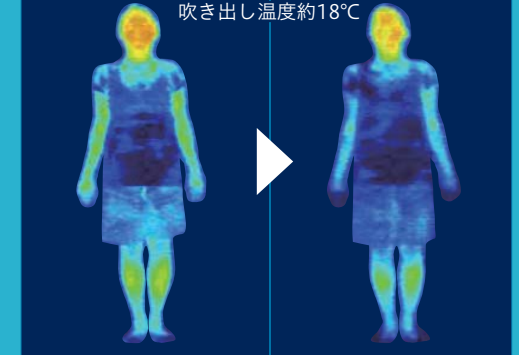
### 健康冷房[涼快] 運転 (再熱方式除湿)

測定時 室温27℃・湿度約50%  
吹き出し温度約24℃

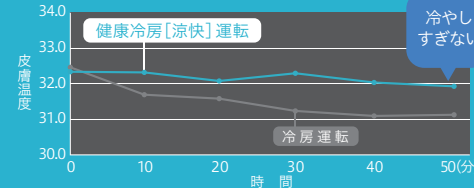


### 冷房運転

測定時 室温27℃・湿度約65%  
吹き出し温度約18℃



【皮膚表面温度(平均)の推移(当社比)】



快適感の評価では、健康冷房[涼快] 運転時に入室して50分後、11人中9人の方が一番快適と評価しました。

※日立試験室(製造元)で測定。評価。[涼快] 運転:設定温度27℃・設定湿度約50%、冷房運転:設定温度27℃、洋室10畳。室外温度33℃・湿度80%に設定。30~50歳代女性11名。エアコンの据え付けである壁から約2.5m離れた位置。皮膚温度は腕部、脚部の平均値。快適感には官能評価。

## 冷房の効いた部屋に長時間いる場合には、「手足の冷え」に要注意!

在宅時間の増加に伴い、体の冷やしすぎに注意が必要です。冷えは、「手足の温度」が下がることで起こります。冷房が効いた部屋に長時間いると、心臓から遠い手足の血流が悪くなり、冷たくなってきます。冷えることは快適な日常生活の妨げになるため、自分の手足が冷えすぎているか、確認することが大事です。

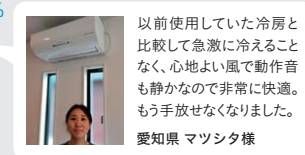
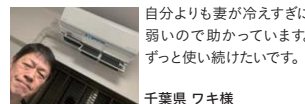
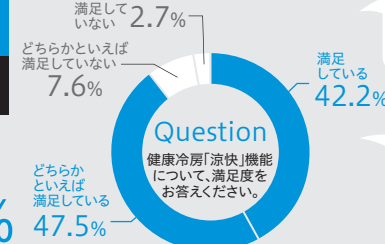
横浜市立大学 医学部・大学院医学研究科 教授 中村幸代

多くのお客さまからご好評いただいています。

### 健康冷房[涼快]

通常の冷房に比べ満足とお答えの方

約89% ※2



※2 健康冷房「涼快」機能をお使いいただいている方の満足度。2020年12月調査。(N=984)

# 足もとをまずはしっかり、すばやく暖めます。 [スピード暖房]

[AI気流(お部屋モード)]と組み合わせて暖房運転をスタートすると、人のいる方向に温風を吹き出し、足もとを中心にすばやく暖めます。



イメージ図

## さらに室温が安定したら、風を感じさせずに暖かい。 つつみこみ暖房

[くらしカメラ AI]がお部屋のタイプや間取り、人の位置を認識。室温安定時は、3つに分かれたフラップで気流を快適にコントロール。風を感じさせない、つつみ込むような暖かさをお届けします。

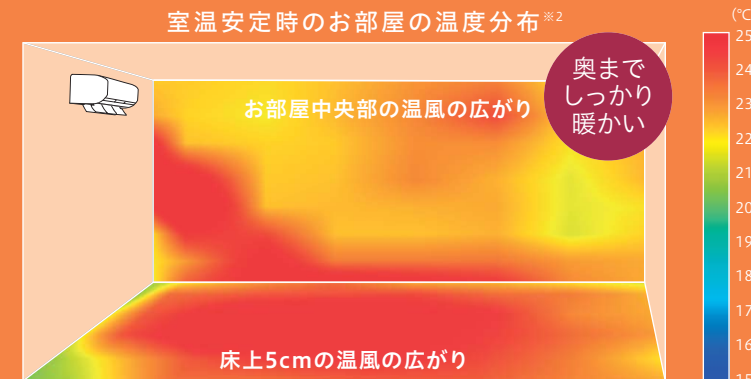


イメージ図

## 足もとからしっかり暖かい。

### 足もと暖房

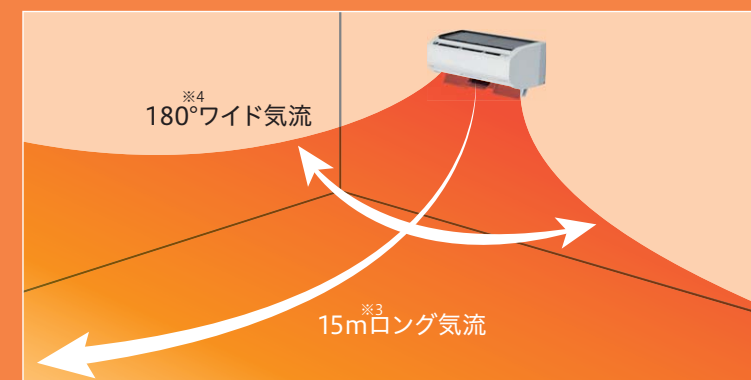
大きなフラップにより温風を足もとに届け、広いリビングでもお部屋の奥までしっかり暖めます。



## 温風をお部屋のすみずみまでお届け。

### ロング&ワイド気流

広いLDKや間仕切りのあるお部屋の奥など、遠いところにも暖かさがしっかり届きます。



イメージ図

## もっと暖かい風が欲しい時はパワフルな約55°C※5の高温風。

### 温風プラス

[ゆか暖]ボタンで[温風プラス]を設定すると、吹き出す風の温度を高めた運転を30分間行います。

※[温風プラス]設定時は、消費電力量が増え、室温が高くなります。



イメージ図

## 足もとを見つけて、足もと付近を約36°C※6に。

### ゆか暖

[ゆか暖]を設定すると、[くらしカメラ AI]が足もとを見つけて、もっと足もとを暖める暖房運転を行います。

※[ゆか暖]設定時は、消費電力量が増え、室温が高くなります。



## 暖かさ長続きを支える「快適暖房アシスト」

### みはって霜取りS

室外熱交換器の温度に加えて、外気温もきめ細かくチェック。必要な時にだけ霜取り運転※7を行うことで、暖かさを長続きさせます。 ※7 使用状態や環境等により、運転時間が変わります。

### あらかじめ温風

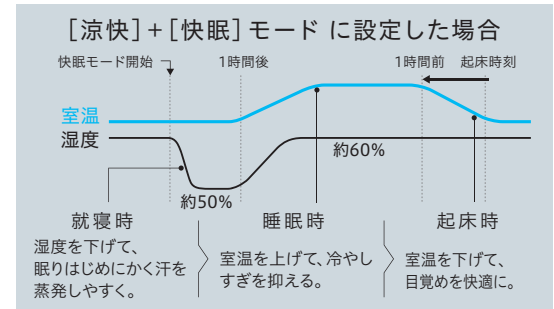
霜取り運転に入る前に暖気の吹き出し温度をアップして強力運転。霜取り時の室温低下を緩和します。

※1 外気温2°C、室温10°C、設定温度20°C、設定風速急速パワフルで運転スタート。足もと付近温度が20°Cに到達する時間。足もと付近温度は室内機から3m離れた場所を中心にした60cm四方のエリアの床上5cmの平均温度。実使用時の立ち上がり時間は条件によって異なります。 ※2 外気温2°C、設定温度20°C、風速強風。室温安定時。 ※3 日立試験室(製造元)で測定。設定風速急速パワフルで暖房運転。ピーク風速0.2m/s以上となる距離。設置環境や使用状況により到達距離は異なります。 ※4 暖房設定時において手動設定時における最大送風可能範囲。 ※5 外気温2°C、室温20°C。風量は暖房定格(急速パワフル)に対して低下率約38%。[温風プラス]設定時の吹き出し口付近の最高温度。使用条件によっては55°Cにならない場合があります。RAS-JT22ME1・JT25ME1・JT28ME1・JT36ME1は約50°C。 ※6 室内温度が高くなりすぎた場合、[温風プラス]運転を中断することがあります。 ※7 [温風プラス]運転時の風向は自動位置に固定され、変更できません。また、温度の設定はできません。 ※8 外気温2°C、設定温度20°C、風速自動。室温安定時。足もと付近温度約36°Cは室内機から3m離れた場所を中心にした60cm四方のエリアの床上5cmの平均温度。使用条件によっては36°Cにならない場合があります。 ※1・2・5・6は日立試験室(製造元、洋室14畳、天井の高さ2.4m、カーペット)で測定。

## 起床時刻に合わせて、快適な眠りと目覚めをサポート。

### [快眠]モード

冷房・除湿・[涼快]時に[快眠]をセットしておく、設定した起床時刻に合わせて、温度と湿度を自動で調整します。



## 寝苦しい夜に、快適な睡眠を守る。

### [みはっておやすみ]タイマー

冷房・除湿・[涼快]運転時にセットしておく、タイマー時間が経過して運転停止した後も、室温が上がると設定温度を抑えめにして自動で再運転を行います。



## 持ちやすい、使いやすい。

### スリムリモコン

#### 1 温度は0.5℃刻みで設定

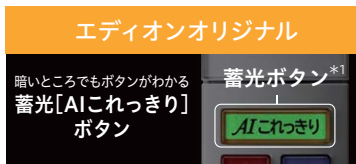
#### 2 ダイレクトボタンで操作をシンプルに

#### 3 [凍結洗浄]

フィルター・室内熱交換器・排水トレー・ファンを掃除します。  
※詳しくはP.14をご覧ください。

#### 4 音声でお知らせします。

※詳しくはページ下をご覧ください。



#### 5 [AI 気流]

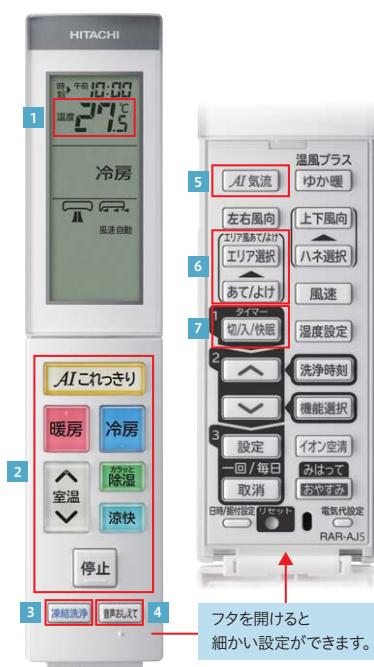
「お部屋モード」は間取りサーチ・天井気流・つつみこみ暖房を状況に合わせて自動で選択し、「ひとモード」は人を識別し室温や体感温度の変化に合わせて、気流を制御します。  
※詳しくはP.19・20・25・26をご覧ください。

#### 6 風よけエリアセレクト

※詳しくはP.23をご覧ください。

#### 7 タイマー設定もかんたん

切/入タイマー、快眠の終了時刻を設定できます。



## 操作内容などを音声でお知らせ。

### 気がきく音声おしえて



[音声おしえて] ボタンを押すと、電気代、運転中の室内温度・室外温度、運転の種類や設定温度、操作のアドバイスなどを音声でお知らせします。\*1お知らせする内容(情報量)は「おしらせしない」「少ない」「標準」「多い」の4段階に設定できます。\*2

使い慣れていない方や誤操作防止におすすめ

冷房運転時期のお知らせ例 (「多い」設定の場合)

設定温度が低い状態で冷房ボタンを押すと「設定温度が18℃です。低めに設定されています。」

室温が高い状態で暖房ボタンを押すと「室温が30℃です。冷房運転をおすすめします。」

※1 運転中の室内温度・室外温度は「多い」に設定した場合にのみお知らせします。「多い」に設定した場合、運転停止時のお知らせには待機電力がかかります。※2 工場出荷時は「標準」で設定しています。

## 外出先からスマートフォンでエアコン操作できます。

### 白くまくんアプリ

スマートフォンに専用アプリをインストールすれば、いつでもどこでもエアコンの操作や運転状態の確認ができます。



いつでも、どこにいても、スマホからエアコンの運転を操作できます。



外出時や帰宅時の位置を把握し、スマホへ切り忘れなどの情報を通知。



### スマホ画面で操作・確認できる項目

運転モード	設定温度	設定湿度	設定風速	室温
-------	------	------	------	----

(DME1・RKシリーズを除く)

### お客様にご用意いただくもの

- スマートフォン (Android™・iOS)
  - 専用アプリ(無料)/白くまくんアプリ
  - インターネット回線と通信機器(モデム/ONUなど)
  - 無線LANルーター
- ※白くまくんアプリが対応する無線LANの通信規格はIEEE802.11b/g/n(2.4GHzのみ)です。この通信規格に対応する無線LANルーターをご用意ください。※通信環境や使用状況によっては、サービスをご利用いただけない場合があります。※アプリダウンロード時の通信費は別途かかります。※[日立エアコン モバイルコントロール]とは異なるアプリです。無線LAN接続アダプター SP-WL2(別売)を取り付けたエアコンでは操作できません。

### 白くまくん 音声操作

スマートスピーカーを使って話しかけるだけでエアコンを操作できます。詳しくは、ホームページをご覧ください。



<https://kadenfan.hitachi.co.jp/ra/speaker/>

仕様、設定方法、アプリ対応機種、Q&Aなどについて詳しくは、ホームページをご覧ください。



<https://kadenfan.hitachi.co.jp/ra/app2/index.html>

### 白くまくんアプリ・白くまくん 音声操作に関する窓口

TEL:0120-9597-25

受付時間9:00~17:30(月~土) 9:00~17:00(日・祝) (年末・年始は休ませて頂きます。)

※スマートフォンまたは音声でエアコン操作すると、それまでリモコンで操作していた機能が取り消される場合があります。詳しくはホームページをご確認ください。※スマートフォンまたは音声でエアコン操作した内容は、エアコン本体付属のリモコンの液晶には表示されません。(本体とリモコンの設定が一致しなくなります。)

●アプリ対応機種はAndroid™ 8.0以上のスマートフォン、iOS10.0以上のiPhone。●サービスのご利用に当たっては、専用アプリのダウンロード(AndroidスマートフォンはGoogle Play、iPhoneはAppStore)が必要です(アプリは無料です。)

●専用アプリのダウンロードならびにサービス利用にあたっては別途通信費がかかります。●通信状況が悪い場合には、ご利用できません。●「白くまくんアプリ」/「白くまくん 音声操作」のサービス内容・スマートフォンの画面デザインおよび仕様は予告なく変更することがあります。●インターネット回線はブロードバンド回線(常時接続)が必要です。●AndroidはGoogle LLCの商標または登録商標です。●iPhoneはApple Inc.の商標です。●乳幼児・お子様・お年寄り・病気の方・体の不自由な方など、ご自身でエアコンの操作ができない方が入室している場合は、管理できる人が近くにいるときに本操作をご利用ください。

# エディオンオリジナル

## 室内機

運転をおすすめ

### 室温ウォッチ機能

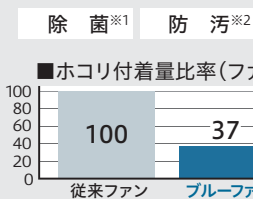
[室温ウォッチ]を設定しておくと、[くらしカメラAI]で人の在室をウォッチし、室内が高温、高湿になると、一定時間室内機の運転ランプの点滅と「室温が高くなっています。冷房運転をおすすめします。」という音声と冷風(冷房弱風)で、運転スタートをおすすめします。

※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。

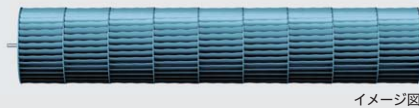
ファンがきれい

### 室内機ブルーファン

汚れやすい室内機のファンに除菌<sup>※1</sup>・防汚<sup>※2</sup>効果のあるブルーファンを採用しました。



室温が高くなっております。冷房運転をおすすめします。



イメージ図

## 室内機 & 室外機

### 長期間使用しない時もきれいに 定期オートクリーン機能

JTE1シリーズでは、15日間運転しないと室内機の銅合金フィルター・熱交換器・排水トレー・ファンの自動お掃除と、室外熱交換器の大きなホコリをファン逆回転により剥ぎ取る自動お掃除を行います。

※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。なお、[定期オートクリーン]設定時は[ヒートプラス(高温加熱)]は動作しません。

## 室外機

### サビに強い エディオンオリジナル室外機



湿気に強い  
ブラックコーティング  
プリント基板



サビに強い塗装鋼板採用  
(固定足、底板部等を除く)

日本冷凍空調工業会  
標準規格JRA9002  
耐塩害基準に基づいています。

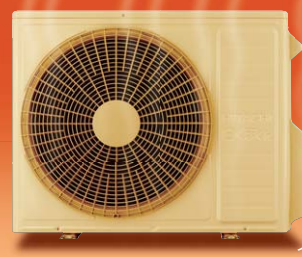
サビに強い室外熱交換器  
(ブルーフィン)

(写真はRAC-JT40M2E1です)

※1 エアコンから出る空気を、除菌しているわけではありません。●試験機関：(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験番号：20216005763-1 ●対象部分：ファンで接触・捕集した菌を除菌。24時間で99%の除菌効果。 ※2 防汚効果は従来ファンとブルーファンとの比較。日立試験室(製造元)で測定。JIS粉体8種・11種混合。約8時間送風運転した結果のホコリ付着量。ブルーファンに防汚効果あり。

## 猛暑の日でも冷房運転可能

JTE1シリーズはパワフルな室外機により、  
外気温50℃<sup>※3</sup>でも運転を続けます。



イメージ図

※3 運転中の室外機の吸い込み空気温度。ベランダなど狭小スペースに設置した場合、室外機周辺が高温になることがあります。所定の設置スペースを確保してください。また、高温の場合、製品保護のため運転しないことがあります。使用環境により能力が低下する場合があります。

量数の目安は各商品ごとに異なりますので、各々の商品に示されている量数の目安をご覧ください。

表示の広さに幅があるのは、お部屋の構造・向きによって異なるためです。なお、冷・暖房の量数の目安表示について詳しくはP.3をご覧ください。



NEW 2022年度  
新商品

日本製



3階建て対応  
配管長 20m  
高低差 10m  
チャージレス

室内機 [RAR-AJ5] リモコン ※RAS-JT22ME1・JT25ME1・JT28ME1・JT36ME1のリモコンは[RAR-AJ6]です。

0.5°C刻みで温度設定可能

室内機設置におけるスペースについて

室外機 [RAC-JT22ME1・JT25ME1・JT28ME1・JT36ME1] 629 (mm) 799(+97) 299(+68)

室外機 [RAC-JT40M2E1・JT56M2E1・JT63M2E1・JT71M2E1・JT80M2E1] 709 (mm) 859(+97) 319(+68)

室外機 [RAC-JT90M2E1] 709 (mm) 859(+97) 319(+68)

室外機には塗装鋼板を採用(固定足、底板部等を除く) [日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002耐塩害基準に基づいています。]

生産時期により室外機の「白くまくん」の刻印がない場合があります。商品写真の色は印刷物ですので、実際の色と若干異なる場合があります。

冷房時	冷房能力	省エネ基準達成率	APF	消費電力
6畳程度	RAS-JT22ME1 (W)	127%	7.4	430W
8畳程度	RAS-JT25ME1 (W)	127%	7.4	490W
10畳程度	RAS-JT28ME1 (W)	125%	7.3	680W
12畳程度	RAS-JT36ME1 (W)	136%	6.7	890W
14畳程度	RAS-JT40M2E1 (W)	151%	7.4	920W
18畳程度	RAS-JT56M2E1 (W)	130%	6.5	1,480W
20畳程度	RAS-JT63M2E1 (W)	126%	6.3	1,700W
23畳程度	RAS-JT71M2E1 (W)	131%	5.9	2,140W
26畳程度	RAS-JT80M2E1 (W)	124%	5.6	2,580W
29畳程度	RAS-JT90M2E1 (W)	115%	5.2	3,200W

冷房時	冷房能力	省エネ基準達成率	APF	消費電力
50Hz共通	6~7畳	2.5kW	430W	2.2kW
50Hz共通	6~8畳	2.8kW	490W	2.5kW
50Hz共通	8~10畳	3.6kW	680W	2.8kW
50Hz共通	9~12畳	4.2kW	890W	3.6kW
50Hz共通	11~14畳	5.0kW	920W	4.0kW
50Hz共通	15~18畳	6.7kW	1,480W	5.6kW
50Hz共通	16~20畳	7.1kW	1,700W	6.3kW
50Hz共通	19~23畳	8.5kW	2,140W	7.1kW
50Hz共通	21~26畳	9.5kW	2,580W	8.0kW
50Hz共通	23~29畳	10.6kW	3,200W	9.0kW

冷房時	冷房能力	省エネ基準達成率	APF	消費電力
50Hz共通	6~9畳	2.2kW	400W	2.2kW
50Hz共通	7~10畳	2.5kW	490W	2.5kW
50Hz共通	8~12畳	2.8kW	560W	2.8kW
50Hz共通	10~15畳	3.6kW	825W	3.6kW
50Hz共通	11~17畳	4.0kW	880W	4.0kW
50Hz共通	15~23畳	5.6kW	1,600W	5.6kW
50Hz共通	17~26畳	6.3kW	1,760W	6.3kW
50Hz共通	20~30畳	7.1kW	2,340W	7.1kW
50Hz共通	22~33畳	8.0kW	2,900W	8.0kW
50Hz共通	25~38畳	9.0kW	3,000W	9.0kW

★オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。○室外機( )内寸法は、バルブや固定足までの寸法を表します。○室外機の本体寸法には、一部の凸部は含まれません。

○商品の価格には、配送・設置調整・配管セット・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。

ルームエアコン JTE1シリーズ

- 熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄 除菌ヒートプラス] 室内機
- 熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄] 室外機
- 排水トレー自動お掃除 [凍結洗浄]
- ファン自動お掃除 [ファンお掃除ロボ]
- カビバスター
- プレシーズンお手入れ
- [銅合金ウイルス抑制]
- 銅合金フィルター
- 銅合金通風路
- 銅合金フラップ
- フィルター自動お掃除
- 銅排水トレー
- プラズマイオン空清
- ブルーファン
- エアコン内部クリーン
- [くらしカメラAI]
- 人の識別・在室時間
- 部屋の温度分布
- 天井の温度
- 人の位置・足もと
- 距離・活動量・日差し・人数
- 人の周囲温度・熱源
- 間仕切りの変化
- 部屋の形・大きさ
- [換気ままよりAI]
- 風よけエアセレクト
- [間取りサーチ]
- [AIこれっきり]運転
- オートセーブ/オートオフ
- つつみこみ暖房
- スピード暖房
- [温風プラス]
- [ゆか暖]
- あらかじめ温風
- みはって霜取りS
- 健康冷房 [涼快]
- プレミアム天井気流
- 冷房
- [みはっておやすみ]
- [快眠]モード
- [カラッと除湿]
- 自動
- 手動
- ランドリィ(カラッと部屋干しモード)
- けつろ
- パワフル
- [風よけ]運転
- ワイド気流
- 上下スイング
- 左右スイング
- スマホで操作 [白くまくんアプリ]
- [気がきく音声おしえて]
- 毎日予約

※詳しくはP.57-58をご覧ください。



しっかり、すばやく換気して、お部屋の空気を清潔に保つために。



## 日立は「窓開け換気」を推奨します。

暖房中や冷房中も、お部屋を密閉な状態にしないために、こまめな換気を意識して、窓を開けて屋外から新鮮な空気を取り入れるようにしてください。お部屋の空気を入れ換えるには、1時間に2回以上窓を開けることが首相官邸から推奨されており、日立は定期的な「窓開け換気」が有効と考えています。

空気を1時間に2回入れ替えるために  
必要な換気量(m<sup>3</sup>/h)。

1畳1.65m<sup>2</sup>、天井高2.5mで弊社試算。小数点以下は端数処理。

6畳	8畳	10畳	12畳	14畳
50	66	83	99	116
18畳	20畳	23畳	26畳	29畳
149	165	190	215	239

Premium

PAM  
JTEI  
シリーズ

日立は「窓開け換気」をサポート。さらに お部屋もエアコン内部もキレイに。

判断が難しい換気のタイミングを  
AIで判断し、音声でお知らせ。

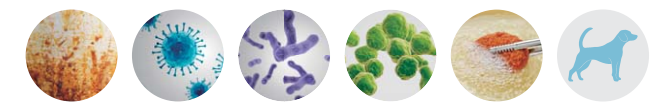
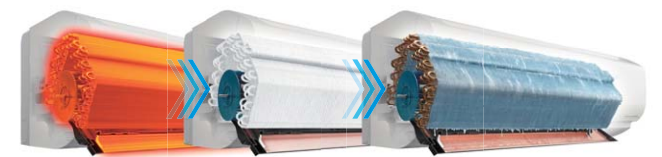
換気まもりAI



さまざまな付着物質も  
[凍結洗浄]で洗い流し清潔に。

熱交換器自動お掃除

[凍結洗浄 除菌<sup>※1</sup> ヒートプラス]



油汚れ 付着ウイルス 付着菌 カビ 調理臭 ペット臭

※1 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2021\_0543号。アルミフィンに菌を接種し、加熱後の菌数をカウント。加熱なしと比較し10分で99%以上抑制。

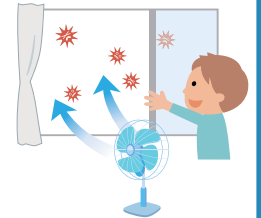
新型コロナウイルスの感染拡大防止にご協力をおねがいします

## ①「密閉」空間にしないよう、こまめな換気を!

「部屋が広ければ大丈夫」、「狭い部屋は危険」というものではありません。カギは「換気の程度」です。WHOも、空気感染を起こす「結核・はしかの拡散」と「換気回数の少なさ」の関連を認めています。

### 窓がある場合

- 風の流れができるよう、**2方向の窓を、1回、数分間程度、全開**にしましょう。換気回数は**毎時2回以上**確保しましょう。
- 窓が1つしかない場合でも、入口のドアを開ければ、窓とドアの間に空気が流れます。扇風機や換気扇を併用したり工夫すれば、換気の効果はさらに上がります。



### 機械換気がある場合

- 窓がない施設でも、建物の施設管理者は、法令により感染症を防止するために合理的な換気量を保つような維持管理に努めるよう定められています。  
注)ビル管理法により、不特定多数の方が利用する施設では、空気環境の調整により、一人当たり換気量(毎時約30m<sup>3</sup>)を確保するよう努めなければなりません。
- したがって、地下や窓のない高所の施設であっても、換気設備(業務用エアコン等)によって換気されていることが通常のため、過剰に心配することはありません。
- しかし油断は禁物です。換気量をさらに増やすことは予防に有効です。冷暖房効率は悪くなりますが、窓やドアを開けたり、換気設備の外気取入れ量を増やしましょう。また、一部屋当たりの人数を減らしましょう。
- 通常家庭用エアコンは、空気を循環させるだけで、換気を行っていません。別途、換気を確保してください。また、一般的な空気清浄機は、通過する空気量が換気量に比べて少ないことから、新型コロナウイルス対策への効果は不明です。

### 乗り物の場合

- 乗用車やトラックなどのエアコンでは、「内気循環モード」ではなく「**外気モード**」にしましょう。
- 電車やバス等の公共交通機関でも、**窓開け**に協力しましょう。

首相官邸  
Prime Minister's Office of Japan

厚生労働省  
Ministry of Health, Labour and Welfare

厚生労働省フリーダイヤル

厚労省 コロナ

検索

0120-565653



出典：厚生労働省 <https://www.kantei.go.jp/jp/content/000062771.pdf>

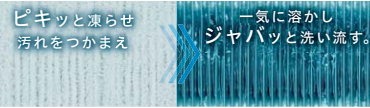
室内機・室外機 [凍結洗浄]・  
[ファンお掃除ロボ]・[カビバスター]を  
搭載したハイスペックモデル。

清潔エアコンは  
日立



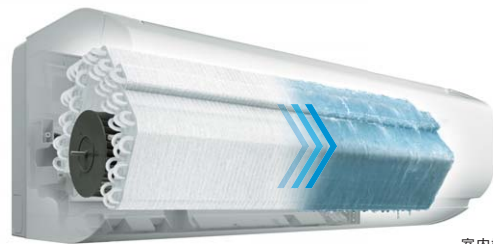
クリーンポイント 国内唯一※1 熱交換器の汚れがひどくなる前に、自動でしっかり洗浄。  
凍結洗浄 Standard

熱交換器を凍らせ、たくわえた霜を一気に溶かし、汚れを洗い流します。  
清潔な状態にし、ホコリの目詰まりによる性能の低下も抑えます。



室内機 付着物質を洗い流す。 菌※2 ウィルス※2 ホコリカビ※2

※菌、ウィルス、ホコリ、カビ等をすべて洗い流せるものではありません。



室外機 熱交換器に付着した小さなホコリを[凍結洗浄]で洗い流します。



【くらしカメラAI】でお部屋を見て人がいない時に自動洗浄

好きな時間にセットできるタイマー洗浄や手動洗浄も選べる

※室外機の[凍結洗浄]は、工場出荷時には設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。※汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。

※2 設置環境、使用状況により効果は異なります。試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2020\_0650号。ウイルス試験は1種類のウイルスのみで実施。

クリーンポイント 国内唯一※1 ファンお掃除ロボ ファンのお掃除を自動で抑制。

熱交換器の奥にあり、今までお掃除できなかったファン。ホコリが溜まりやすい羽根の先端も定期的にお掃除します。

ファンを逆回転させ、ブラシで落としたホコリは熱交換器の汚れとともに洗い流します。

※ファン自動お掃除と冷房・暖房・除湿運転は同時に行いません。



ファンがキレイだと送り出す空気もキレイに

※3 約20分間。室内機の設置環境により若干異なる場合があります。※4 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2019\_0426号。室温約27℃、湿度約70%。【シーズン中を想定した試験(加熱・低湿制御)】5・6日目は[カビバスター]設定によるエアコン内部乾燥運転、7日目は[カビバスター]運転(加熱・低湿制御)+[凍結洗浄]運転。このサイクルを3週繰り返す。【シーズンオフを想定した試験のカビ個数の比較】対象部分：熱交換器・通風路・ファンにカビ胞子を塗布し、上記運転を3週繰り返した後の吹き出す空気。1m<sup>3</sup>当たりの空気に含まれるカビ胞子個数を比較。99%以上低減。※5 エア排水トレイ・ファン各々で接触・捕集した菌を除去。24時間で99%の除去効果。※6 防汚効果はプラスチック素材とステンレスとの比較。日立試験室(製造元)で測定。JIS粉体8種・11種混合。約8時間送風など、汚れが気になる時は、定期的にフィルターを取りはずしてお手入れをしてください。○P.33-34は、RAS-SH40M2E1の特長を紹介しています。

クリーンポイント 冷房シーズン前に、内部をしっかりと自動お掃除。さらに自動で故障部分を診断。プレシーズンお手入れ

エアコンをよく使う冷房シーズンを迎える前の5月頃に、内部を自動でしっかりお掃除。長い期間使用しなかったエアコンの内部の汚れを自動で[凍結洗浄]しながら、正常に運転するか、故障部分がないかを自動診断してお知らせします。

※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。

クリーンポイント NEW カビバスター 一年中、内部を見張ってエアコンをカビから守る。

運転中はもちろん、運転していない時も24時間365日エアコン内部を見張って、加熱・低湿制御。エアコン内部を湿度約30%以下にキープして、短時間※3で効果的にカビを抑制※4します。※室温・湿度が上昇する場合があります。※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。



クリーンポイント 国内唯一※1 ステンレス・クリーンシステム 汚れにくいステンレスで、エアコン内部の風の通り道を清潔に。

※通風路、フラップ、フィルターにステンレスを採用。SHE1シリーズは排水トレイにもステンレスを採用。  
※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。



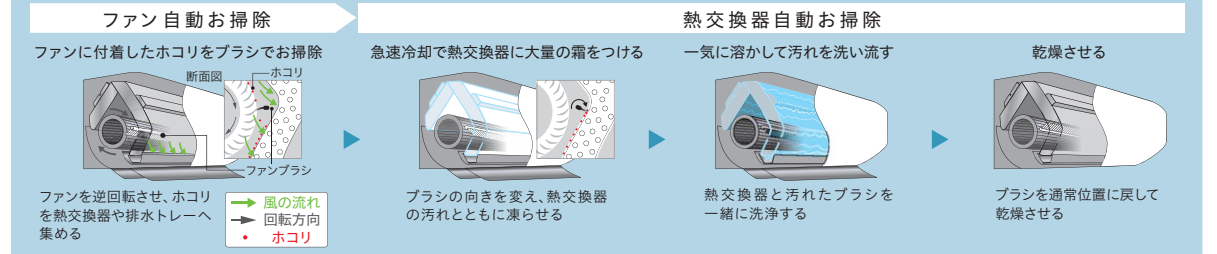
エディオンオリジナル 定期オートクリーン機能

SHE1シリーズでは、15日間運転しないと室内機のステンレスフィルター・熱交換器(凍結洗浄)・ファンの自動お掃除と、室外熱交換器の大きなホコリをファン逆回転により剥ぎ取る自動お掃除を行います。

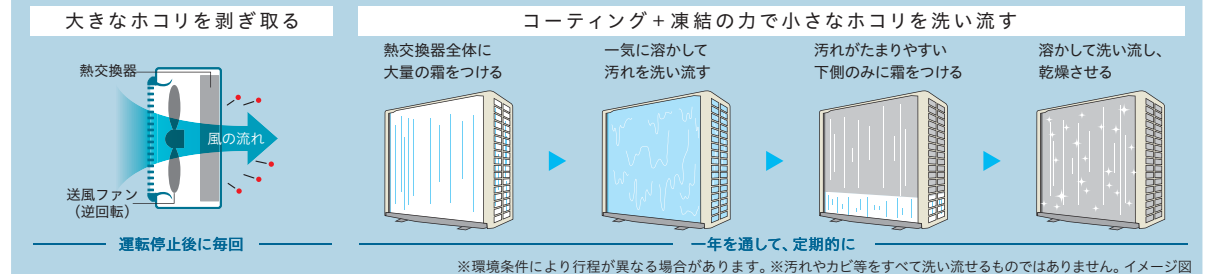
※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。

汚れやカビ等の発生をすべて防げるものではありません。

室内機 [凍結洗浄] & [ファンお掃除ロボ] の清掃の流れ



室外機 [凍結洗浄] の清掃の流れ



※環境条件により行程が異なる場合があります。※汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。イメージ図

室内機の[凍結洗浄]は、外気温1℃未満または室内湿度70%以上では運転しないことがあります。また、室外機の[凍結洗浄]は室温・外気温が25℃以上では運転しないことがあります。

動作【カビバスターなし】：毎日6時間冷房運転を3週繰り返す。【カビバスターあり】：毎日6時間冷房運転後、1〜3日目までは[カビバスター]設定によるエアコン内部乾燥運転。4日目は[カビバスター]運転(加熱・低湿制御)。【カビバスターあり】：1日目のみ6時間冷房運転後、3週間運転停止。【カビバスターあり】：1日目のみ6時間冷房運転後、4、8、12、16、20日目は定刻1回[カビバスター]運転(加熱・低湿制御)。【吐出空気コンから出る空気を、除菌しているわけではありません。】●試験機関：(一財)ポーター品質評価機構 ●試験番号：10222357、022580、20216005763-1 ●対象部分：通風路・フラップ・フィルター・運転した結果のホコリ付着量。ステンレスに防汚効果あり。※ステンレスフィルターを自動でお掃除しても、使用状態や環境により、フィルターの汚れが取れないことがあります。しつこい油汚れ

# 再熱方式<sup>※1</sup>で、蒸し暑い時や肌寒い時、梅雨時も快適除湿。 季節に合わせて便利に使える。カラッと除湿

※詳しくはP.21-22をご覧ください。

ムシムシしたり、肌寒い時は、室温を自動設定して、寒くならず除湿しジメジメ感を抑えられます。さらに、再熱方式でしっかり除湿できるから、洗濯物の部屋干しもおまかせです。

## 自動カラッと除湿

寒くならず自動でカラッと快適に。湿度は40~60%の範囲で5%刻みの設定ができます。

ムシムシする時(室温 23~26℃) 肌寒さを感じる時(室温 13~22℃)



室温を保ちながら除湿

室温を上げながら除湿

## 部屋干しの洗濯物もねらって乾燥。

### ランドリー除湿(カラッと部屋干しモード)



※室温が上がることもあります。



イメージ図

## 冬の結露対策に、外気温1℃から使える。

### けつろ抑制除湿

※室温が下がることもあります。また、すでに結露した水滴を減らす効果はありません。



イメージ図

## お好みに応じて室温・湿度を調節できる。手動カラッと除湿

※1 (一社)日本冷凍空調工業会による室温が下がらない再熱方式。条件:(一社)日本冷凍空調工業会基準。RAS-SH40M2E1。室外温度24℃・湿度80%・室内温度24℃・湿度60%の恒温室で連続運転。設定風速急速パワフル、設定湿度40%。消費電力795W、除湿量1,460ml/h、吹き出し温度24℃。※使用する条件、機種により消費電力と除湿量は異なります。また、設定温度・湿度にならないことがあります。

# [カラッと除湿] 技術を応用し、設定温度を高めにしても快適。

## 健康冷房[涼 快]

※詳しくはP.23-24をご覧ください。



# お部屋全体の快適はもちろん、 一人ひとりもしっかり見つけて快適に。

**国内唯一<sup>※2</sup> 暮らしカメラ AI** ※2 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

※詳しくはP.19-20をご覧ください。

# お部屋の奥まで気流を届ける。

## ロング気流

LDKや間仕切りのあるお部屋の奥など、エアコンから遠いところにも涼しさを届けします。

10m<sup>※3</sup>ロング気流

# ボタンひと押しで快適に。

## [AIこれっきり] 運転



# 外出先からスマートフォンでエアコン操作。

## 白くまくんアプリ

※詳しくはP.28をご覧ください。



## エディオンオリジナル

温度・湿度センサーで見て  
運転をおすすめ

## 室温ウォッチ機能

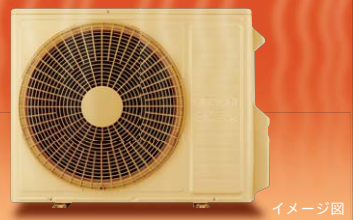
[室温ウォッチ]を設定しておく、[暮らしカメラ AI]で人の在室をウォッチし、室内が高温、高湿になると、一定時間室内機の運転ランプの点滅と「ピー！」というブザー音と冷風(冷房弱風)で、運転スタートをおすすめします。

※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。



# 猛暑の日でも冷房運転可能

ハイスpekモデルのSHE1シリーズも対応。  
外気温50℃<sup>※4</sup>でも運転を続けます。



イメージ図

※3 日立試験室(製造元)で測定。設定風速急速パワフルで冷房運転。ピーク風速0.2m/s以上となる距離。設置環境や使用状況により到達距離は異なります。※4 運転中の室外機の吸い込み空気温度。ベランダなど狭小スペースに設置した場合、室外機周辺が高温になることがあります。所定の設置スペースを確保してください。また、高温の場合、製品保護のため運転しないことがあります。使用環境により能力が低下する場合があります。

OP.35は、RAS-SH40M2E1の特長を紹介しています。

量数の目安は各商品ごとに異なりますので、各々の商品に示されている量数の目安をご覧ください。  
表示の広さに幅があるのは、お部屋の構造・向きによって異なるためです。なお、冷・暖房の量数の目安表示について詳しくはP.3をご覧ください。

NEW 2022年度  
新商品

日本製



3階建て対応  
配管長 20m  
高低差 10m  
チャージレス

スターホワイト (W) 798 (mm) x 295 (mm) x 385 (mm)

エディオンオリジナル室外機

サビに強い塗装鋼板採用 (固定足、底板部等を除く)

サビに強い 室外熱交換器 (ブルーフィン)

日本冷凍空調工業会標準規格 JRA9002耐塩害基準 に基づいています。

0.5℃刻みで温度設定可能

リモコン [RAR-AX2]

室外機 [RAC-SH22ME1-SH25ME1-SH28ME1] 629 (mm) x 799 (+97) (mm) x 299 (+68) (mm)

室外機 [RAC-SH40M2E1] 709 (mm) x 859 (+97) (mm) x 319 (+68) (mm)

生産時期により室外機の「白くまくん」の刻印がない場合があります。商品写真の色は印刷物ですので、実際の色と若干異なる場合があります。

冷房時	暖房時	冷房時	暖房時	冷房時	暖房時
6	8	10	6	8	10
612 kWh	695 kWh	768 kWh	430w	490w	680w
117%	117%	118%	4.3kw	4.4kw	5.4kw
6.8	6.8	6.9			

冷房時	暖房時	冷房時	暖房時
14	14	14	14
1,081 kWh	920w	880w	8.4kw
142%			
7.0			

低温暖房能力とは、外気温の低い時(外気温2℃時・JIS低温条件時)の暖房能力です。暖房能力を重視する時には、これも目安にお選びください。

※別売空気清浄フィルターはSP-VCF16 希望小売価格2,200円(税込)をお求めください。※アース棒は別売です。◆付属品に海外生産品を使用している場合があります。  
★オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。○室外機( )内寸法は、バルブや固定足までの寸法を表します。○室外機の本体寸法には、一部の凸部は含みません。

○商品の価格には、配送・設置調整・配管セット・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。

- ルームエアコン SHE1シリーズ
- 熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄 Standard] 室内機
- 熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄] 室外機
- ファン自動お掃除 [ファンお掃除ロボ]
- カビバスター
- プレシーズンお手入れ
- [ステンレス・クリーンシステム]
- ステンレスフィルター
- ステンレス通風路
- ステンレスフラップ
- フィルター自動お掃除
- ステンレス排水トレイ
- ビッグ&ウェーブファン
- エアコン内部クリーン
- [くらしカメラ AI]
- 人の識別・在室時間
- 部屋の温度分布
- 天井の温度
- 人の位置・足もと
- 距離・活動量・日差し・人数
- 人の周囲温度・熱源
- [AIこれっきり] 運転
- オートセーブ/オートオフ
- 暖房
- あらかじめ温風
- みはって霜取りS
- 健康冷房[涼快]
- 冷房
- [みはっておやすみ]
- [カラッと除湿]
- 自動
- 手動
- ランドリー(カラッと部屋干しモード)
- けつろ
- パワフル
- [風よけ]運転
- ワイド気流
- 上下スイング
- 左右スイング
- スマホで操作 [白くまくんアプリ]
- 毎日予約

※詳しくはP.57-58をご覧ください。

# 室内機・室外機 [凍結洗浄]・ [ファンお掃除ロボ]・[カビバスター]を 搭載したスタイリッシュなスリムモデル。

清潔エアコンは  
日立



本体高さわずか24.8cm。  
今まであきらめていた場所にもすっきり設置。

## スリム設計



(ハイサッシ上は278mmでも据え付け可能)

(カーテンレール上は293mmあれば据え付け可能。)  
カーテンレール奥行き最大110mmまでOK

※設置には左右にも50mm以上のスペースが必要です。\*室内機背面で配管接続の場合は、上面隙間120mm以上必要です。

## クリーンポイント ファンのお掃除ロボ

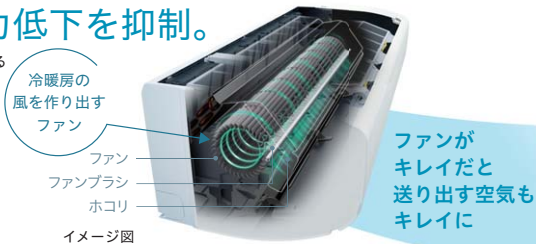
国内唯一※1 ファンお掃除ロボ ※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

熱交換器の奥にあり、今までお掃除できなかったファン。ホコリが溜まりやすい羽根の先端も定期的にお掃除します。

ファンを逆回転させ、ブラシで落としたホコリは熱交換器の汚れとともに洗い流します。

※ファン自動お掃除と冷房・暖房・除湿運転は同時に行いません。

※室内機[凍結洗浄]&[ファンお掃除ロボ]、室外機[凍結洗浄]の清掃の流れについてはP.34をご覧ください。



※3 約20分間。室内機の設置環境により若干異なる場合があります。※4 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2019\_0426号。室温約27℃、湿度約70%。【シーズン中を想定した試験動作】制御)、5・6日目は[カビバスター]設定によるエアコン内部乾燥運転、7日目は[カビバスター]運転(加熱・低湿制御)+[凍結洗浄]運転。このサイクルを3週繰り返す。【シーズンオフを想定した試験動作】[カビバスター]熱交換器・通風路・ファンにカビ胞子を塗布し、上記運転を3週繰り返す後の吹き出す空気採取。1m<sup>3</sup>当たりの空気に含まれるカビ胞子個数を比較。99%以上低減。※5 エアコンから出る空気を、除菌しているわけプラスチック素材とステンレスとの比較。日立試験室(製造元)で測定。JIS粉体8種・11種混合。約8時間送風運転した結果のホコリ付着量。ステンレスに防汚効果あり。※ステンレスフィルターを自動でお掃除に1回を目安に定期的に確認して、ホコリがたまっているようならお手入れをしてください。○P.37-38は、RAS-WM40M2E1の特長を紹介しています。

クリーンポイント

国内唯一※1

## 熱交換器の汚れがひどくなる前に、自動でしっかり洗浄。

凍結洗浄 Standard

熱交換器を凍らせ、たくわえた霜を一気に溶かし、汚れを洗い流します。清潔な状態にし、ホコリの目詰まりによる性能の低下も抑えます。

ピキッと凍らせ  
汚れをつかまえ

一気に溶かし  
ジャバッと洗い流す。

※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

室内機 付着物質を洗い流す。

※菌、ウイルス、ホコリ、カビ等をすべて洗い流せるものではありません。

菌※2 ウイルス※2

ホコリカビ

室外機 熱交換器に付着した小さなホコリを [凍結洗浄] で洗い流します。



※室外機の[凍結洗浄]は、工場出荷時には設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。※汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。

※2 設置環境、使用状況により効果は異なります。試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2020\_0650号。ウイルス試験は1種類のウイルスのみで実施。

室内機の[凍結洗浄]は、外気温1℃未満または室内湿度70%以上では運転しないことがあります。また、室外機の[凍結洗浄]は室温・外気温が25℃以上では運転しないことがあります。

クリーンポイント

## 冷房シーズン前に、内部をしっかりと自動お掃除。さらに自動で故障部分を診断。

プレシーズンお手入れ

エアコンをよく使う冷房シーズンを迎える前に、内部を自動でしっかりお掃除。長い期間使用しなかったエアコンの内部の汚れを自動で [凍結洗浄] しながら、正常に運転するか、故障部分がないかを自動診断してお知らせします。 ※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。

クリーンポイント

## 一年中、内部を見張ってエアコンをカビから守る。

NEW カビバスター

運転中はもちろん、運転していない時も24時間365日 エアコン内部を見張って、加熱・低湿制御。エアコン内部を湿度約30%以下にキープして、短時間※3で効果的にカビを抑制※4します。 ※室温・湿度が上昇する場合があります。 ※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。

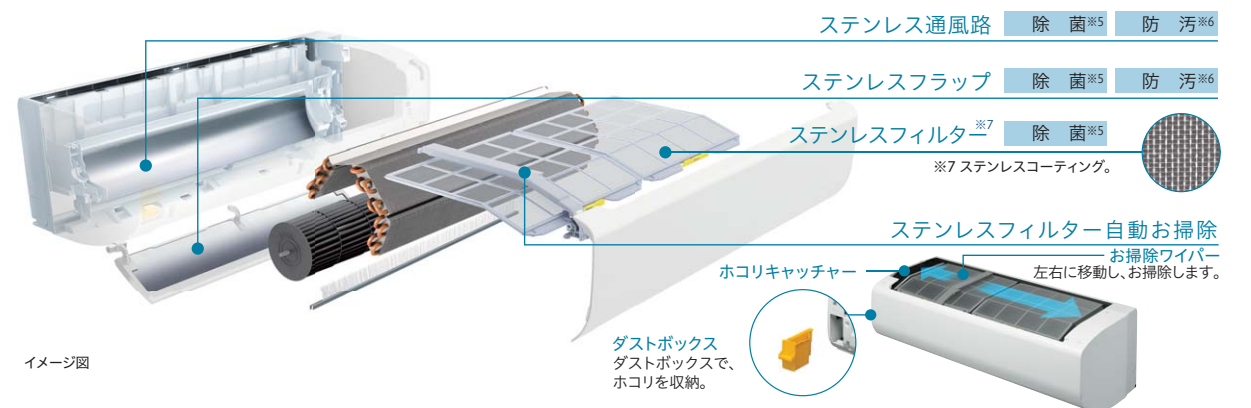


クリーンポイント

## 汚れにくいステンレスで、エアコン内部の風の通り道を清潔に。

国内唯一※1 ステンレス・クリーンシステム

※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。 ※通風路、フラップ、フィルターにステンレスを採用。



## エディオンオリジナル 定期オートクリーン機能

WME1シリーズでは、15日間運転しないと室内機のステンレスフィルター・熱交換器(凍結洗浄)・ファンの自動お掃除と、室外熱交換器の大きなホコリをファン逆回転により剥ぎ取る自動お掃除を行います。

※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。

汚れやカビ等の発生をすべて防げるものではありません。

[カビバスターなし]: 毎日6時間冷房運転を3週繰り返す。 [カビバスターあり]: 毎日6時間冷房運転後、1~3日目までは[カビバスター]設定によるエアコン内部乾燥運転。4日目は[カビバスター]運転(加熱・低湿制御なし)。1日目のみ6時間冷房運転後、3週間運転停止。 [カビバスターあり]: 1日目のみ6時間冷房運転後、4、8、12、16、20日目は1回[カビバスター]運転(加熱・低湿制御)。【吐出空気のカビ個数の比較】対象部分: ではありません。 ●試験機関：(一財)ボークン品質評価機構 ●試験番号:10222357、022580 ●対象部分:通風路・フラップ・フィルター各々で接触・捕集した菌を除菌。24時間で99%の除菌効果。 ※6 防汚効果は、使用状態や環境により、フィルターの汚れが取れないことがあります。しつこい油汚れなど、汚れが気になる時は、定期的にフィルターを取りはずしてお手入れをしてください。 ※ダストボックスは3ヵ月に1回を目安に定期的に確認して、ホコリがたまっているようならお手入れをしてください。

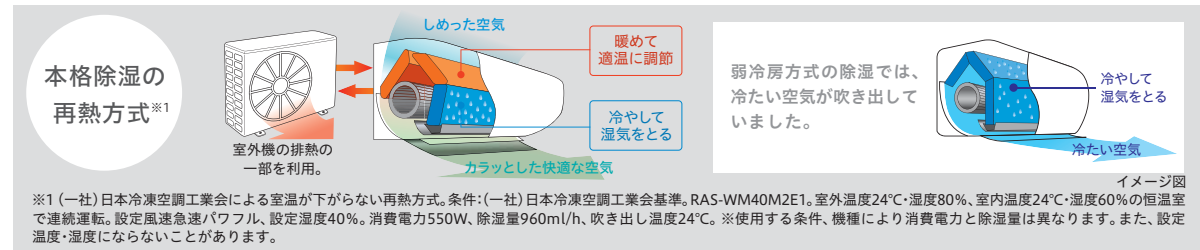
# 再熱方式\*1だから、室温をキープしながら湿度をしっかりと下げる。

## カラッと除湿

梅雨時のジメジメ対策や、洗濯物の部屋干しに。パワフルな除湿力で、さまざまな場面で活躍します。

**手動**  
設定した室温と湿度で、除湿運転を行います。

**パワフル**  
湿度約40%を目標に除湿運転を行います。



# [カラッと除湿] 技術を応用し、設定温度を高めにしても快適。

## 健康冷房[涼 快]

設定した室温と湿度で運転し、冷やしすぎず、さわやかな涼しさをお届けします。

冷房が苦手な方におすすめ

# 寝苦しい夜に、快適な睡眠を守る。

## [みはってやすみ]タイマー

冷房・除湿・[涼快]運転時にセットしておく、タイマー時間が経過して運転停止した後も、室温が上がると設定温度を抑えめにして自動で再運転を行います。



# 人の動きを見て、快適&省エネ\*2

## [ecoこれっきり]運転

\*2 RAS-WM40M2E1において、日立独自の条件(製造元)により評価しています。[ecoこれっきり]ボタンを押すだけで、センサーが人の動きをキャッチ。お部屋の状況に合わせた運転モードの選択と、快適&省エネ運転を行います。

冷房時	人の動きが少ないときは控えめ運転
暖房時	人の動きが多いときは控えめ運転

# 人がいなくなると、控えめ運転や自動停止。

## オートセーブ・オートオフ

お部屋に誰もいなくなり30分経過すると自動的に控えめ運転します。誰もいなくなり3時間が経過すると、運転が自動停止します。

\*[ecoこれっきり]運転で、不在時も連続してご使用になる場合は、[オートオフ]の設定を解除してください。乳幼児・お子様・お年寄り・病気の方・体の不自由な方など、ご自身でエアコンの操作ができない方が在室している場合は、[オートオフ]の設定はしないでください。

# 外出先からスマートフォンでエアコン操作。白くまくんアプリ

スマートフォンに専用アプリをインストールすれば、いつでもどこでもエアコンの操作や運転状態の確認ができます。

無線LAN接続機能内蔵

\*詳しくはP.28をご覧ください。

### エディオンオリジナル

温度・湿度センサーで見て運転をおすすめ

[室温ウォッチ]を設定しておく、室内が高温、高湿になると、一定時間室内機の運転ランプの点滅と「ピー！」というブザー音と冷風(冷房弱風)で、運転スタートをおすすめします。

\*工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。

### 室温ウォッチ機能

## 猛暑の日でも冷房運転可能

スタンダードモデルのWME1シリーズも対応。

## 外気温50℃\*3でも運転を続けます。

イメージ図

\*2 日立試験室(製造元)で測定。RAS-WM40M2E1。洋室14畳。冷房時:外気温35℃、設定温度27℃、風速自動において、室温安定時の1時間あたりの積算消費電力量が、[ecoこれっきり]ON(175Wh)とOFF(268Wh)との比較。活動状態は、室内機から2.5m離れた地点で1.0メッツ相当(読書など)を想定。\*[ecoこれっきり]運転は、同程度の体感温度が得られるように、自動で省エネ運転をコントロールします。\*省エネ効果、体感温度の測定は、日立独自の条件(製造元)に基づくものです。なお、設置環境や使用状況により効果は異なります。\*3 運転中の室外機の吸込み空気温度。ベランダなど狭小スペースに設置した場合、室外機周辺が高温になることがあります。所定の設置スペースを確保してください。また、高温の場合、製品保護のため運転しないことがあります。使用環境により能力が低下する場合があります。○P.39は、RAS-WM40M2E1の特長を紹介しています。

量数の目安は各商品ごとに異なりますので、各々の商品に示されている量数の目安をご覧ください。表示の広さに幅があるのは、お部屋の構造・向きによって異なるためです。なお、冷・暖房の量数の目安表示について詳しくはP.3をご覧ください。

NEW 2022年度新商品

248

798

340 (mm)

スターホワイト(W)

室内機設置におけるスペースについて

約109

約113

約196

約110

約150

約30以上

約110以下

約150

単位:mm

6000 DESIGN

公益財団法人日本デザイン振興会主催  
2020年度グッドデザイン賞受賞(空調家電・機器)  
受賞対象機種: WME1シリーズ

### 温度を0.5℃刻みで設定できる大型液晶リモコン

フタを開ければON/OFFの時刻を同時にセットできる時刻式タイマーなど細かな設定が可能です。

リモコン [RAR-AW2]

\*リモコンホルダーは別売です。詳しくはP.56をご覧ください。

### エディオンオリジナル室外機

サビに強い室外熱交換器(ブルーフィン)

サビに強い塗装鋼板採用\* (固定足、底板部等を除く)

日本冷凍空調工業会標準規格 JRA9002耐塩害基準に基づいています。

\*一部の機種は塗料塗布仕様。(写真はRAC-WM40M2E1です)

室外機 [RAC-WM22ME1]

530

658(+60)

275(+54.5)

室外機 [RAC-WM25ME1-WM28ME1]

570

750(+60)

288(+56)

室外機 [RAC-WM40M2E1]

629

799(+97)

299(+68)

室外機 [RAC-WM56M2E1]

709

859(+97)

319(+68)

生産時期により室外機の「白くまくん」の刻印がない場合があります。商品写真の色は印刷物ですので、実際の色と若干異なる場合があります。

単相 100V 電源	単相 100V 電源	単相 100V 電源
<p>冷房時 6 豊程度</p> <p>RAS-WM22ME1 (W)</p> <p>室外機 RAC-WM22ME1 室内 単相 100V⓪</p> <p>JIS C 9612:2013 (寸法規定) (JIS C 9612:2005)</p> <p>期間消費電力量 717 kWh</p> <p>省エネ基準達成率 100%</p> <p>APF 5.8</p> <p>50 暖房 6~7畳 2.5kW 540W (9~11m<sup>2</sup>) (0.2~4.1) (170~1,245)</p> <p>60 Hz 共通 冷房 6~9畳 2.2kW 560W (10~15m<sup>2</sup>) (0.3~2.8) (235~850)</p> <p>オープン価格* 低温暖房能力 3.0kW</p>	<p>冷房時 8 豊程度</p> <p>RAS-WM25ME1 (W)</p> <p>室外機 RAC-WM25ME1 室内 単相 100V⓪</p> <p>JIS C 9612:2013 (寸法規定) (JIS C 9612:2005)</p> <p>期間消費電力量 815 kWh</p> <p>省エネ基準達成率 100%</p> <p>APF 5.8</p> <p>50 暖房 6~8畳 2.8kW 600W (10~13m<sup>2</sup>) (0.2~4.6) (165~1,300)</p> <p>60 Hz 共通 冷房 7~10畳 2.5kW 650W (11~17m<sup>2</sup>) (0.3~3.1) (205~1,120)</p> <p>オープン価格* 低温暖房能力 3.3kW</p>	<p>冷房時 10 豊程度</p> <p>RAS-WM28ME1 (W)</p> <p>室外機 RAC-WM28ME1 室内 単相 100V⓪</p> <p>JIS C 9612:2013 (寸法規定) (JIS C 9612:2005)</p> <p>期間消費電力量 913 kWh</p> <p>省エネ基準達成率 100%</p> <p>APF 5.8</p> <p>50 暖房 8~10畳 3.6kW 880W (13~16m<sup>2</sup>) (0.2~4.7) (165~1,485)</p> <p>60 Hz 共通 冷房 8~12畳 2.8kW 800W (13~19m<sup>2</sup>) (0.3~3.3) (205~1,250)</p> <p>オープン価格* 低温暖房能力 3.8kW</p>

単相 200V 電源	単相 200V 電源
<p>冷房時 14 豊程度</p> <p>RAS-WM40M2E1 (W)</p> <p>室外機 RAC-WM40M2E1 室内 単相 200V⓪</p> <p>JIS C 9612:2013 (寸法規定) (JIS C 9612:2005)</p> <p>期間消費電力量 1,544 kWh</p> <p>省エネ基準達成率 100%</p> <p>APF 4.9</p> <p>50 暖房 11~14畳 5.0kW 1,510W (18~23m<sup>2</sup>) (0.6~7.6) (195~2,880)</p> <p>60 Hz 共通 冷房 11~17畳 4.0kW 1,530W (18~28m<sup>2</sup>) (0.5~4.5) (190~1,750)</p> <p>オープン価格* 低温暖房能力 5.5kW</p>	<p>冷房時 18 豊程度</p> <p>RAS-WM56M2E1 (W)</p> <p>室外機 RAC-WM56M2E1 室内 単相 200V⓪</p> <p>JIS C 9612:2013 (寸法規定) (JIS C 9612:2005)</p> <p>期間消費電力量 2,118 kWh</p> <p>省エネ基準達成率 100%</p> <p>APF 5.0</p> <p>50 暖房 15~18畳 6.7kW 2,020W (24~30m<sup>2</sup>) (0.5~9.5) (195~3,820)</p> <p>60 Hz 共通 冷房 15~23畳 5.6kW 2,160W (25~39m<sup>2</sup>) (0.5~5.8) (190~2,245)</p> <p>オープン価格* 低温暖房能力 6.9kW</p>

低温暖房能力とは、外気温の低い時(外気温2℃時:JIS低湿条件時)の暖房能力です。暖房能力を重視する時には、これも目安にお選びください。

\*アース棒は別売です。

\*オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。○室外機の( )内寸法は、パルプや固定足までの寸法を表します。○室外機の本体寸法には、一部の凸部は含まれません。

○商品の価格には、配送・設置調整・配管セット・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。

- ルームエアコン WME1シリーズ
- 熱交換器自動お掃除【凍結洗浄 Standard】 室内機
- 熱交換器自動お掃除【凍結洗浄】 室外機
- ファン自動お掃除【ファンお掃除ロボ】
- カビバスター
- プレシーズンお手入れ
- [ステンレス・クリーンシステム]
- ステンレスフィルター
- ステンレス通風路
- ステンレスフラップ
- フィルター自動お掃除
- エアコン内部クリーン
- [くらレセンサー] (人感センサー)
- 活動量
- [ecoこれっきり] 運転
- オートセーブ/オートオフ
- 暖房
- みはって霜取り
- 健康冷房[涼快]
- 冷房
- [みはってやすみ]
- [カラッと除湿]
- 手動
- パワフル
- 上下スイング
- 左右スイング
- スマホで操作[白くまくんアプリ]

\*詳しくはP.57-58をご覧ください。

室内機・室外機 [凍結洗浄]に加え、  
[カビバスター]を搭載。  
クリーン機能充実のベーシックモデル。

清潔エアコンは  
日立



クリーンポイント 国内唯一※1 熱交換器の汚れがひどくなる前に、自動で洗浄。  
凍結洗浄 Light

熱交換器を凍らせ、たくわえた霜を一気に溶かし、汚れを洗い流します。  
汚れがひどくなる前に自動洗浄して、エアコン内部は清潔な状態に。

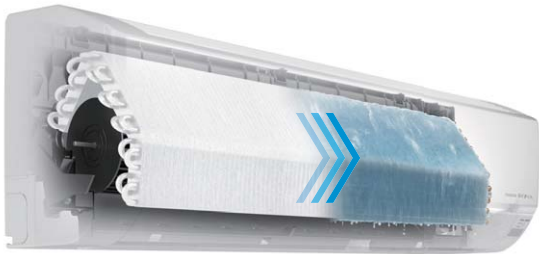


※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

室内機 付着物質を洗い流す。



室外機 熱交換器に付着した小さなホコリを [凍結洗浄] で洗い流します。



室内機イメージ図



室外機背面イメージ図

【くらしセンサー(日射センサー)で日差しを見分けて自動洗浄

手動洗浄も選べる

※室外機の[凍結洗浄]は、工場出荷時には設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。※汚れをすべて洗い流せるものではありません。イメージ図

※2 設置環境、使用状況により効果は異なります。試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2020\_0650号。ウイルス試験は1種類のウイルスのみで実施。※3 エアコンから出る空気を、※4 防汚効果はプラスチック素材とステンレスとの比較。日立試験室(製造元)で測定。JIS粉体8種・11種混合。約8時間送風運転した結果のホコリ付着量。ステンレスに防汚効果あり。※5 約20分間。室内機の毎日6時間冷房運転を3週繰り返す。[カビバスターあり]：毎日6時間冷房運転後、1～3日目までは[カビバスター]設定によるエアコン内部乾燥運転。4日目は[カビバスター]運転(加熱・低湿制御)、5・6日目は[カビバスター]なし。6時間冷房運転後、3週間運転停止。[カビバスターあり]：1日目のみ6時間冷房運転後、4、8、12、16、20日目は定期1回[カビバスター]運転(加熱・低湿制御)。【吐出空気のカビ個数の比較】対象部分：熱交換器・OP.41-42は、RAS-DM40M2E1の特長を紹介しています。

クリーンポイント 汚れにくいステンレスで、エアコン内部の風の通り道を清潔に。  
国内唯一※1 ステンレスフラップ&ステンレスフィルター

※1 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

ステンレスフラップ 除菌※3 防汚※4

ステンレスフィルター 除菌※3

従来フィルター

網目の比較

サツとラクラクきれい ステンレスフィルター 除菌※3

※フィルターが目詰まりすると能力が低下し、効率が悪くなります。

シーズン中は2週間に1回のフィルターお掃除をおすすめします。

イメージ図

クリーンポイント 冷房シーズン前に、内部をしっかりと自動お掃除。さらに自動で故障部分を診断。  
プレシーズンお手入れ

エアコンをよく使う冷房シーズンを迎える前に、内部を自動でしっかりお掃除。長い期間使用しなかったエアコンの内部の汚れを自動で[凍結洗浄]しながら、正常に運転するか、故障部分がないかを自動診断してお知らせします。

※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。

クリーンポイント NEW 一年中、内部を見張ってエアコンをカビから守る。  
カビバスター

運転中はもちろん、運転していない時も24時間365日エアコン内部を見張って、加熱・低湿制御。エアコン内部を湿度約30%以下にキープして、短時間※5で効果的にカビを抑制※6します。※室温・湿度が上昇する場合があります。※工場出荷時は設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。



室内機 [凍結洗浄] の清掃の流れ

- 急速冷却で熱交換器に大量の霜をつける
- 一気に溶かして汚れを洗い流す
- 乾燥させる
- 内部をキレイに

室外機 [凍結洗浄] の清掃の流れ

- 大きなホコリを剥ぎ取る
- コーティング+凍結の力で小さなホコリを洗い流す
- 熱交換器全体に大量の霜をつける
- 一気に溶かして汚れを洗い流す
- 乾燥させる

送風ファン(逆回転) 風の流れ

運転停止後に毎回 一年を通して、定期的に

※環境条件により行程が異なる場合があります。※汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。イメージ図

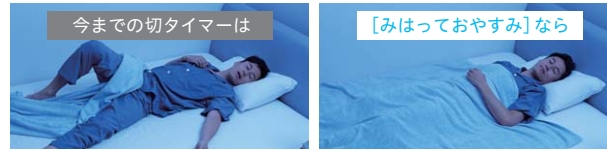
室内機の[凍結洗浄]は、外気温1°C未満または室内湿度70%以上では運転しないことがあります。また、室外機の[凍結洗浄]は室温・外気温が17°C以上では運転しないことがあります。

除菌してはいただけません。●試験機関：(一財)ボケン品質評価機構 ●試験番号：10222357\_022580 ●対象部分：フラップ・フィルター各々で接触・捕集した菌を除菌。24時間で99%の除菌効果。設置環境により若干異なる場合があります。※6 試験機関：(一財)北里環境科学センター。試験番号：北生発2019\_0426号。室温約27°C、湿度約70%。【シーズン中を想定した試験動作】[カビバスターなし]：バスター設定によるエアコン内部乾燥運転、7日目は[カビバスター]運転(加熱・低湿制御)+[凍結洗浄]運転。このサイクルを3週繰り返す。【シーズンオフを想定した試験動作】[カビバスターなし]：1日目のみ通風路・ファンにカビ胞子を塗布し、上記運転を3週繰り返すの吹き出す空気採取。1m<sup>3</sup>当たりの空気に含まれるカビ胞子個数を比較。99%以上低減。

## 寝苦しい夜に、快適な睡眠を守る。

### [みはってやすみ] タイマー

冷房・除湿運転時にセットしておくと、タイマー時間が経過して運転停止した後も、室温が上がると設定温度を抑えめに自動で再運転を行います。



タイマーが切れて室温が高くなると目が覚めてしまい不快

お部屋の温度をみはって再運転して快適に

## 日差しの変化を見分けて、快適&省エネ<sup>\*1</sup>

### [ecoこれっきり]自動運転 ※RAS-DM40M2E1において、日立独自の条件(製造元)により評価しています。

[ecoこれっきり] ボタンを押すだけで、お部屋の状況に合わせた運転モードの選択と、快適&省エネ運転を行います。



イメージ図

## 扇風機のように手軽に使える。

### [風だけ]運転

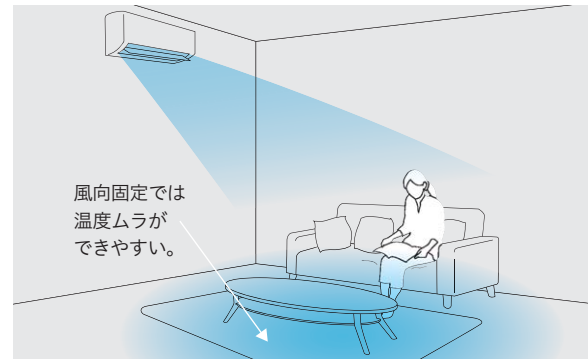
扇風機のように、「風だけ」を送って運転。風向や風速の調節もできます。



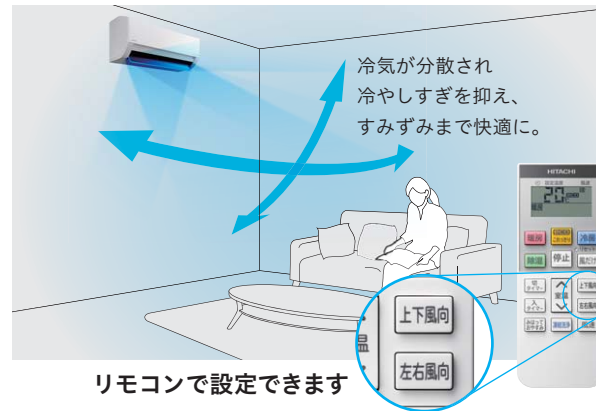
イメージ図

## 上下・左右スイングで、お部屋のすみずみまで快適に。 上下左右風向コントロール

上下フラップに加え、左右ルーバーも連続的にスイングさせたり、好きな角度に固定させたりできます。



イメージ図



リモコンで設定できます

## 外気温10℃(室内温度16℃)から使える。 ソフト除湿

吹き出す風の量をコントロール。肌寒さを抑えながら除湿<sup>\*2</sup>します。夏の弱冷房としてもおすすめです。

※2再熱方式ではありません。 ※運転中は室温が2~3℃くらい低下することがあります。

## 猛暑の日でも冷房運転可能

ベーシックモデルのDME1シリーズも対応。

## 外気温50℃<sup>\*3</sup>でも運転を続けます。

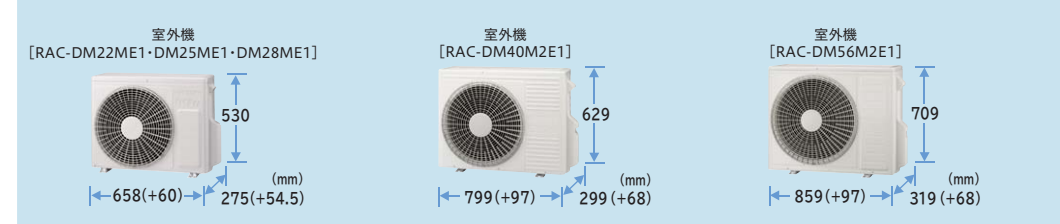
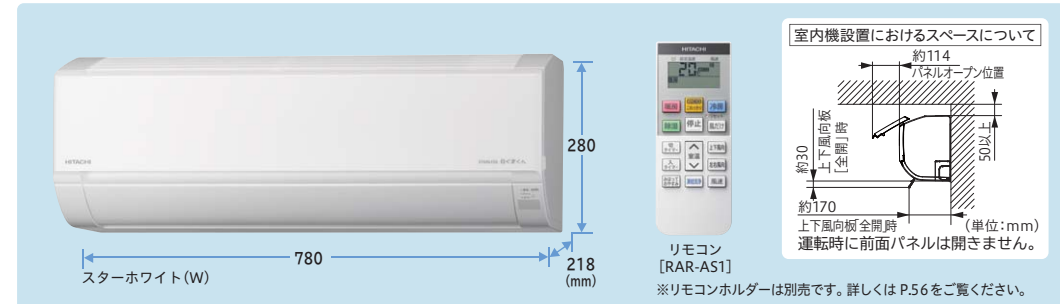


イメージ図

※1 日立試験室(製造元)で測定。RAS-DM40M2E1。洋室14畳。冷房時・外気温35℃、設定温度27℃、風速自動において、室温安定時の1時間あたりの積算消費電力量が、[ecoこれっきり] ON (239Wh) と ※省エネ効果、体感温度の測定は、日立独自の条件(製造元)に基づくものです。なお、設置環境や使用状況により効果は異なります。 ※3 運転中の室外機の吸い込み空気温度。ベランダなど狭小スペースに設置低下する場合があります。 ○P.43は、RAS-DM40M2E1の特長を紹介しています。

量数の目安は各商品ごとに異なりますので、各々の商品に示されている量数の目安をご覧ください。表示の広さに幅があるのは、お部屋の構造・向きによって異なるためです。なお、冷・暖房の量数の目安表示について詳しくはP.3をご覧ください。

## NEW 2022年度新商品



生産時期により室外機の「白くまくん」の刻印がない場合があります。商品写真の色は印刷物ですので、実際の色と若干異なる場合があります。

冷房時	冷房時	冷房時
6	8	10
冷房時	冷房時	冷房時
717 kWh	815 kWh	929 kWh
省エネ基準達成率 100%	省エネ基準達成率 100%	省エネ基準達成率 100%
APF 5.8	APF 5.8	APF 5.8
能力	能力	能力
消費電力	消費電力	消費電力
50Hz 5~6畳 2.2kW	50Hz 6~8畳 2.8kW	50Hz 8~10畳 3.6kW
60Hz 8~10畳 470w	60Hz 10~13畳 630w	60Hz 13~16畳 880w
共通 6~9畳 2.2kW	共通 7~10畳 2.5kW	共通 8~12畳 2.8kW
(1.0~1.5m <sup>2</sup> ) (0.3~2.8) (190~820)	(1.1~1.7m <sup>2</sup> ) (0.3~3.1) (205~1,120)	(1.3~1.9m <sup>2</sup> ) (0.3~3.3) (205~1,250)
オープン価格* 低温暖房能力 2.8kW	オープン価格* 低温暖房能力 3.0kW	オープン価格* 低温暖房能力 3.4kW

冷房時	冷房時
14	18
冷房時	冷房時
1,544 kWh	2,118 kWh
省エネ基準達成率 100%	省エネ基準達成率 100%
APF 4.9	APF 5.0
能力	能力
消費電力	消費電力
50Hz 11~14畳 5.0kW	50Hz 15~18畳 6.7kW
60Hz 18~23m <sup>2</sup> 1,480w	60Hz 24~30m <sup>2</sup> 1,980w
共通 11~17畳 4.0kW	共通 15~23畳 5.6kW
(1.8~2.8m <sup>2</sup> ) (0.5~4.5) (190~1,650)	(2.5~3.9m <sup>2</sup> ) (0.5~5.7) (190~2,200)
オープン価格* 低温暖房能力 5.3kW	オープン価格* 低温暖房能力 6.7kW

低温暖房能力とは、外気温の低い時(外気温2℃時:JIS低温暖房条件)の暖房能力です。暖房能力を重視する時には、これも目安にお選びください。

※別売空気清浄フィルターは1回目購入時SP-VCF11W(枠付) 希望小売価格2,530円(税込)をお求めください。2回目以降はSP-VCF11(枠無) 希望小売価格2,200円(税込)をお求めください。 ※アース棒は別売です。

\*1 白くまくんアプリのご利用には別売無線LAN接続アダプター SP-WL3 (オープン価格)が必要です。詳しくはP.56をご覧ください。

★オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。○室外機( )内寸法は、バルブや固定足までの寸法を表します。○室外機の本体寸法には、一部の凸部は含まれません。

OFF(271Wh)との比較。カーテンを閉め切った日射量の少ない日中を想定。 ※[ecoこれっきり]運転は、同程度の体感温度が得られるように、自動で省エネ運転をコントロールします。した場合、室外機周辺が高温になることがあります。所定の設置スペースを確保してください。また、高温の場合、製品保護のため運転しないことがあります。使用環境により能力が

○商品の価格には、配送・設置調整・配管セット・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。

環境配慮新冷媒 R32

フロラバル A 地球温暖化への影響

3階建て対応 配管長 12m 高低差 10m チャージレス

ルームエアコン DME1シリーズ

熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄 Light] 室内機

熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄] 室外機

カビバスター

プレシーズンお手入れ

ステンレスフィルター

ステンレスフラップ

エアコン内部クリーン

[くらしセンサー](日射センサー)

日差し

[ecoこれっきり]運転

暖房

みはって霜取り

冷房

[みはってやすみ]

ソフト除湿

上下スイング

左右スイング

スマホで操作[白くまくんアプリ]\*1

※詳しくはP.57-58をご覧ください。

# 厳しい寒さでもパワフル暖房 & 省エネ。<sup>※1</sup> しかも暖かさが長続きます。

※1 RAS-XK40M2。期間消費電力量1,051kWh。JISに基づく条件による。



## メガ暖 白くまくん 日立 ルームエアコン

RAS-XK40M2  
外気温 2℃時 暖房能力 **9.2 kW**  
外気温 -15℃時 暖房能力 **7.1 kW**  
外気温 -30℃でも運転可能  
※お部屋が暖まらない場合、他の暖房器具と併用してください。

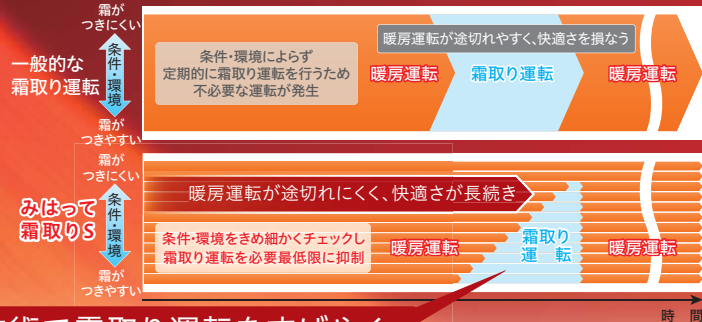
不必要な霜取り運転を抑えて、暖かさが長続きます。<sup>※2</sup>

### みはって霜取りS

室外熱交換器の温度と外気温を、約2秒に1回というきめ細かさでチェック。暖房を可能な限り継続し、必要な時だけ霜取り運転を行うことで、暖かさを長続きさせます。

※2 使用状態や環境等により、運転時間が変わります。

イメージ図



### 日立だけの技術で霜取り運転をすばやく。

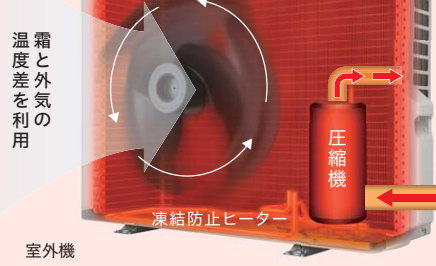
霜取り運転時間を短縮<sup>※3</sup>して、お部屋が寒くなりにくい。  
**国内唯一** [リバースファンデフロスト暖房]

※4 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

室内機と室外機のファンを逆回転させ、霜取り運転時間を約25%短縮<sup>※3</sup>する独自技術により、室温低下時間を短くします。

### 2 外気の「熱」・凍結防止ヒーターの「熱」 (室外ファンリバース)

ファンを逆回転し、熱交換器に風を当てて霜取りをアシスト。

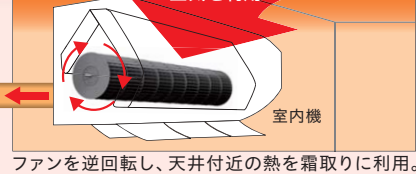


すばやく除霜運転し室温が下がりにくい!  
室外熱交換器が温まり霜を溶かす。

イメージ図

### 1 室内天井付近の「熱」(室内ファンリバース)

お部屋の暖かい空気を利用



ファンを逆回転し、天井付近の熱を霜取りに利用。

### 3 圧縮機からの「熱」(従来機も利用)



暖房運転が長く途切れ室温が下がってしまう...

外気温-15℃でも、約60℃<sup>※5</sup>の高温風。

もっと足もとを暖めたい時は、足もと付近約36℃<sup>※6</sup>に暖める。

お部屋の奥まで気流を届ける。<sup>15m</sup><sup>※7</sup>ロング気流

温風プラス

ゆか暖

ロング気流

すぐに暖めたい時は、室温7℃から約11分<sup>※8</sup>で足もとが約20℃へ<sup>(外気温-10℃時)</sup>。  
スピード暖房

さらに、室温が安定したら、風を感じさせずに暖かい。つつみこみ暖房

※3 日立試験室(製造元)で測定。RAS-XK40M2。外気温2℃、室温20℃。設定温度29℃で暖房運転。[リバースファンデフロスト暖房]機能なし(同機種 RAS-XK40K2相当)との比較。約2.5%短縮。 ※5 日立約58%。[温風プラス]設定時の吹き出し口付近の最高温度。使用条件によっては60℃にならない場合があります。RAS-XK25Mは約50℃。 ※室内温度が高くなり過ぎた場合、[温風プラス]運転を中断すること20℃。洋室14畳(フローリング)。天井の高さ2.4m。風速自動。室温安定時。室内機から3m離れた場所を中心とした60cm四方のエリアの床上5cmの11分後の平均温度。使用条件によっては36℃にならない場合試験室(製造元)で測定。RAS-XK40M2。実用状態を想定し、外気温-10℃、室温7℃。設定温度20℃。設定風速急速パワフルで運転スタート。洋室14畳(カーペット)。天井の高さ2.4m。床上5cmの平均温度機関:(一財)北里環境科学センター。試験番号:菌・カビ北生発2020\_0650号。北生発2020\_0132号。ウイルス北生発2020\_0386号。ウイルス試験は1種類のウイルスのみで実施。OP.45-46は、RAS-XK40M2の特長を紹介しています。

量数の目安は各商品ごとに異なりますので、各々の商品に示されている量数の目安をご覧ください。

表示の広さに幅があるのは、お部屋の構造・向きによって異なるためです。なお、冷・暖房の量数の目安表示について詳しくはP.3をご覧ください。

## 国内唯一<sup>※4</sup> 凍結洗浄 Premium

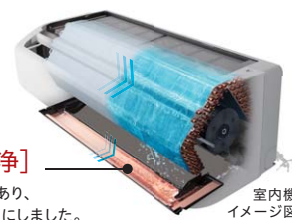
※4 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

熱交換器を凍らせ、たくわえた霜を一気に溶かし、汚れを洗い流します。清潔な状態にし、ホコリの目詰まりによる性能の低下も抑えます。

室内機 さまざまな付着物質を洗い流す。

- ※9 菌
- ※9 ウイルス
- ※9 ホコリカビ
- 調理臭
- ペット臭
- 油汚れ

※菌・ウイルス、ホコリカビ等をすべて洗い流せるものではありません。



室内機イメージ図

室外機 熱交換器に付着した小さなホコリを[凍結洗浄]で洗い流します。



室外機背面イメージ図

※室外機の[凍結洗浄]は、工場出荷時には設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。※汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。

NEW 排水トレー自動お掃除[凍結洗浄]  
排水トレーの素材は、除菌やヌメリ抑制に効果があり、熱伝導率に優れた銅を新採用。排水性も高めた構造にしました。

### 国内唯一<sup>※4</sup> ファンお掃除ロボ

※詳しくはP.11-12をご覧ください。

※4 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

### NEW プレシーズンお手入れ

※詳しくはP.14をご覧ください。

### カビバスター

※詳しくはP.15をご覧ください。

### NEW 2022年度新商品

日本製

グリーン購入法適合商品

環境配慮新冷媒 R32

3階建て対応

配管長 20m 高低差 10m チャージレス

北海道電力推奨 あったかエアコン 東北電力推奨 暖房エアコン

0.5℃刻みで温度設定可能

リモコン[RAR-9T1] ※RAS-XK25Mのリモコンは[RAR-9T2]です。

室内機設置におけるスペースについて

室外機 [RAC-XK25M] [RAC-XK28M2-XK40M2-XK56M2-XK63M2-XK71M2]

単相100V電源 RAS-XK25M(W) 室外機 RAC-XK25M 室内単相100V

単相200V電源 RAS-XK28M2(W) 室外機 RAC-XK28M2 室内単相200V

単相200V電源 RAS-XK40M2(W) 室外機 RAC-XK40M2 室内単相200V

単相200V電源 RAS-XK56M2(W) 室外機 RAC-XK56M2 室内単相200V

単相200V電源 RAS-XK63M2(W) 室外機 RAC-XK63M2 室内単相200V

単相200V電源 RAS-XK71M2(W) 室外機 RAC-XK71M2 室内単相200V

冷房時	暖房時	消費電力	省エネ基準達成率	APF
8	648	125%	7.3	
10	736	124%	7.2	
14	1,051	146%	7.2	
18	1,630	128%	6.4	
20	1,922	122%	6.1	
23	2,276	128%	5.8	

冷房時	暖房時	消費電力	省エネ基準達成率	APF
15	1,180	6.7kW	1,480w	
16	1,200	7.1kW	1,700w	
17	1,260	6.3kW	1,760w	
19	1,230	8.5kW	2,140w	
20	1,300	7.1kW	2,340w	

低温暖房能力とは、外気温の低い時(外気温2℃時:JIS低温暖房条件時)の暖房能力です。暖房能力を重視する際には、これも目安にお選びください。

※別売空気清浄フィルターはSP-VCF16 希望小売価格2,200円(税込)をお求めください。※アース棒は別売です。◆付属品に海外生産品を使用している場合があります。

試験室(製造元)で測定。RAS-XK40M2。外気温2℃、室温20℃。外気温-15℃時は室温23℃。約30分間吹き出し口付近の最高温度を確認。風量は暖房定格(急速パワフル)に対して低下率があります。 ※[温風プラス]運転時の風向は自動位置に固定され、変更できません。また、温度の設定はできません。 ※6 日立試験室(製造元)で測定。RAS-XK40M2。外気温2℃。設定温度があります。 ※7 日立試験室(製造元)で測定。設定風速急速パワフルで暖房運転。ピーク風速0.2m/s以上となる距離15m。設置環境や使用状況により到達距離は異なります。 ※8 日立試験室(製造元)で測定。試験番号:菌・カビ北生発2020\_0650号。北生発2020\_0132号。ウイルス北生発2020\_0386号。ウイルス試験は1種類のウイルスのみで実施。

★オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。○室外機( )内寸法は、バルブや固定足までの寸法を表します。○室外機の本体寸法には、一部の凸部は含まれません。

○商品の価格には、配送・設置調整・配管セット・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。

- メガ暖エアコン 壁掛タイプ XKシリーズ
- つつみこみ暖房
- スピード暖房
- [温風プラス]/[ゆか暖]
- 外気温-30℃運転可能
- 凍結防止ヒーター
- 親水性室外熱交換器フィン
- あらかじめ温風
- みはって霜取りS
- リバースファンデフロスト暖房

- 熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄 Premium] 室内機
- 熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄] 室外機
- 排水トレー自動お掃除[凍結洗浄]
- ファン自動お掃除[ファンお掃除ロボ]
- カビバスター
- プレシーズンお手入れ
- [ステンレス・クリーン システム]
- フィルター自動お掃除/銅 排水トレー
- プラスマイオン空清/ビッグ&ウェブファン

- エアコン内部クリーン
- [くらしカメラ AI]
- 人の識別-在室時間/部屋の湿度分布/天井の温度/人の位置-足もと/距離/活動量/日差し/人数/人の周囲温度/熱源/間仕切りの変化/部屋の形・大きさ

- 風よけエアセレクト
- [間取りサーチ]
- [AI これっきり]運転
- オートセーブ/オートオフ
- 健康冷房[涼快]/プレミアム天井気流
- 冷房
- [みはってやすみ]/[快眠モード]
- [カラッと除湿]
- 自動/手動/ランドリー(カラッと部屋干しモード)/けつろ/パワフル/カビ見張り

スマホで操作[白くまくんアプリ]

[気がきく音声おしえて]

毎日予約

※詳しくはP.57-58をご覧ください。



# 厳しい寒さでも パワフルな温風を届けます。



イメージ図

## メガ暖 白くまくん 日立ルームエアコン RAS-EK40M2

外気温 2℃時 暖房能力 **8.4kW** 外気温 -15℃時 暖房能力 **6.9kW**

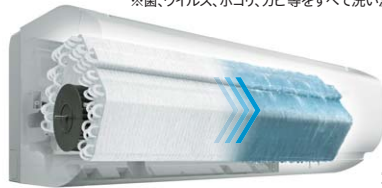
外気温-25℃でも運転可能  
※お部屋が暖まらない場合、他の暖房器具と併用してください。

### 国内唯一※3 熱交換器の汚れがひどくなる前に、自動でしっかり洗浄。

熱交換器を凍らせ、たくわえた霜を一気に溶かし、汚れを洗い流します。清潔な状態にし、ホコリの目詰まりによる性能の低下も抑えます。

室内機 附着物質を洗い流す。 ※4 菌 ※4 ウィルス ※4 ホコリ ※4 カビ ※4 調理臭 ※4 ペット臭 ※4 油汚れ

※菌、ウィルス、ホコリ、カビ等をすべて洗い流せるものではありません。



室内機イメージ図



※3 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

室外機 熱交換器に付着した小さなホコリを「凍結洗浄」で洗い流します。



室外機背面イメージ図

※室外機の「凍結洗浄」は、工場出荷時には設定されていません。お客様ご自身による設定が必要です。※汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。

【くらしカメラ AI】でお部屋を見て人がいない時に自動洗浄  
お好きな時間にセットできるタイマー洗浄や手動洗浄も選べる

室内機の「凍結洗浄」は、外気温1℃未満または室内温度70%以上では運転しないことがあります。また、室外機の「凍結洗浄」は室温・外気温が25℃以上では運転しないことがあります。

### ファンのホコリを自動で掃除して、能力低下を抑制。

国内唯一※3 ファンお掃除ロボ ※3 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

熱交換器の奥にあり、今までお掃除できなかったファン。ホコリが溜まりやすい羽根の先端も定期的にお掃除します。

ファンを逆回転させ、ブラシで落とすホコリは熱交換器の汚れとともに洗い流します。



ファンがキレイだと送り出す空気もキレイに

※ファン自動お掃除と冷房・暖房・除湿運転は同時に行いません。※汚れやカビ等をすべて洗い流せるものではありません。

### 冷房シーズン前に、内部をしっかり自動お掃除。さらに自動で故障部分を診断。

NEW プレシーズンお手入れ

### 汚れにくいステンレスで、エアコン内部の風の通り道を清潔に。

国内唯一※3 ステンレス・クリーンシステム

※通風路、フラップ、フィルターにステンレスを採用。排水トレーにもステンレスを採用。※3 2022年3月時点で販売されている国内ルームエアコンにおいて。

### 季節に合わせて便利に使い、洗濯物の部屋干しもおまかせ。

カラッと除湿

再熱方式※5

### 【カラッと除湿】技術を応用し、設定温度を高めにしても快適。

健康冷房【涼 快】

冷房が苦手な方におすすめ

※5（一社）日本冷凍空調工業会による室温が下がらない再熱方式。条件：（一社）日本冷凍空調工業会基準。RAS-EK40M2。室外温度24℃・湿度80%、室内温度24℃・湿度60%の恒温室で連続運転。設定風速急速パワフル。消費電力795W、除湿量1,460ml/h、吹き出し温度24℃。※使用する条件、機種により消費電力と除湿量は異なります。また、設定温度・湿度にならないことがあります。

○P.47-48は、RAS-EK40M2の特長を紹介しています。

量数の目安は各商品ごとに異なりますので、各々の商品に示されている量数の目安をご覧ください。表示の広さに幅があるのは、お部屋の構造・向きによって異なるためです。なお、冷・暖房の量数の目安表示について詳しくはP.3をご覧ください。

### 外気温-15℃でも、パワフルな約55℃※1の高温風。

温風プラス

「温風プラス」ボタンを押すと、吹き出す風の温度を高めた運転を30分間行います。

※「温風プラス」設定時は、消費電力量が増え、室温が高くなります。



イメージ図

### お部屋の奥まで気流を届ける。

ロング気流

LDKや間仕切りのあるお部屋の奥など、エアコンから遠いところにも暖かさが届きます。

10m※2 ロング気流

NEW 2022年度新商品

日本製

環境配慮新冷媒 RAS-EK40M2

環境配慮新冷媒 R32

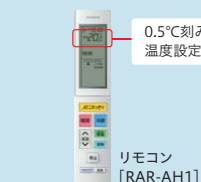
3階建て対応 配管長 20m 高低差 10m チャージレス

北海道電力推薦 あったかエアコン

東北電力推薦 暖房エアコン



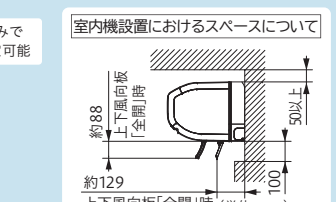
スターホワイト(W) 295 798 385 (mm)



リモコン [RAR-AH1]



室外機 709 (mm) 859(+97) 319(+68)



外気温 50℃※でも運転可能。  
※運転中の室外機の吸い込み空気温度。ベランダなど狭小スペースに設置した場合、室外機周辺が高温になることがあります。所定の設置スペースを確保してください。また、高温の場合、製品保護のため運転しないことがあります。使用環境により能力が低下する場合があります。

室外機には塗装鋼板を採用（固定足、底板部等を除く） 【日本冷凍空調工業会標準規格 JRA9002 耐塩害基準に基づいています。】  
生産時期により室外機の「白くまくん」の刻印がない場合があります。商品写真の色は印刷物ですので、実際の色と若干異なる場合があります。

冷房 暖房 60Hz 共通	8 10 7~10 8~12	量程度	消費電力	能力	消費電力
50Hz 60Hz 共通	8 10 7~10 8~12	量程度	消費電力	能力	消費電力

冷房 暖房 60Hz 共通	10 12 8~12 9~12	量程度	消費電力	能力	消費電力
50Hz 60Hz 共通	10 12 8~12 9~12	量程度	消費電力	能力	消費電力

冷房 暖房 60Hz 共通	14 14 11~14 11~14	量程度	消費電力	能力	消費電力
50Hz 60Hz 共通	14 14 11~14 11~14	量程度	消費電力	能力	消費電力

冷房 暖房 60Hz 共通	18 18 15~18 15~23	量程度	消費電力	能力	消費電力
50Hz 60Hz 共通	18 18 15~18 15~23	量程度	消費電力	能力	消費電力

低温暖房能力とは、外気温の低い時（外気温2℃時：JIS低温条件時）の暖房能力です。暖房能力を重視する時には、これも目安にお選びください。  
※別売空気清浄フィルターはSP-VC16 希望小売価格2,200円（税込）をお求めください。※アース棒は別売です。◆付属品に海外生産品を使用している場合があります。  
\*1 白くまくんアプリのご利用には別売無線LAN接続アダプター SP-WL3（オープン価格）が必要です。詳しくはP.56をご覧ください。  
\* オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。○室外機の内寸法は、バルブや固定足までの寸法を表します。○室外機の本体寸法には、一部の凸部は含まれません。

※1 日立試験室（製造元）で測定。RAS-EK40M2。外気温2℃、室温20℃。約30分間吹き出し口付近の最高温度を確認。外気温-15℃時は室温23℃。風量は暖房定格（急速パワフル）に対して低下率約58%。【温風プラス】設定時の吹き出し口付近の最高温度。使用条件によっては55℃にならない場合があります。RAS-EK25M2・EK28M2は約50℃。※室内温度が高くなり過ぎた場合、【温風プラス】運転を中断することがあります。※【温風プラス】運転時の風向は自動位置に固定され、変更できません。また、温度の設定はできません。※2 日立試験室（製造元）で測定。設定風速急速パワフルで暖房運転。ピーク風速0.2m/s以上となる距離10m。設置環境や使用状況により到達距離は異なります。※4 設置環境、使用状況により効果は異なります。試験機関：（一財）北里環境科学センター。試験番号：北生発2020\_0650号。ウイルス試験は1種類のウイルスのみで実施。

○商品の価格には、配送・設置調整・配管セット・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。

メガ暖エアコン 壁掛タイプ EKシリーズ

- スピード暖房
- 【温風プラス】
- 外気温-25℃運転可能
- 凍結防止ヒーター
- 親水性室外熱交換器フィン
- あらかじめ温風
- みはって霜取りS

- 熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄 Standard] 室内機
- 熱交換器自動お掃除 [凍結洗浄] 室外機

ファン自動お掃除【ファンお掃除ロボ】

- プレシーズンお手入れ
- 【ステンレス・クリーン システム】
- フィルター自動お掃除/ステンレス排水トレー
- ビッグ&ウェーブファン

ヒートアタック（エアコン内部クリーン）

- 【くらしカメラ AI】
- 人の識別・在室時間/部屋の温度分布/天井の温度/人の位置・足もと/距離/活動量/日差し/人数/人の周囲温度/熱源/間仕切りの変化/部屋の形・大きさ

- 風よけエアセレクト
- 【間取りサーチ】
- 【AI これっきり】運転
- オートセーブ/オートオフ
- 健康冷房【涼快】/プレミアム天井気流
- 冷房
- 【みはっておやすみ】
- 【カラッと除湿】
- 自動/手動/ランドリー（カラッと部屋干しモード）/けつろ/パワフル

スマホで操作【白くまくんアプリ】\*1

- おすすめ設定温度
- 毎日予約

※詳しくはP.57-58をご覧ください。



# 暖房運転が止まらない。厳しい寒さでも足もとからお部屋をパワフルに暖めます。

※1 日立試験室(製造元)において、外気温-8℃、湿度85%の状態にて測定し、最大23時間。デュアルバイパス暖房運転を含め、暖房運転が24時間連続と、製品の安全性上、一旦暖房運転を止め、霜取り運転を行います。この他、24時間未満であっても温度や湿度の状況で室外機の霜付き量が多い時は、暖房運転を停止し霜取り運転を行う場合があります。なお、降雪、濃霧などの影響を受けやすい地域では室外機用防雪フードの取付けをおすすめします。



イメージ図

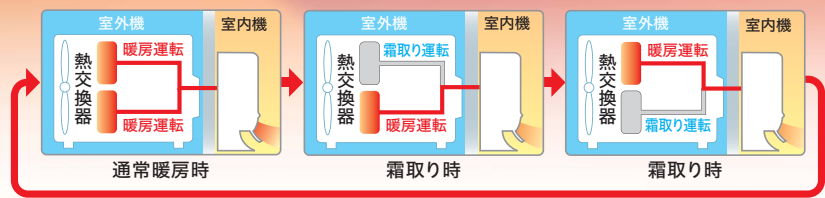
**メガ暖**  
**白くまくん**  
日立ルームエアコン

RAF-D50F2  
外気温2℃時暖房能力  
**6.9 kW**  
外気温-15℃時暖房能力  
**5.3 kW**  
外気温-25℃でも運転可能  
※お部屋が暖まらない場合、他の暖房器具と併用してください。

## 暖房運転が止まらない。

国内唯一※2 デュアルバイパス暖房方式[ノンストップ暖房※1]

室外機の熱交換器を2つに分割。通常暖房時は両方の熱交換器で暖房運転。霜取りが必要な時でも、片方の熱交換器では暖房運転を続けます。

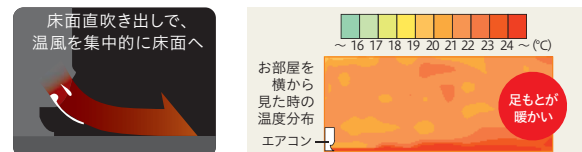


イメージ図 ※霜取り運転に入ると、室温が約2~3℃下がります。

## 足もとから暖める。

床面直吹き出し

足もとの高さの吹き出し口から力強く温風を吹き出し、集中的に床面へ。足もとから、お部屋を暖めます。

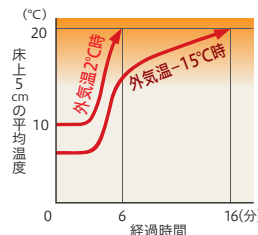


※日立試験室(製造元)で測定。RAF-D50F2。外気温2℃時。設定温度20℃。洋室14畳(じゅうたん敷)。天井の高さ2.4m。風速強風。運転スタート90分後の温度分布。※吹き出し口付近は高温になりますのでご注意ください。

## すばやく暖める。

スピード暖房

外気温2℃時ではわずか約6分で、すばやく足もと(床上約5cm)を暖めます。また、外気温-15℃のきびしい寒さでも約16分で、足もとを約20℃に暖めます。



※日立試験室(製造元)で測定。実用状態を想定し、外気温2℃、室温10℃、外気温-15℃、室温7℃。設定温度20℃、設定風速自動で運転スタート。洋室14畳(じゅうたん敷)。RAF-D50F2。実使用時の立上時間は条件によって異なります。

## お部屋が暖まった後で、さらに暖かい風が欲しい時に。

ホットモード

暖房運転時、ホットモードを設定すると、吹き出す風の温度を高める暖房運転を行います。



※ホットモード設定時は、消費電力量が増え、設定温度以上に室温が高くなります。※吹き出し口付近は高温になりますのでご注意ください。

※3 日立試験室(製造元)で測定。RAF-D50F2。外気温2℃、設定温度20℃、室温安定時。※4 日立試験室(製造元)で測定。RAF-D50F2。外気温2℃、設定温度20℃、風量は暖房定格に対して低下率約33%。ホットモード設定時の吹き出し口付近の最高温度。使用条件によっては、54℃にならない場合があります。

○P.51-52は、RAF-D50F2の特長を紹介しています。

量数の目安は各商品ごとに異なりますので、各々の商品に示されている量数の目安をご覧ください。

表示の広さに幅があるのは、お部屋の構造・向きによって異なるためです。なお、冷・暖房の量数の目安表示について詳しくはP.3をご覧ください。

## 再熱方式※5で季節に合わせて便利に使える。

カラッと除湿

梅雨時のジメジメ対策や、洗濯物の部屋干しに。パワフルな除湿力で、さまざまな場面で活躍します。

手動

ランドリー

けつろ抑制

※5 (一社)日本冷凍空調工業会による室温が下がらない再熱方式。条件:(一社)日本冷凍空調工業会基準。RAF-D50F2。室外温度24℃・湿度80%・室内温度24℃・湿度60%の恒温室で連続運転。設定風速強風。消費電力600W、除湿量650ml/h、吹き出し温度24℃。※使用する条件、機種により消費電力と除湿量は異なります。また、設定温度・湿度にならないことがあります。

## 設定温度を高めにしても快適。

健康冷房[涼快]

お好みの設定温度と湿度で、冷やしすぎず、さわやかな涼しさをお届けします。冷房が苦手な方におすすめです。

※人のいる位置によっては、冷風が当たる場合があります。



R410A

フロラバル B  
地球温暖化への影響

3階建て対応  
配管長 25m  
高低差 10m  
チャージレス

メガ暖エアコン  
床置タイプFDシリーズ

スピード暖房

ホットモード

外気温-25℃運転可能

凍結防止ヒーター

親水性室外熱交換器フィン

みはって霜取りS

デュアルバイパス暖房

圧縮機ヒーター

ステンレスフィルター

チタン熱交換器

エアコン内部クリーン

健康冷房[涼快]

冷房

[おやすみ]

[カラッと除湿]

手動/ランドリー/けつろ

毎日予約

※詳しくはP.57-58をご覧ください。

北海道電力推薦 あったかエアコン  
東北電力推薦 暖房エアコン

本体 475 (mm)  
高さ 595 (mm)  
幅 750 (mm)  
設置台 120 (mm)  
リモコン [RAR-4P1]  
室外機 720 (mm) 高さ  
幅 792(+94) (mm)  
奥行き 299(+66) (mm)

ロゼシャンパン(N)  
※6 リモコン受光部を含む。

床置の場合  
壁掛の場合  
120~300mm以内

FF暖房機などの配管穴を、そのまま利用して据付できます。

据付イメージ図

生産時期により室外機の「白くまくん」の刻印がない場合があります。商品写真の色は印刷物ですので、実際の色と若干異なる場合があります。

単相 100V 電源	単相 200V 電源	単相 200V 電源
<b>12</b> 量程度 <b>RAF-D36F(N)</b> 室外機 RAC-FD36F 室内・室外端子台(選択式)単相100V (JISC 9612:2013) 目標年度 2012年度 省エネ基準達成率 APF <b>1,335 kWh</b> <b>108%</b> <b>5.2</b>	<b>14</b> 量程度 <b>RAF-D40F2(N)</b> 室外機 RAC-FD40F2 室内・室外端子台(選択式)単相200V (JISC 9612:2013) 目標年度 2012年度 省エネ基準達成率 APF <b>1,513 kWh</b> <b>104%</b> <b>5.0</b>	<b>16</b> 量程度 <b>RAF-D50F2(N)</b> 室外機 RAC-FD50F2 室内・室外端子台(選択式)単相200V (JISC 9612:2013) 目標年度 2012年度 省エネ基準達成率 APF <b>2,102 kWh</b> <b>104%</b> <b>4.5</b>
50Hz 暖房 11~13畳 (1.7~2.2m <sup>2</sup> ) 60Hz 暖房 12~15畳 (1.9~2.4m <sup>2</sup> ) 共通 冷房 10~15畳 (1.6~2.5m <sup>2</sup> )	50Hz 暖房 12~15畳 (1.9~2.4m <sup>2</sup> ) 60Hz 暖房 11~17畳 (1.8~2.8m <sup>2</sup> ) 共通 冷房 11~17畳 (1.8~2.8m <sup>2</sup> )	50Hz 暖房 14~17畳 (2.3~2.9m <sup>2</sup> ) 60Hz 暖房 14~17畳 (2.3~2.9m <sup>2</sup> ) 共通 冷房 14~21畳 (2.3~3.4m <sup>2</sup> )
能力 4.8kW 消費電力 1,240W 低溫暖房能力 外気温2℃時 5.1kW 外気温-15℃時 3.8kW	能力 5.3kW 消費電力 1,460W 低溫暖房能力 外気温2℃時 6.8kW 外気温-15℃時 5.3kW	能力 6.3kW 消費電力 1,890W 低溫暖房能力 外気温2℃時 6.9kW 外気温-15℃時 5.3kW

低温暖房能力とは、外気温の低い時(外気温2℃時:JIS低温暖房条件時)の暖房能力です。暖房能力を重視する時には、これも目安にお選びください。

※取替用空気清浄フィルターはSP-VCF9 希望小売価格1,650円(税込)をお求めください。※アース棒は別売です。※ドレンホースは左横引きにしないでください。匂配が取れなくなり、水垂れの原因になります。★オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

○室外機( )内寸法は、バルブや固定足までの寸法を表します。○室外機の本体寸法には、一部の凸部は含まれません。

○商品の価格には、配送・設置調整・配管セット・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。

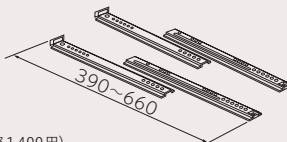


# 別売部品

詳しくは日立の家電品取扱店にお問い合わせください。(サ):サービス窓口扱い、その他は営業窓口扱い。

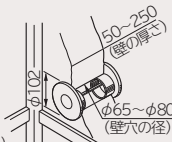
■据付部品 (単位:mm) ※機種によって適用部品が異なりますので、P.56の据付部品適用一覧表を確認してからお選びください。

①たてさん



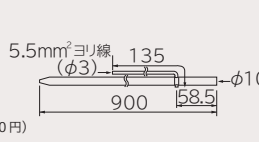
SP-BT-2  
希望小売価格  
1,540円(税抜価格1,400円)

②配管穴ふさぎ



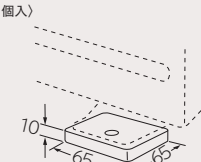
SP-AF1  
希望小売価格  
660円(税抜価格600円)

③アース棒




SP-EB-2  
希望小売価格  
1,100円(税抜価格1,000円)  
(D種接地工事推奨品)

④防振ゴム(サ)  
(4個入)

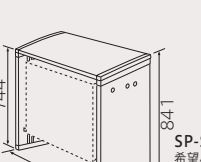


部品番号  
RAC-N22S 100  
希望小売価格  
660円(税抜価格600円)

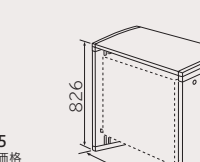
⑤風雪ガード



壁置金具と組合わせた据付例

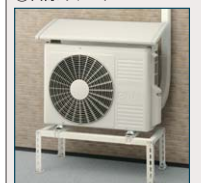


SP-SG-5  
希望小売価格  
22,000円  
(税抜価格20,000円)

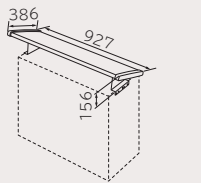


SP-SG-7  
希望小売価格  
23,100円  
(税抜価格21,000円)

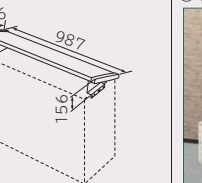
⑥日除けテント



据付例




SP-ST-17  
希望小売価格  
8,800円  
(税抜価格8,000円)

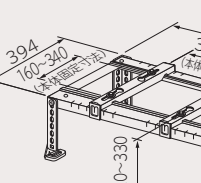


SP-ST-18  
希望小売価格  
8,800円  
(税抜価格8,000円)

⑦平地置台




据付例

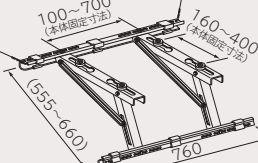


SP-HO-11  
希望小売価格  
10,560円  
(税抜価格9,600円)

⑧屋根置台




据付例



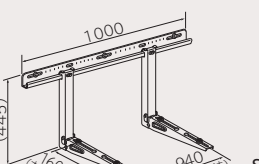
屋根傾斜は14°~30°  
まで取付けられます。

SP-YO-19  
希望小売価格  
10,120円  
(税抜価格9,200円)

⑨壁置金具




据付例

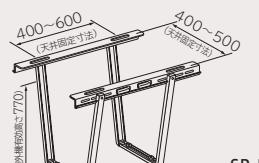


SP-KO-16  
希望小売価格  
8,580円  
(税抜価格7,800円)

⑩天井吊金具

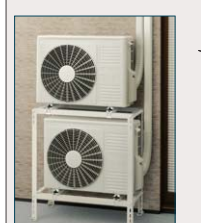


据付例

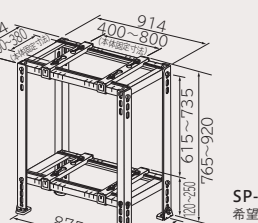


SP-KT-21  
希望小売価格  
12,430円  
(税抜価格11,300円)

⑪高置台(2台置台)

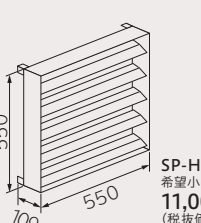


据付例

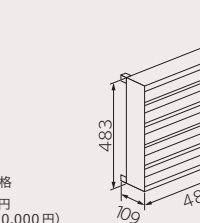


SP-TW-13  
希望小売価格  
20,130円  
(税抜価格18,300円)

⑫風向ガイド



SP-HK-8  
希望小売価格  
11,000円  
(税抜価格10,000円)



SP-HK-9  
希望小売価格  
11,000円  
(税抜価格10,000円)

リモコン紛失防止金具(受注生産品)

本カタログ掲載の  
ルームエアコンに  
使用できます。



SP-FBK  
希望小売価格1,650円(税抜価格1,500円)

リモコンホルダー

(別売かんたんリモコン  
SP-RC4用) (WME1シリーズ用) (DME1シリーズ・  
RKシリーズ用)



SP-RH-2  
希望小売価格550円  
(税抜価格500円)



SP-RH-3  
希望小売価格550円  
(税抜価格500円)



SP-RH-4  
希望小売価格550円  
(税抜価格500円)

床置タイプ室内機用コーナー置金具  
(RAF-D36F・D40F2・D50F2用)  
906~686



SP-FKO  
希望小売価格5,500円(税抜価格5,000円)

※XKシリーズ・EKシリーズ・  
RKシリーズ・FDシリーズは  
凝縮水が室外機ベース表面、  
熱交換器に凍結し、性能低下や  
故障の原因になりますので、  
ドレン水が流れ落ちて氷結し  
ても問題ない場所に設置し、  
排水口(水抜き穴)はふさがり  
ません。(なお、ドレンブッシュ・  
ドレンパイプを取り付けること  
はできません。)

下引き用補助配管  
(RAF-D36F・D40F2・D50F2用)



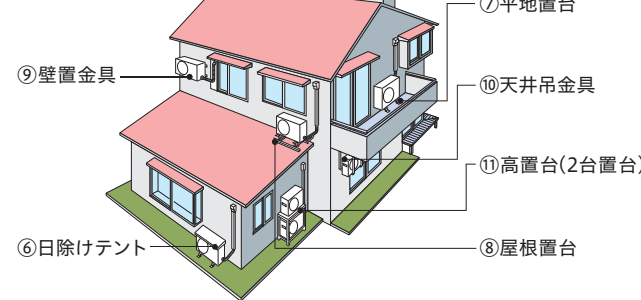
SP-FSH  
希望小売価格2,750円  
(税抜価格2,500円)

## ■据付部品適用一覧表

型式	据付部品												
	①たてさん	②配管穴ふさぎ	③アース棒	④防振ゴム(サ)	⑤風雪ガード	⑥日除けテント	⑦平地置台	⑧屋根置台	⑨壁置金具	⑩天井吊金具	⑪高置台(2台置台)	⑫風向ガイド	
SP-BT-2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-AF1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-EB-2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
RAC-N22S100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-SG-5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-SG-7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-ST-17	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-ST-18	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-HO-11	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-YO-18	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-YO-19	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-KO-16	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-KT-21	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-TW-13	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-HK-8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SP-HK-9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
床置形	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
RAF-D36F・D40F2・D50F2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	


\*1 2セットご使用ください。\*2 D種接地工事推奨品。\*3 4個入り。\*4 壁置金具 (SP-KO-16) または高置台 (SP-TW-13) と組合わせて設置します。\*5 防雪部材としてご使用の場合は、室外機を下段に設置しないでください。\*6 上段据付可、下段据付不可。

## ■据付工事例




## ■空気清浄フィルター

空気清浄フィルター  
SP-VCF16  
(JTE1シリーズ・SHE1シリーズ・  
XKシリーズ・EKシリーズ用)  
希望小売価格2,200円(税抜価格2,000円)  
◎(空気清浄フィルター1枚)×1回分



アレルオフフィルター  
SP-VCF11  
(DME1シリーズ用)  
希望小売価格2,200円  
(税抜価格2,000円)  
◎(アレルオフフィルター2枚で1セット)×1回分



アレルオフフィルター(枠付)  
SP-VCF11W (DME1シリーズ用)  
希望小売価格2,530円(税抜価格2,300円)  
◎(アレルオフフィルター2枚で1セット)×1回分、  
フィルター枠2個  
※取替用フィルターセットはSP-VCF11をお求めください。



ナノチタン除菌\*7脱臭空気清浄フィルター  
SP-VCF9 (床置タイプ用)  
希望小売価格1,650円(税抜価格1,500円)  
◎(ナノチタン除菌・脱臭空気清浄フィルター2枚でセット)  
×1回分




※無線LAN接続アダプターのエアコンへの取り付けは専門業者による工事が必要です。必ずお買い上げの販売店もしくは専門業者にご依頼ください。※通信環境や使用状況によっては、サービスをご利用いただけない場合があります。※白くまくんアプリについて、詳しくはP.28をご覧ください。\*7 ●試験機関:(一財)ポークン品質評価機構 ●試験番号:014215 (SP-VCF9) ●試験方法:JIS L 1902 定量試験(菌液吸収法)に基づく。●対象部分:除菌フィルターで捕集した菌を除菌。99%抑制。

## ■別売 かんたんリモコン

よく使うボタンだけを集めた  
シンプルなりモコンです。

かんたんリモコン SP-RC4  
希望小売価格4,400円  
(税抜価格4,000円)  
寸法/縦140×横55×厚さ18mm

※本カタログに掲載のルームエアコンに使用できます。  
なお、リモコンホルダーは別売です。SP-RH-2 希望小売  
価格550円(税抜価格500円)をお求めください。



## ■無線LAN接続アダプター

白くまくんアプリ用 SP-WL3  
(DME1シリーズ・EKシリーズ・  
RKシリーズ用)  
オープン価格\*



## ■リモコンホルダー同梱・別売一覧表

	同梱	別売
JTE1シリーズ・SHE1シリーズ・ XKシリーズ・EKシリーズ・ 床置タイプ	●	
WME1シリーズ		SP-RH-3
DME1シリーズ・RKシリーズ		SP-RH-4

## HEMSアダプター

HEMSアダプター

◎下記の商品は、別売のHEMSアダプターが必要です。なお、エアコンへの取り付けはお買い上げの販売店もしくは専門業者にご依頼ください。

SP-EM1 オープン価格\*

SP-EM2 オープン価格\*

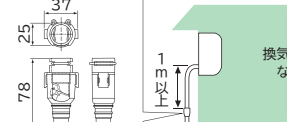
型式	希望小売価格
JTE1シリーズ・SHE1シリーズ・ WME1シリーズ・DME1シリーズ・ XKシリーズ・EKシリーズ・RKシリーズ	SP-EM1 SP-EM2
	オープン価格*

●HEMSアダプターを通じて日立のルームエアコン(HEMS対応機種のみ)がECHONET Lite規格準拠\*8のHEMSにつながります。※日立HEMS対応エアコンと接続可能なHEMSは日立ルームエアコンのホームページ(<https://kadenfan.hitachi.co.jp/raj/hems/>)の接続確認済みのHEMS一覧をご確認ください。接続確認していないHEMSとは接続できません。日立HEMS対応製品との接続およびHEMSのサービス内容に関しては、HEMSサービス提供メーカーにお問い合わせください。\*8 ECHONET Liteはエコーネットコンソーシアムの商標です。

## ■推奨品 (単位:mm)

●ドレン用逆止弁 <因幡電機産業(株)製>

型式	希望小売価格
DHB-1416	1,078円(税抜価格980円)



気密性の高い住宅等で強風時や換気扇を使用した時に、ドレン水がスムーズに流れず、異音(ポコポコ音)が発生することがあります。ドレン用逆止弁を取り付けることでドレン管から空気が逆流するのを防止し、ポコポコ音の発生を防止します。

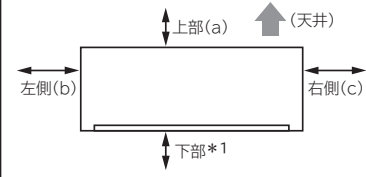
○商品の価格には、配送・設置調整・配管セット・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。



## 設置スペースについて (単位: mm)

適温効率のよい運転と点検・修理のために、次のようなスペースを確保してください。

### 【室内機】



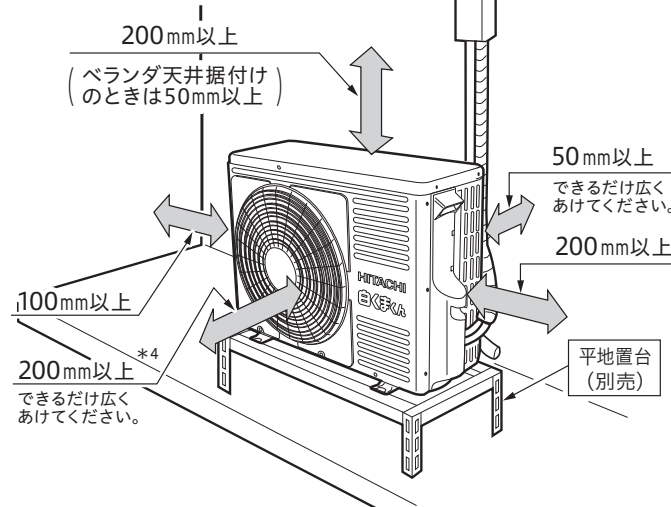
	上部 (a) * 2	左側 (b) * 3	右側 (c) * 3
JTE1シリーズ・SHE1シリーズ・XKシリーズ・EKシリーズ・RKシリーズ	50 (110)	50	50
WME1シリーズ	30 (120)	50	50
DME1シリーズ	50 (90)	50	50

\*1 カーテンレール・カーテンボックス等の上に設置する場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。  
\*2 ( )内の寸法は、室内機の背面で配管接続する場合。  
\*3 サービス性を考慮して100mm以上確保することをすすめします。

### ■吹き抜け空間に設置する場合

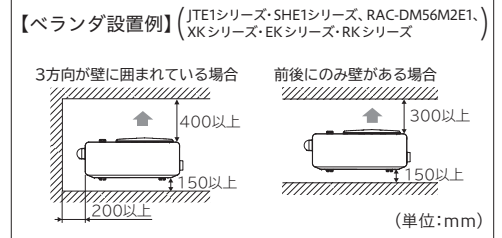
●お手入れや点検ができる場所を選定してください。●空間が大きいため、暖房時には暖まらない、冷房時には強い運転が続いてしまう場合があります。天井裏やサーキュレーター等の併用をご検討いただき、能力の選定は販売店にご相談ください。

### 【室外機】



・室外機の据え付けにおいて、放熱に必要なスペースとして、WME1シリーズ・DME1シリーズ (RAC-DM56M2E1を除く)・FDシリーズは、前・後・左・右・上・下のうち2方向以上開放できる場所に据え付けてください。

・JTE1シリーズ・SHE1シリーズ、RAC-DM56M2E1、XKシリーズ・EKシリーズ・RKシリーズについては、上記方向のうち少なくとも3方向を開放し通風路を確保してください。ベランダ等の室外機周囲に壁がある場所への据え付けで、やむをえず2方向しか開放できない場合は、性能が若干悪化する場合があります。



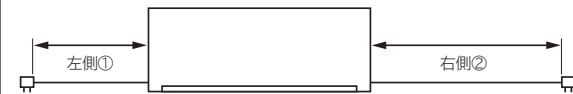
・据え付け場所に余裕があれば、効率のよい運転のため、周囲のスペースをできるだけ広くあけてください。

・寒冷地などでは、積雪により吸込口、吹出口がふさがれないようにしてください。

\*4 RAC-WM22ME1・WM40M2E1・WM56M2E1・DME1シリーズは300mm以上。FDシリーズは500mm以上。

## 電源コードの長さ

電源コードは左側から取り出す場合と、右側から取り出す場合で長さが異なります。



	左側①	右側②
RAS-JT22ME1・JT25ME1・SH22ME1・SH25ME1・WM22ME1・WM25ME1・WM28ME1・DM22ME1・DM25ME1・DM28ME1	約1.0m	約1.7m
RAS-JT28ME1・JT36ME1・JT40M2E1・JT56M2E1・JT63M2E1・JT71M2E1・JT80M2E1・JT90M2E1・SH28ME1・SH40M2E1・WM40M2E1・WM56M2E1・DM40M2E1・DM56M2E1、XKシリーズ、EKシリーズ、RKシリーズ	約0.6m	約1.3m

## 電源プラグについて

■本カタログの商品ページでは下図のプラグの形状をもとに表示しています。

	単相100V 15A	単相100V 20A	単相200V 15A	単相200V 20A
プラグ形状	平行形	アイエル (IL) 形	タンデム形	エルバー形
コンセント形状	□	□ または □	□	□
マーク	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ

## コンセント容量にご注意ください

エアコンには専用の電気回路が必要です。特にインバーターエアコンの場合は運転開始後に大きな電流が流れることがありますので、仕様表に表示しているコンセント容量を必ず守るようにしてください。なお、コンセントにがたつきがある場合は、お買い上げの販売店または電気工事専門業者にご相談ください。

## ■配管の長さ・高低差

3階建て対応
配管長 20m
高低差 10m
チャージレス

このマークのついた商品は3階建てにも対応できます。ただし、配管長・高低差は機種によって異なります。

タイプ	型式	配管長	高低差	追加充填量
壁掛形	JT22ME1・JT25ME1・JT28ME1・JT36ME1・JT40M2E1・JT56M2E1・JT63M2E1・JT71M2E1・JT80M2E1・JT90M2E1	20m以下	10m以下	チャージレス
	SH22ME1・SH25ME1・SH28ME1・SH40M2E1	12m以下		
	WM22ME1・WM25ME1・WM28ME1・WM40M2E1・WM56M2E1			
	DM22ME1・DM25ME1・DM28ME1・DM40M2E1・DM56M2E1			
	XK25M・XK28M2・XK40M2・XK56M2・XK63M2・XK71M2	20m以下		
EK25M2・EK28M2・EK40M2・EK56M2				
RK22M・RK25M・RK28M				
床置形	RAF-D36F・D40F2・D50F2	25m以下		

資源の有効活用に取り組んでいます。

## 既設配管の再利用OK!

●既設配管はそのまま再利用できます。洗浄の必要もありません。(ただし、配管厚は0.8mmであることが前提条件です。)

\*エアコンの故障等でポンプダウンができない場合、配管内が極端に汚れている場合は配管洗浄するか新しい配管に交換してください。

●既設配管の再利用でも、従来冷媒と手間は変わりません。  
●配管作業における「水分・異物混入管理」は従来冷媒 (R22) と同じレベルです。

※配管工具はR32または、R410A用のものをご使用ください。

※一部の機種では、接続配管径の仕様が異なりますので、この場合は買い替え後のエアコンに合った新しい配管をご使用ください。

## 既設配管再利用の場合のご注意

- 古いエアコン取り外しの際には必ずポンプダウンを行い、冷媒・冷凍機油の回収を行うこと。
- 配管厚が0.8mmあること (JIS規格の配管)。
- フレアは新冷媒対応に再加工しφ12.7mmの既設配管の場合はフレアナットの変更が必要です。

詳しくは販売店にお問い合わせください。

## 接続配管について

- JIS規格【JIS H 3300「銅管 (リン脱酸銅継目無管 (C1220T))」】で定められているものをご使用ください。
- 配管厚は0.8mmのものをご使用ください。

## 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に関する法律) が定める基準をクリアしている、環境に配慮した商品です。

## 日立ルームエアコンのお買い求めに際して

### ■設置について

- ①電気工事 ●エアコンには専用の電気回路が必要です。●アースが必要な場所に据え付けるときは、アースを確実に取り付けてください。アースについては、専門の知識を必要としますので、お買い上げの販売店または電気工事店にご相談ください。●漏電しや断器を設置しなければならない場合があります。
- ②設置費用 ●据付工事、電気工事、アースや漏電しや断器の設置などの費用は、本体表示価格には含まれておりません。
- ③引越し・別室への移設 ●引越しされる場合や別室へ移設したい場合、取りはずしや再据付の費用など詳しいことは販売店にご相談ください。
- ④周波数の切換えについて ●電源周波数の異なる地区へ引越される場合、ほとんどの機種は周波数の切換えの手間が不要です。
- ⑤特殊な場所でのご使用 ●海浜地区で潮風が直接当たる場所や温泉地帯など、周辺環境が特殊な場所でご使用になる場合は、お求めの際、販売店とよくご相談ください。●調理場や機械工場など油の飛沫や油煙のたこめる場所は、プラスチックが変質破損することがありますので、そのような場所への設置は避けてください。●工場など電圧変動の多い所、電磁波を発生する病院や作業場、粉末や塵埃の多い工場への設置は避けてください。●本カタログに記載しております商品及び機能は一般家庭用であり、業務用及び車輜、船舶などでの使用には適しませんのでご注意ください。●屋内でも、人が生活する空間以外 (天井裏、小屋裏、壁内、床下など) には設置しないでください。保証の対象外です。
- ⑥蛍光灯の影響について ●電子点灯方式の蛍光灯 (ICインバーター蛍光灯など) の近くにエアコンを設置すると、リモコンの信号を

受けつけない場合がありますのでご注意ください。

- ⑦寒冷地等でのご使用 ●特に寒冷地等で寒さが厳しく積雪等が多いと、熱交換器から出る水が室外機底面に凍結し、排水が悪くなる場合がありますので、排水の仕方については販売店にご相談ください。
- ⑧室外機の設置場所について ●室外機の設置場所は、後々のサービスなどを考慮した上で選んでください。

### ■運転音について

運転音は、反響音の少ない無響室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると、周囲の騒音や反響等の影響を受け、表示数値より大きくなるのが普通です。

### ■ご使用上の注意

- エアコン運転中は、お部屋を閉めきることが多くなりますので、ときどき新鮮な空気を取り入れてください。特にガス器具を併用するときは、換気に注意してください。
- 室内機からニオイが発生することがあります。これは、建物からのニオイ、化粧品、汗、タバコのニオイなどが付着して吹き出すため、機械の異常ではありません。
- エアコンを数シーズンご使用になりますと、内部が汚れ性能が低下することがあります。通常のお手入れとは別に、点検清掃をおすすめします。点検清掃の費用など詳しいことは販売店にご相談ください。
- 室内機内部の洗浄は専門技術が必要ですので、お買い求めの販売店にお問い合わせください。お客様自身で実施されますと、故障の原因になる可能性があります。

### ■効率よくご使用いただくために

室外機の据付位置は、東または南側が最適です。西側は冷房時を考えると西日が強いので、良い位置とは言えません。なお、室外機周囲のスペースについては、送風に支障のない場所を選んでください。

### ■ヒートポンプ式の暖房特性について

- ①暖房能力の表示について このカタログに表示している暖房能力値 (kW) は、日本産業規格 (JIS C 9612) に定められている外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合を示します。
- ②外気温度と暖房能力の関係について 暖房能力は外気温度が下がるにつれて低下します。従って、外気温度が低すぎて暖房能力

が不足する場合は他の暖房器具と併用してお使いください。

- ③自動霜とり装置について 外気温度が下がり、湿度が高い時は室外側の熱交換器に霜が付き、そのままでは暖房効果が下がりますので自動霜とり装置が働きます。そのためいったん暖房運転は止まり、もとの暖房運転に戻るまで約5~10分程度の時間がかかります。ご使用条件により自動霜とり装置の働く頻度が変わります。
- ④暖まるまでの時間について ヒートポンプ式ルームエアコンは、お部屋全体を暖める温風循環方式ですので、暖房運転を開始してから暖まるまでしばらく時間がかかります。
- ⑤詳しいことは、販売店とよくご相談ください。

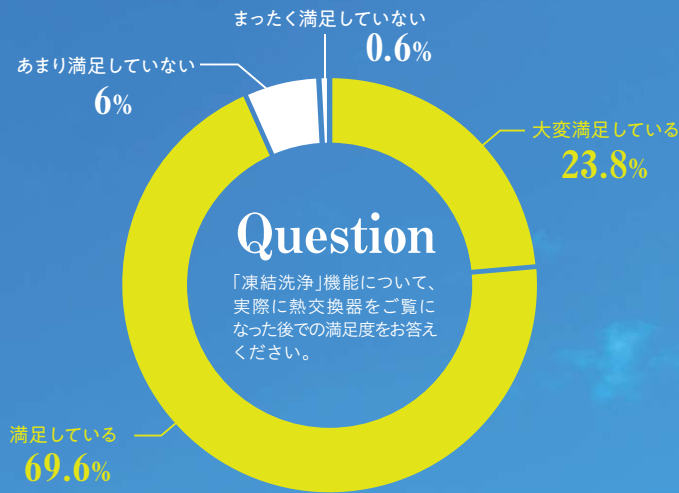
全国の多くのお客さまからご満足の声をいただきました。

白くまくん  
日立ルームエアコン

凍結洗浄

ユーザー満足度

※  
約93%



Question

「凍結洗浄」機能について、実際に熱交換器をご覧になった後の満足度をお答えください。



神奈川県 オカモト様

大変満足しています。非常にキレイな状態が確認できました。



岡山県 ヤマト様

キレイでした。少し、ホコリがついていますが、フィルター自動お掃除だけのエアコンよりめっちゃキレイだと思います。



大阪府 サイキ様

満足しています。1年半くらい使用しているが、少しホコリがある程度でキレイ。



静岡県 コマツ様

大変満足しています。いつもキレイな状態に維持されており、手入れが簡単なのが優れていると思う。



徳島県 オオクボ様

キレイで大満足しています。フィルターもキレイでした。



岐阜県 シラキ様

満足しています。実際に見てキレイだと思いました。



大分県 ヤマダ様

大変キレイで大満足です。凍結洗浄も、おまかせで洗浄してくれるし、キレイなままキレイな空気がでている感じです。



神奈川県 カネコ様

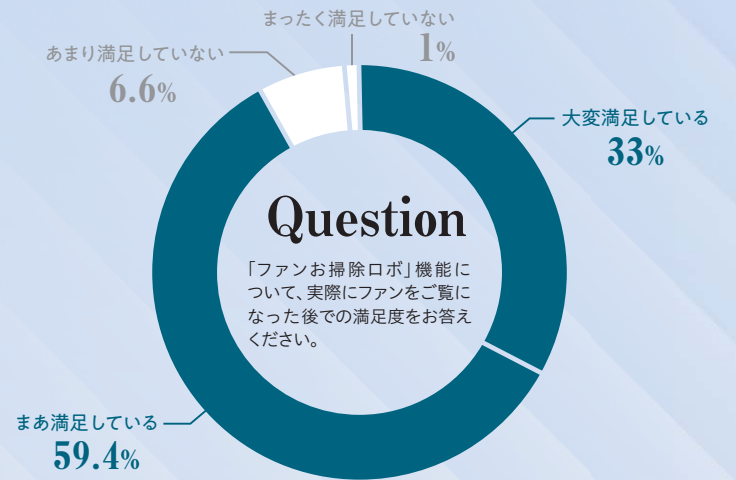
キレイな状態で大満足しています。

※「凍結洗浄」機能についての満足度。2020年2月調査。(N=500)

ファンお掃除ロボ

ユーザー満足度

※  
約92%



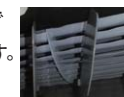
Question

「ファンお掃除ロボ」機能について、実際にファンをご覧になった後の満足度をお答えください。



神奈川県 タンジ様

大変キレイで満足しています。



神奈川県 クドウ様

満足しています。以前職場のエアコンのファンのカビを見たことがあり、あのような状態を回避できればありがたいですね。



広島県 ヤマグチ様

キレイで満足しています。掃除を気にしなくなりますね。



大阪府 ツジイ様

ファンお掃除ロボのおかげで、掃除の手間が省け、主婦にはうれしい限りです。



福岡県 クマ様

お掃除の頻度が格段に減り、ストレスなくエアコンを使えます。



愛知県 ナイトウ様

多少の汚れは気にならなかったが、とてもキレイになって驚いています。



大阪府 タニグチ様

使い続けてもキレイを保ってくれそうで期待感が高まります。



千葉県 ヤタベ様

ほぼ毎日使っているので、キレイになるとうれしい。

※「ファンお掃除ロボ」機能についての満足度。2020年8月調査。(N=500)