

TOSHIBA

省エネのための上手な使い方

①室内温度は適温に

暖めすぎ、冷えすぎにならないよう、こまめに温度調節を。例えば暖房時は1℃低め、冷房時は1℃高めです。それぞれ約10%も省エネになります。

②フィルターの清掃はこまめに

フィルターの目づまりは、冷暖房効果を弱めます。2週間に1回はぜひ清掃を。例えばフィルター清掃をせずにゴミやホコリ等がたまると、電気代で約5～10%のムダ使いになります。

③タイマーを有効に

おやすみのときや、おでかけのとき、タイマーを活用して必要な時間だけ運転しましょう。電気のムダが省けます。

④室外機のまわりをふさがずに

室外機の吹出口に障害物があると、冷暖房効果を弱め電気のムダになります。

⑤窓や戸の開閉は少なめに

外気が入ると冷暖房効果が悪くなり、電気のムダにつながります。



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。

- このカタログに掲載の商品は一般家庭用です。家庭用以外(店舗などでの長時間使用や不特定多数の人の使用、食品・動植物・精密機器・美術品の保存等の特殊用途など)では使用しないでください。故障や品質低下等の原因になることがあります。
- エアコンには電気工事等が必要です。お買上げの販売店または専門業者に相談してください。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。
- 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板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、機器の故障や安全性の確保に重大な障害(火災・爆発)をもたらすおそれがあります。
- お客様自身でエアコンに係わる諸工事(取りはずし、据付等)を行わないでください。作業中に機器の落下、破裂等により重大なケガをもたらすおそれがあります。
- エアコンのクリーニングは洗浄方法及び洗浄剤の選定に高い専門知識が必要です。もし、誤った方法で洗浄を行うと、樹脂部品の破損や電気部品の絶縁不良等が発生して故障の原因となったり、最悪の場合は、水漏れ、感電あるいは発煙・発火につながるおそれがあります。

以上のことを守らなかった場合は、機器の故障や安全性の確保に重大な障害をもたらすおそれがあり、弊社は一切その責任を負いません。

経年劣化に係る
安全上のご注意

- 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。

愛情点検



★長年ご使用のエアコンの点検を!

このような
症状は、
ありませんか

- 電源コード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
- 誤って異物や水を入れてしまった
- 運転音が異常に大きい
- 電源コードに破れがある
- その他の異常がある

ご使用
中止

このような場合、事故防止のためスイッチを切り、コンセントから差込みプラグを抜いて、必ずお買上げの販売店に
移設・点検・修理をご相談ください。

保証書に関するお願い

- 商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りのうえ、保存してください。なお、店名、ご購入年月日の記載のないものは無効となります。
- 製造番号は安全確保上重要なものです。お買上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また保証書記載の製造番号と一致しているかご確認ください。
- 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。

TOSHIBA

東芝ライフスタイル株式会社
エアコン事業部表示を正しく
家電公取協会員

お買上げは親切とサービスをお届けする当店で

SC11055

(フリーダイヤル)

0120-1048-76

受付時間

9:00~18:00(平日・土)
9:00~17:00(日・祝日)お買い物・使い方「東芝生活家電ご相談センター」
修理のご相談は

※お電話をいただく際には、番号をお確かめのうえ、おかけ間違いのないようお願いします。

0570-0570-33 ☎FAX 022-224-6801

●お客様からご提供いただいた個人情報、ご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
●利用目的の範囲内で、当該製品に関する東芝グループ会社や協力会社へ、お客様の個人情報を提供する場合があります。☎携帯電話・PHSなど
からのご利用は

タイセツなのは、
お部屋を暖かくしながら、
お部屋の空気をキレイにすること。

大清快

タイセツを、カタチに。■

東芝エアコンのホームページ https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/category/air_conditioners/

本カタログ掲載商品の価格には、使用済み商品の引き取り費、消費税等は含まれておりません。
据付場所によって使用量が異なるパイプ・部材の費用、また据付場所の状況によって据付費用は異なります。
また、エアコンを廃棄する場合には家電リサイクル法に基づく収集・運搬料金、再商品化等料金が必要になります。

このカタログの内容は2020年10月現在のものです。



Line Up

空気清浄
AI快適
お手入れ
清潔
冷房
省エネ <small>ecoモード</small>
除湿
暖房
気流
使いやすさ
室外温度 <small>冷房 暖房</small>
お部屋の広さの目安(冷房時) ※1

G-DT シリーズ P.17

大清快



高さ 25cm

高さ250×幅798×奥行352mm
ホワイト(W)

グリーン購入法
適合商品

RAS-G221DT, RAS-G402DT

G-R シリーズ P.19

大清快



高さ 25cm

高さ250×幅798×奥行352mm
ホワイト(W)

グリーン購入法
適合商品

G-P シリーズ P.21

大清快



高さ 25cm

高さ250×幅795×奥行230mm
ホワイト(W)

グリーン購入法
適合商品

DRNE シリーズ P.23

暖太郎 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



高さ293×幅798×奥行352mm
グランホワイト(W)

グリーン購入法
適合商品

RAS-636DRNE除く

VN シリーズ P.25

暖太郎 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



高さ293×幅798×奥行230mm
グランホワイト(W)

グリーン購入法
適合商品

プラスマ空清 PM2.5対応 (JEMA基準適合)
JEM空気清浄適用床面積8畳相当

プラスマ空清 PM2.5対応 (JEMA基準適合)
JEM空気清浄適用床面積8畳相当

プラスマ空清 PM2.5対応 (JEMA基準適合)
JEM空気清浄適用床面積8畳相当

プラスマ空清 PM2.5対応 (JEMA基準適合)
JEM空気清浄適用床面積20畳相当

全自動運転
足元ねらって暖房

全自動運転
足元ねらって暖房

全自動運転
足元ねらって暖房

プラスマ脱臭

フィルター自動お掃除
楽ダストボックス

フィルター自動お掃除
楽ダストボックス

フィルター自動お掃除
楽ダストボックス

フィルター自動お掃除
楽ダストボックス

マジック洗浄熱交換器
10リットル洗浄
セルフクリーン (乾燥運転)※2

マジック洗浄熱交換器
10リットル洗浄
セルフクリーン (乾燥運転)※2

マジック洗浄熱交換器
10リットル洗浄
セルフクリーン (乾燥運転)※2

マジック洗浄熱交換器
10リットル洗浄
セルフクリーン (プラスマ乾燥運転)※2

マジック洗浄熱交換器
10リットル洗浄
セルフクリーン (乾燥運転)※2

無風感冷房

無風感冷房

無風感冷房

無風感冷房

無風感冷房

日あたり節電
不在節電 (温冷熱センサー)

日あたり節電
不在節電 (人センサー)

日あたり節電
不在節電 (人センサー)

日あたり節電
不在節電 (人センサー)
節電運転 エナジーセーブコンプレッサー

日あたり節電
不在節電 (人センサー)

やわらかドライ (除湿)

やわらかドライ (除湿)

やわらかドライ (除湿)

選べる除湿

やわらかドライ (除湿)

秒速タッチ暖房 10℃キープ暖房 プレホット除霜

快適気流
上下・左右・上下左右同時スイング

快適気流
上下・左右・上下左右同時スイング

快適気流
上下・左右・上下左右同時スイング

快適気流
上下・左右・上下左右同時スイング

快適気流
上下スイング

IoT LIFE (スマートフォン・スマートスピーカーでの操作)
オートリスタート

48℃対応※3
-15℃対応※4

48℃対応※3
-15℃対応※4

48℃対応※3
-15℃対応※4

48℃対応※3
-27℃対応※4

48℃対応※3
-27℃対応※4

おもに6畳	RAS-G221DT(W) (100Vタイプ)
おもに8畳	RAS-G251DT(W) (100Vタイプ)
おもに10畳	RAS-G281DT(W) (100Vタイプ)
おもに14畳	RAS-G402DT(W) (200Vタイプ)
おもに18畳	RAS-G562DT(W) (200Vタイプ)

おもに6畳	RAS-G221R(W) (100Vタイプ)
おもに8畳	RAS-G251R(W) (100Vタイプ)
おもに10畳	RAS-G281R(W) (100Vタイプ)
おもに14畳	RAS-G401R(W) (100Vタイプ)
おもに18畳	RAS-G562R(W) (200Vタイプ)

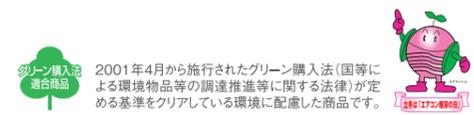
おもに6畳	RAS-G221P(W) (100Vタイプ)
おもに8畳	RAS-G251P(W) (100Vタイプ)
おもに10畳	RAS-G281P(W) (100Vタイプ)
おもに14畳	RAS-G401P(W) (100Vタイプ)

おもに6畳	RAS-225DRNE(W) (100Vタイプ)
おもに8畳	RAS-255DRNE(W) (100Vタイプ)
おもに10畳	RAS-286DRNE(W) (200Vタイプ)
おもに14畳	RAS-406DRNE(W) (200Vタイプ)
おもに18畳	RAS-566DRNE(W) (200Vタイプ)
おもに20畳	RAS-636DRNE(W) (200Vタイプ)

おもに6畳	RAS-225VN(W) (100Vタイプ)
おもに8畳	RAS-255VN(W) (100Vタイプ)
おもに10畳	RAS-285VN(W) (100Vタイプ)

★価格はすべてオープン価格です。希望小売価格は定めておりません。※1.適用畳数はJIS C 9612による平均的な住宅(木造・南向き・洋室)が目安です。住宅構造・部屋の向きなどにより、広さが変わることがあります。詳しくはそれぞれの商品に示している畳数を目安をご覧ください。※2.オフシーズン中に付着してしまったホコリや汚れを取り除く機能ではありません。この場合の清掃は販売店にご相談ください。※3.冷房時、室外機の吸い込み付近の温度。冷房運転することを確認(冷房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により冷房能力は低下する場合があります。また、室外機周辺は高温になることがあります。※4.暖房時、室外機の吸い込み付近の温度。暖房運転することを確認(暖房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。



東芝エアコンの電気集じん方式なら

- ✓ PM2.5を99%除去*
- ✓ 空気清浄機能だけの運転可能
- ✓ 集じんフィルターが不要
- ✓ 集めた汚れは家の外へ



G-DTシリーズ

99% 除去 電気集じん方式「プラズマ空清」でPM2.5への対応
0.1~2.5 μ mの粒子を99%除去*
 (一社)日本電機工業会規格「JEM1467:微小粒子状物質(PM2.5)に関する除去性能」に適合。

*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。●PM2.5とは2.5 μ m以下の微小粒子状物質の総称です。●このエアコンでは0.1 μ m未満の微小粒子状物質については、除去の確認ができていません。また、空気中の有害物質のすべてを除去できるものではありません。●32 m^3 (約8畳)の密閉空間での効果であり、実使用空間での結果ではありません。★【試験方法】(一社)日本電機工業会規格「JEM1467:微小粒子状物質(PM2.5)に関する除去性能」による。【判定基準】0.1 μ m~2.5 μ mの微小粒子状物質を32 m^3 (約8畳)の密閉空間で99%除去する時間が90分以内であること。[29.5 m^3 (7.4畳)にて試験。32 m^3 (約8畳)の試験空間に換算した値です。]

ウイルスの大きさ

PM0.1レベル(0.09~0.11 μ m)の微細な粒子を除去**
*家庭用エアコンにおいて、検証機関にて除去性能を確認。2020年10月1日現在。
 **【試験機関】UL (Underwriters Laboratories) 【試験方法】UL規格 2908【試験結果】90分で60%以上除去。

プラズマ空清エアコン **大清快**

G-DT | G-R 空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25 m^3 の密閉空間で試験。ウイルスは107分後、カビは102分後、細菌は110分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

G-P 空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25 m^3 の密閉空間で試験。ウイルスは99分後、カビは67分後、細菌は105分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

タイセツを、カタチに。■ 仕事や家事、育児でどんなに忙しくても、カタチにしたい、タイセツな想いがある。そんな一人ひとりのタイセツに、私たち東芝ライフスタイルは、細部までタイセツにした、家電でこたえていきます。タイセツをカタチにしたいあなたへ、タイセツをカタチにした家電を。

※【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25 m^3 試験チャンバー(密閉空間)内にウイルス(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊ウイルスを捕集し、ウイルス数を測定【試験結果】空清運転前に比べ(G-DT・G-R)107分(G-P)99分で99%減少【報告書No.】北生発(G-DT・G-R)2018_1338号(G-P)2018_0405号

空気清浄



花粉もPM2.5も キャッチ



エアコン運転中に気になる空気もキレイに プラズマ空清 8畳 G-DT G-R G-P

強力集じんパワー JEM空気清浄適用床面積

静電気ので集じんするので、
花粉やホコリのほか、
目に見えないPM2.5やウイルスなども
しっかりキャッチできます。



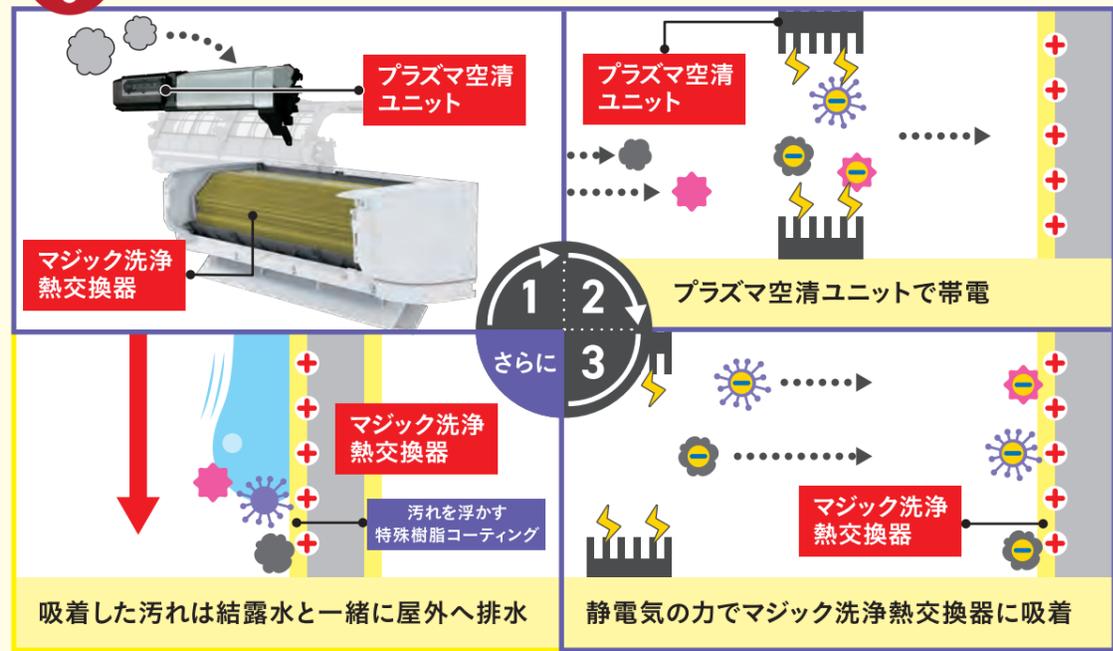
プラズマ空清ユニット
プラズマ空清ユニットは
お手入れ・交換不要

マジック洗浄熱交換器
集じんだ汚れは
冷房・除湿時に結露水と
一緒に屋外へ

冬場でもリモコンの
おそうじボタンを押
せばマジック洗浄熱
交換器のお掃除が
できます。



ポイント！ PM0.1までキャッチするプラズマ空清のヒミツ



G-DT G-R 空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25m³の密閉空間で試験。ウイルスは107分後、カビは102分後、細菌は110分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

G-P 空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25m³の密閉空間で試験。ウイルスは99分後、カビは67分後、細菌は105分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

ポイント！ 空気清浄だけの単独運転も可能

リモコンの「空清」ボタンを押せば、空気清浄だけの運転も可能。
一年を通してお使いできます。
1時間の電気代は、わずか約0.7円で済みます。



※1.【試験機関】新日本空調(株)【試験方法】60m³評価試験ルーム内に30μmのAPPIE標準粉体を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的に評価試験ルーム内(室内中央・床上120cm)の粉体数を測定【試験結果】空清運転前に比べ12分で99%減少【報告書No.】(G-DT・G-R)A391_18002号(G-P)A391_18001号 ※2.【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25m³試験チャンバー(密閉空間)内にウイルス(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊ウイルスを捕集し、ウイルス数を測定【試験結果】空清運転前に比べ(G-DT・G-R)107分(G-P)99分で99%減少【報告書No.】北生発(G-DT・G-R)2018_1338号(G-P)2018_0405号 ※3.【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25m³試験チャンバー(密閉空間)内にカビ孢子(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運

転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊カビを捕集し、カビ数を測定【試験結果】空清運転前に比べ(G-DT・G-R)102分(G-P)67分で99%減少【報告書No.】北生発(G-DT・G-R)2018_0406号(G-P)2018_0404号 ※4.【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25m³試験チャンバー(密閉空間)内に菌(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊菌を捕集し、菌数を測定【試験結果】空清運転前に比べ(G-DT・G-R)110分(G-P)105分で99%減少【報告書No.】北生発(G-DT・G-R)2018_1336号(G-P)2018_0403号 ※5.(一社)日本電機工業会規格(JEM1467)に準拠し確認。風量設定「強」(当社調べ)タバコの有害物質(一酸化炭素など)は除去できません。
商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。このページはG-DTシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。

AI快適



冬の暖かさも
夏の涼しさも
自動でおまかせ



ワンタッチ操作で快適な室内環境に 全自動運転 G-DT



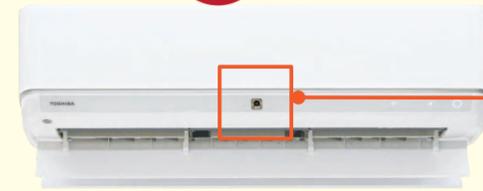
AI快適ボタン

寒い季節も暑い季節も、温冷熱センサーが人の体表温度と周辺温度を検知して暖房・冷房と風量を自動で切替。

暖房・冷房の運転切替不要で、ボタン1つで、一年中いつでも快適な室内環境をつくれます。



AI温冷熱センサーが体表温度を検知^{※1}



これからのエアコンは、
つけっぱなしが定番に。

気温の変化に敏感なお子さまやお年寄りのいるご家庭では、いつでも過ごしやすい室温に保てるのが大切です。冬はお部屋を素早く暖めて、夏は一気に冷やせることに加え、長時間つけっぱなしにしても気にならないこと。今、そんなエアコンが必要とされています。



冬

運転モードを 自動で切替



夏

室温や外気温、体表温度に応じて、
冷えやすい足元からあたためる暖房と、穏やかな暖房を自動で切替。



入浴後や帰宅時には一気に冷房、
快適な温度になると無風感冷房に。



※1.使用環境により正確な快適度を判定できない場合があります。※2.使用環境により足元に温風が届かない場合があります。※3.RAS-G402DTにおいて、「無風感ルーバー」作動時、エアコン本体から2.5m、床上60cmの地点で風速が0.2m/s以下であることを確認(当社調べ)。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。このページはG-DTシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。

お手入れ



ダストボックスは掃除機でラクラクお手入れ



踏み台など、高い場所に昇っての作業が不安



エアコンの下に家具や物がありお手入れがしにくい

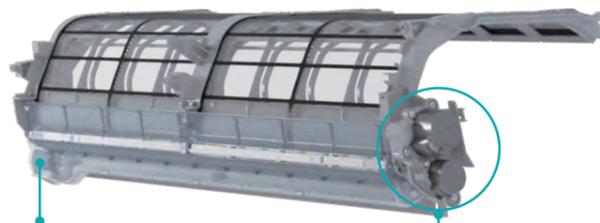


エアコンのお手入れをするのがめんどろ

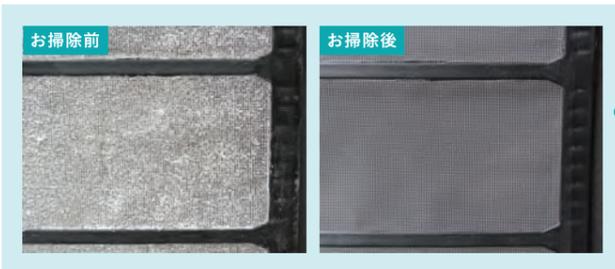
フィルターのホコリは自動で除去! フィルター自動お掃除

G-DT G-R

めんどろなエアフィルター掃除はエアコンにおまかせ。たまったホコリを自動で取り除き、フィルターのめづまりを防ぎます。



ダストボックス



お掃除前

お掃除後

だから

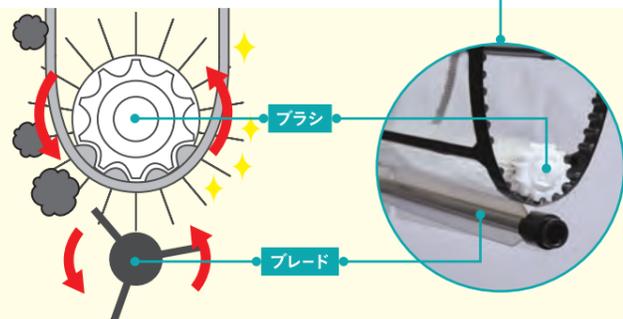


エアフィルターのお掃除不要

油汚れなど汚れ残りが特になる場合は、エアフィルターを取りはずして水洗いすることをおすすめします。

ポイント! フィルターがキレイな秘密は両面お掃除

内側のブラシと外側のブレードが回転して、フィルター両面から自動でお掃除



ブラシ

ブレード

東芝独自 *家庭用エアコンにおいて。2020年10月1日現在。 ダストボックスを取り外さずに掃除機でラクラク吸引 楽ダストボックス G-DT G-R

ダストボックス内のホコリは、付属のお掃除ノズルをお使いの掃除機に差し込んで吸引することができます。



ダストボックスの取り外し

掃除機にお掃除ノズルが取り付けられない場合は取りはずしてお手入れしてください。

踏み台での作業

楽ダストボックスがあると



お掃除ノズル

掃除機を差し込んで吸引するだけで完了

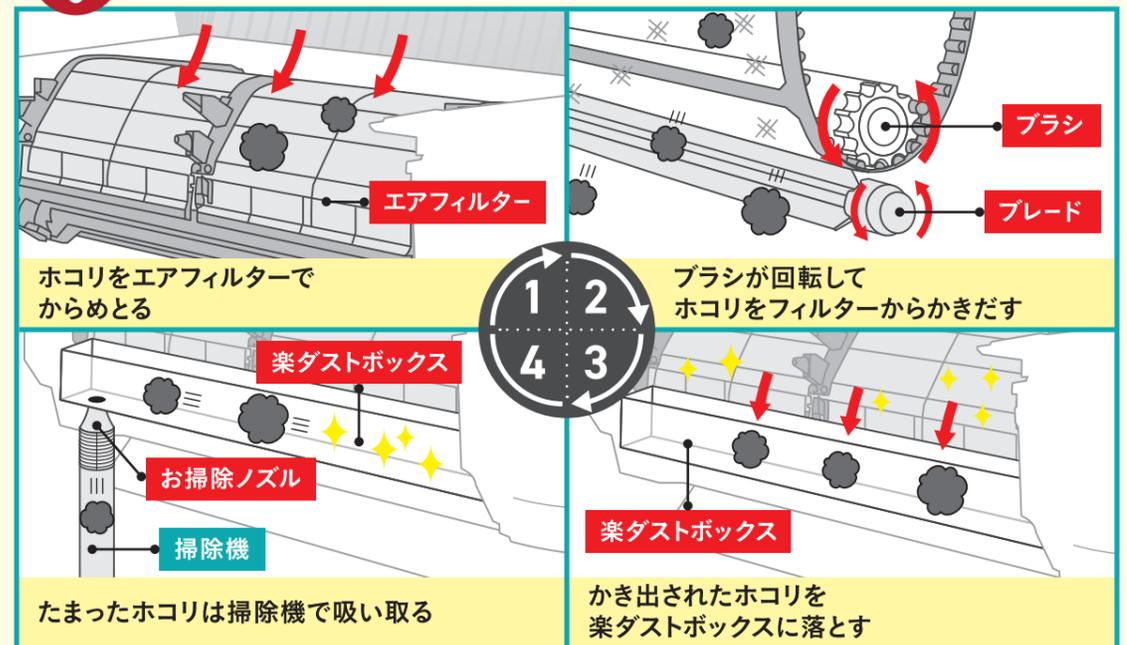
掃除機で吸うだけ

台に乗らずにOK!

お手入れの時期

1年に1回程度。エアコン本体の「お掃除マーク」が点滅したときがお手入れのタイミングです。

ポイント! “吸うだけ!”ラクラクお手入れのヒミツ



1. ホコリをエアフィルターでからめとる

2. ブラシが回転してホコリをフィルターからかきだす

3. たまったホコリは掃除機で吸引する

4. かき出されたホコリを楽ダストボックスに落とす

清潔



エアコン内部もいつでも清潔

エアコン内のカビが気になる



シーズンオフにたまったホコリなどの掃除がめんどう



冷房・除湿運転のたびに内部を清潔にマジック洗浄熱交換器

G-DT G-R G-P

特殊な樹脂コーティングにより、冷房・除湿運転時に発生した結露水^{※1}で汚れを洗い流します。

運転停止後には「セルフクリーン」運転で送風路内を自動乾燥。



マジック洗浄熱交換器

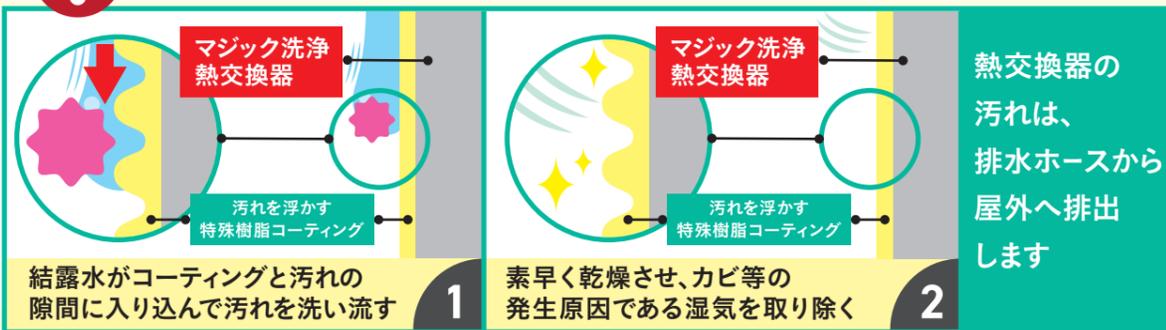
暖房シーズン中に付着した汚れは

G-DT G-R 暖房シーズンでも1リットル洗浄で洗い流せます。

G-P 冷房シーズンにまとめて洗い流します。

*使用環境により効果は異なります。*オフシーズン中に付着してしまった汚れを取り除く機能ではありません。この場合の清掃は販売店にご相談ください。

ポイント！水だけでキレイになるヒミツは、特殊樹脂コーティング

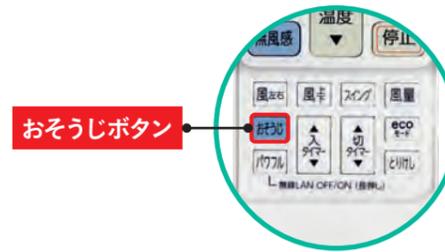


※1.冷房・除湿運転時、熱交換器に付着した水。

1e 汚れが気になるときは1Lの水で強力洗浄！^{※2}

1リットル洗浄 G-DT G-R

運転停止中に、リモコンの「おそうじ」ボタンを押すことで、1時間あたり約1L発生する結露水で、熱交換器に付着した汚れを強力に洗浄します。^{※2}

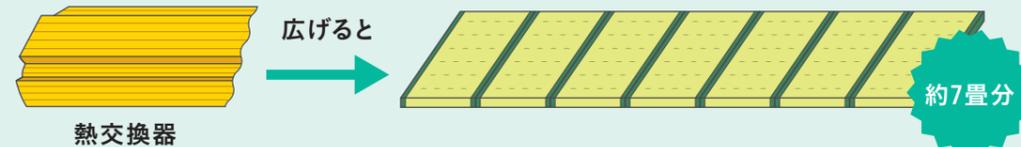


熱交換器フィンの面積はとても広く、量にして約7畳分！*きっちり洗浄するにはまとまった水量が必要です！

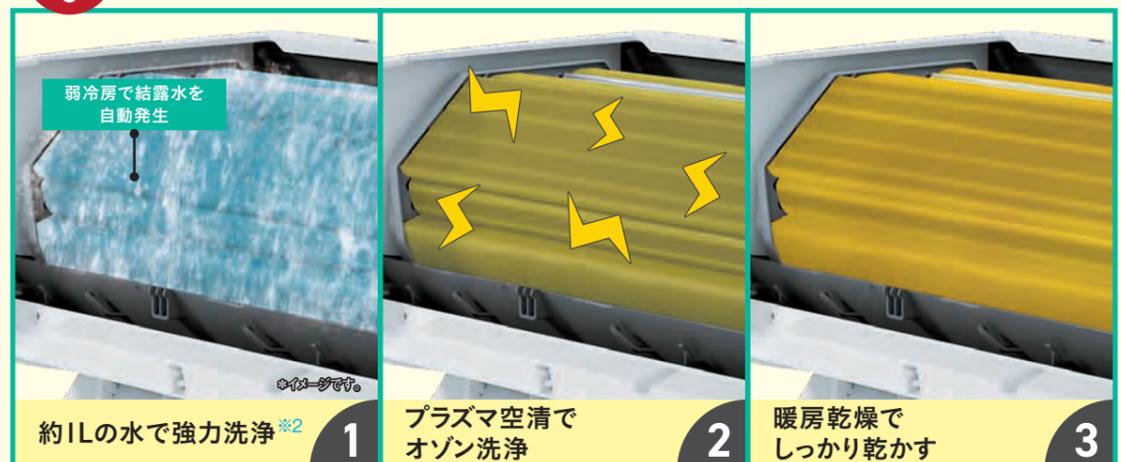
*RAS-G281DT室内機熱交換器の表面積を中京間(1820×910mm)の量に換算。RAS-G221DTは約5畳分となります。



1リットル洗浄は500mlペット2本分の水で強力洗浄！^{※2}



ポイント！熱交換器の汚れをお掃除する1リットル洗浄のヒミツ



※2.RAS-G402DTにおいて、室温27℃、室内湿度60%、外気温35℃において約1.4Lの結露水の発生を確認。消費電力1048W。使用環境により1リットル洗浄を行わない場合があります。また、水の量も異なります。1リットル洗浄中はお部屋の温度が低下する場合があります。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。

このページはG-DTシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。

無風感冷房



風を変えて心地よい涼しさに



冷たい風による冷え過ぎや体のダルさが気になる方

直風による肌や喉の乾燥が気になる方

省エネ (ECOモード)



ムダな運転を抑えかしく節電



朝から夜まで、つけっぱなしが多い

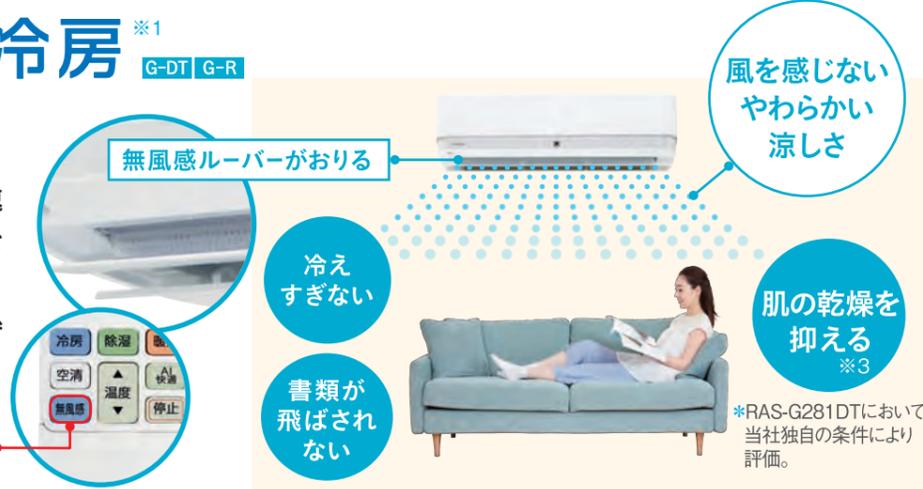
家事や仕事で、部屋の出入りが多い

やわらかい涼しさで、風や冷えすぎが気にならない！ 無風感冷房 ※1

無風感冷房は、通常の冷房の風と、無風感ルーバー※2を通り抜けた速度の速い風がぶつかることで風を拡散。

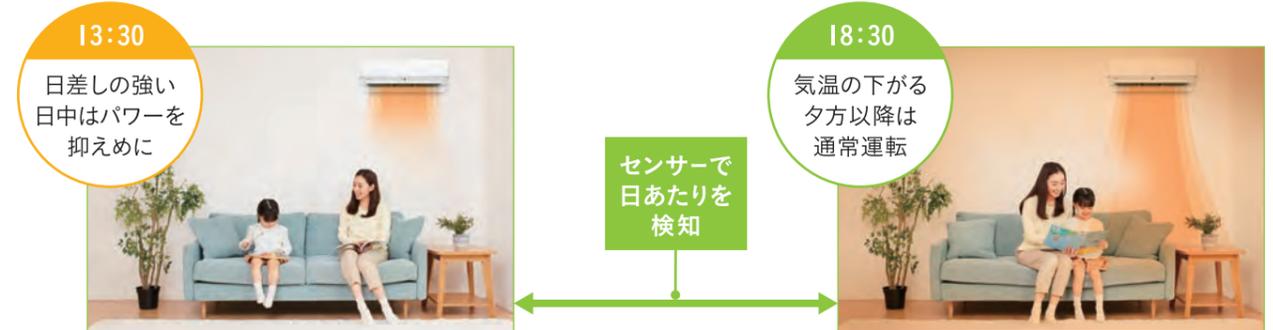
体に冷たい風をほぼ感じさせず、お部屋を涼しくします。

無風感ボタン



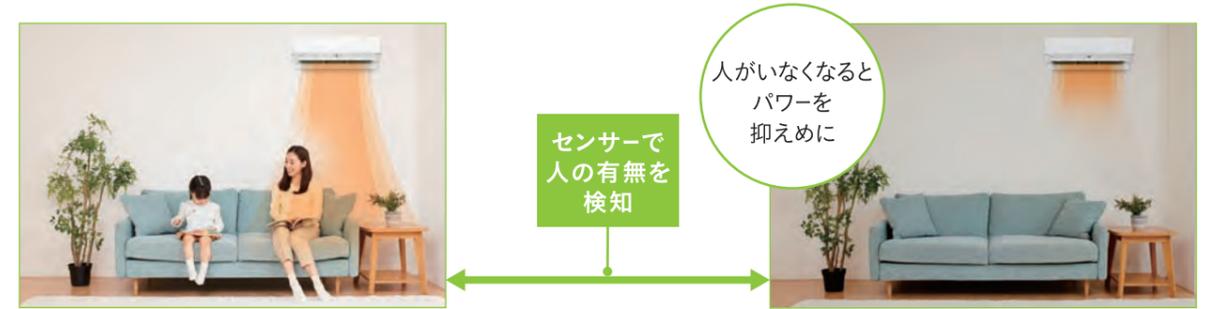
日あたりが強くなると暖房を抑える 日あたり節電 ※1

「明るさ[日あたり]サーチセンサー」が日差しをチェックして、暖房のパワーを自動で制御します。



人がいなくなると自動でひかえめ運転に 不在節電 ※2

センサーで部屋に人がいるのかをチェック。お部屋に不在の時間が30分間つづくと自動でパワーを抑え、電気のコストをカットします。

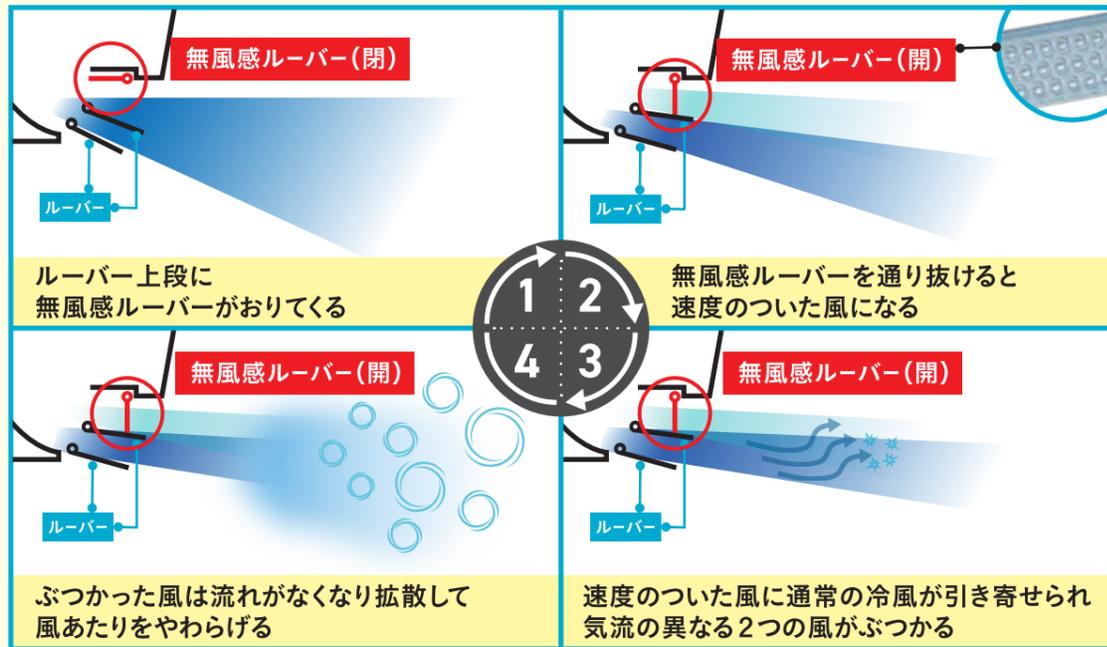


※1.RAS-G281DTにおいて当社独自の条件により評価。冷房:当社環境試験室(11畳)にて、通常冷房運転とecoモード運転との比較。外気温35℃、設定温度[24℃]、風量[自動]にて、安定時1時間の消費電力量の比較。通常冷房運転時89Wh、ecoモード運転時85Wh。暖房:当社環境試験室(11畳)にて、通常暖房運転とecoモード運転との比較。外気温7℃、設定温度[20℃]、風量[自動]にて安定時1時間の消費電力量の比較。通常暖房時196Wh、ecoモード運転時192Wh。(エアコンの設置環境、ご使用条件により効果は異なります) ※2.RAS-G281DTにおいて当社独自の条件により評価。冷房:当社環境試験室(11畳)にて、人がいる時といない時の比較。外気温35℃、設定温度[24℃]、風量[自動]にて、不在時間が2時間経過後の安定時1時間の消費電力量の比較。人がいる時89Wh、人がいない時73Wh。暖房:当社環境試験室(11畳)にて、人がいる時といない時の比較。外気温7℃、設定温度[20℃]、風量[自動]にて、不在時間が2時間経過後の安定時1時間の消費電力量の比較。人がいる時196Wh、人がいない時119Wh。(エアコンの設置環境、ご使用条件により効果は異なります)

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。このページはG-DTシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。

東芝独自 「やわらかい涼しさ」のヒミツは無風感ルーバー

*家庭用エアコンにおいて。2020年10月1日現在。



※1.RAS-G402DTにおいて、「無風感ルーバー」作動時、エアコン本体から2.5m、床上60cmの地点で風速が0.2m/s以下であることを確認(当社調べ)。※2.使用環境により作動しない場合があります。※3.RAS-G281DTにおいて、当社環境試験室(7畳)、外気温33℃、室温30℃、湿度62%にて設定温度[26℃]、風量[自動]にて運転。冷房運転と無風感冷房運転における肌水分量の変化を測定。(20代~40代女性10名の平均値。被験者はエアコン正面2mの位置で椅子に着席。)運転スタート時を基準として90分後、冷房運転時4.9%低下、無風感冷房運転時0.6%低下。

使いやすさ

スマートフォンやスマートスピーカーで操作



エアコンを切り忘れて外出してしまった



料理などで、手が離せない



朝、ベッドからリビングを快適にさせたい



どこからでも操作できる *インターネットへの接続環境が必要です。

IoLIFE (スマートフォン専用アプリ)

G-DT G-R G-P

詳しい情報はコチラ!



スマートフォンから操作

スマートフォンからエアコンの操作はもちろん、室温や湿度などのリモコンでは表示されない情報も確認可能。お手入れ時期など忘れがちな情報も知らせてくれます。

帰宅時

外からエアコンを運転させて帰ったときに快適

外出時

切り忘れに気が付いても外出先から運転OFF

運転状況が一目で分かる



風量・風向を直接操作



お手入れ時期や異常発生をアプリに通知 ※2



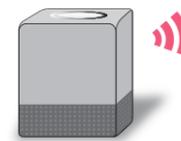
アプリから東芝生活家電ご相談センターへ電話をかけることもできます。 ※3



スマートスピーカーで操作

音声だけで運転の切替や温度を変更可能。洗い物や育児で手が離せないときも快適に操作できます。

エアコンをつけて



エアコンが作動!



*サービスのご利用には以下の準備が必要です。●常時接続のブロードバンド回線 ●スマートフォン(タブレットは動作保証外です。また、すべてのスマートフォンで動作を保証するものではありません。) ●無線LANルーター(エアコンとの接続は2.4GHz帯を使用します。) *アプリのダウンロード・ユーザー登録・利用はいつでも無料です。ダウンロードおよびサービス利用時に必要な通信費は、お客様のご負担となります。*無線通信を利用していますので、電波の特性上、環境条件により通信距離、通信速度は異なります。*画面はイメージです。実際のアプリ画面とは異なる場合があります。*アプリのサービス内容・画面デザイン・機能は予告なく変更することがあります。また、提供されるサービスについても予告なく終了することがあります。

ポイント! アプリと連動すればエアコンをスマートに操作可能*1



「IoLIFE」アプリを使ってエアコンをインターネットに接続すると、スマートフォンでエアコンを操作したり、スマートスピーカーを使って音声でエアコンを操作できるようになります。

スマートフォン



スマートスピーカー



さらに、安心できる機能も搭載

オートリスタート

G-DT G-R G-P

エアコン運転中に万が一停電しても、復帰後に自動で運転を再開。

*出荷時、「オートリスタート」は設定されていません。別途設定が必要になります。



※1.一部の機能は、アプリからは操作できません。 ※2.発生した異常によっては、通知が届かない場合もあります。 ※3.通話料はお客様のご負担になります。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。このページはG-DTシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。

空気清浄機能搭載の快適・省エネ
機能充実のハイスペックモデル。

大清快



- 無風感冷房
- プラズマ空清
- 楽ダストボックス
- 1リットル洗浄
- アプリでの遠隔操作
- VALIDATED
- フロンラベル A
- グリーン購入法適合商品

室外機

HFC 冷媒 R32

2階建て住宅に対応
配管長20m
10m高落差

RAS-G221ADT
RAS-G251ADT
RAS-G281ADT
RAS-G402ADT
RAS-G562ADT

550mm
780(+70)mm
290(+52)mm

配管長が15mを超える場合は、冷媒を1mあたり20g補充してください。

リモコン

20.5°C

空気 温度 停止 AI 快適

無風感

●カバーを開けた状態。

●蓄光ボタン(停止/温度/AI快適)

●0.5°C刻み設定

冷暖房時おもに6畳 100Vタイプ プラグ形式 ①

RAS-G221DT (W) オープン価格★

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 【JIS C 9612:2005】

期間消費電力量	630kWh	省エネ基準達成率	115%	省エネ基準達成率	6.7
冷房	6~9畳 (10~15m ²)	2.2kW (0.6~3.1)	450W (120~800)	低温暖房能力※1	3.8kW
暖房	6~7畳 (9~11m ²)	2.5kW (0.5~5.2)	470W (110~1,480)		

冷暖房時おもに8畳 100Vタイプ プラグ形式 ①

RAS-G251DT (W) オープン価格★

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 【JIS C 9612:2005】

期間消費電力量	751kWh	省エネ基準達成率	110%	省エネ基準達成率	6.4
冷房	7~10畳 (11~17m ²)	2.5kW (0.7~3.2)	570W (120~860)	低温暖房能力※1	3.9kW
暖房	6~8畳 (10~13m ²)	2.8kW (0.5~5.4)	550W (110~1,500)		

冷暖房時おもに10畳 100Vタイプ プラグ形式 ①

RAS-G281DT (W) オープン価格★

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 【JIS C 9612:2005】

期間消費電力量	841kWh	省エネ基準達成率	110%	省エネ基準達成率	6.4
冷房	8~12畳 (13~19m ²)	2.8kW (0.7~3.4)	640W (120~970)	低温暖房能力※1	4.0kW
暖房	8~10畳 (13~16m ²)	3.6kW (0.5~5.5)	830W (110~1,500)		

冷暖房時おもに14畳 200Vタイプ プラグ形式 ②

RAS-G402DT (W) オープン価格★

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 【JIS C 9612:2005】

期間消費電力量	1,351kWh	省エネ基準達成率	114%	省エネ基準達成率	5.6
冷房	11~17畳 (18~28m ²)	4.0kW (0.7~4.3)	1,150W (155~1,400)	低温暖房能力※1	6.8kW
暖房	11~14畳 (18~23m ²)	5.0kW (0.6~9.3)	1,200W (145~3,050)		

冷暖房時おもに18畳 200Vタイプ プラグ形式 ②

RAS-G562DT (W) オープン価格★

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 【JIS C 9612:2005】

期間消費電力量	2,118kWh	省エネ基準達成率	100%	省エネ基準達成率	5.0
冷房	15~23畳 (25~39m ²)	5.6kW (0.7~5.7)	2,100W (160~2,200)	低温暖房能力※1	6.9kW
暖房	15~18畳 (24~30m ²)	6.7kW (0.6~9.5)	1,950W (150~3,280)		

★オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。★据付機・アース棒は同梱されていません。※1.外気温2°C時の低温暖房能力であり、JIS C 9612に基づき測定。※2.使用環境により正確な快適度を判定できない場合があります。※3.RAS-G281DTにおいて、当社環境試験室(7畳)、外気温33°C、室温30°C、湿度62%にて設定温度「26°C」、風量「自動」にて運転。冷房運転と無風感冷房運転における肌水分量の変化を測定。(20代~40代女性10名の平均値。被験者はエアコン正面2mの位置で椅子に着席。)運転スタート時を基準として90分後、冷房運転時4.9%低下、無風感冷房運転時0.6%低下。※4.RAS-G281DTにおいて当社独自の条件により評価。冷房:当社環境試験室(11畳)にて、通常冷房運転とecoモード運転との比較。外気温35°C、設定温度「24°C」、風量「自動」にて、安定時1時間

空気清浄 P.5

花粉もPM2.5もキャッチ



空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25m³の密閉空間で試験。ウイルスは107分後、カビは102分後、細菌は110分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

*【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25m³試験チャンパー(密閉空間)内にウイルス(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンパー(密閉空間)内の浮遊ウイルスを捕集し、ウイルス数を測定【試験結果】空清運転前に比べ107分で99%減少【報告書No.】北生発2018_1338号

AI快適 P.7

冬の暖かさも、夏の涼しさも
自動でおまかせ

センサーが体表温度を検知※2して、自動に切替



お手入れ P.9

ダストボックスは
掃除機でラクラク
お手入れ

掃除機で吸うだけ



清潔 P.11

汚れが気になるときは
1Lの水で強力洗浄



無風感冷房 P.13

風を変えて心地よい涼しさに



省エネ(ecoモード) P.14

ムダな運転を抑えかしく節電※4



使いやすさ P.15

スマートフォンや
スマートスピーカーで操作



間の消費電力量の比較。通常冷房運転時89Wh、ecoモード運転時85Wh。暖房:当社環境試験室(11畳)にて、通常暖房運転とecoモード運転との比較。外気温7°C、設定温度「20°C」、風量「自動」にて、安定時1時間の消費電力量の比較。通常暖房運転時196Wh、ecoモード運転時192Wh。(エアコンの設置環境、ご使用条件により効果は異なります)
商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。

空気清浄	プラズマ空清	●
A-1快適	全自動運転	●
	足元ねらって暖房	●
	フィルター自動お掃除	●
お手入れ	楽ダストボックス	●
	マジック洗浄熱交換器	●
清潔	1リットル洗浄	●
	乾燥運転	●
冷房	無風感冷房	●
省エネ	日あたり節電	●
	不在節電	●
除湿	やわらかドライ(除湿)	●
	パワフルモード	●
気流	しずかモード	●
	シングルルーバー(上下・左右・上下左右同時スイング)	●
使いやすさ	メモリールーバー	●
	スマートフォンでの操作	●
リモコン	スマートスピーカーでの操作	●
	オートリスタート	●
その他	ピークカット機能(リファセレクト)	●
	切・入タイマー	●
リモコン	ファンタッチおやすみ(切)タイマー	-
	蓄光ボタン	●
室内機	液晶バックライト	-
	0.5°C刻み設定	●
その他	リモコンホルダー	●
	高さ250mm	●
その他	幅800mm以下	●
	室外機コンパクトサイズ	-
その他	48°C対応	●
	-15°C対応	●
その他	HA応用制御システム対応	●
	ECHONET Lite規格対応	●
その他	リモコン信号切替対応	●

空気清浄機能搭載の
快適機能充実のモデル。

大 清 快



コンパクト
設計*
高さ
25cm

798mm (W) ホワイト(W) 352mm

- 無風感冷房
- プラズマ空清
- 楽ダストボックス
- リットル洗浄
- TOSHIBA アプリでの遠隔操作
- VALIDATED
- フロラベル A 地球温暖化への影響

*窓上に設置の場合、330mm以上のスペースが必要です。

室外機

HFC 冷媒 R32

※1 外気温 48℃まで ※2 外気温 -15℃まで

3階建て住宅に対応 配管長が10mを超える場合は、冷媒を1mあたり20g補充してください。

2階建て住宅に対応 配管長が15mを超える場合は、冷媒を1mあたり20g補充してください。

RAS-G221AR 530mm 660(+56)mm 240(+57)mm

RAS-G251AR RAS-G281AR RAS-G401AR RAS-G562AR 550mm 780(+70)mm 290(+52)mm

*1 冷房時、室外機の吸い込み付近の温度。冷房運転することを確認(冷房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により冷房能力は低下する場合があります。また、室外機周辺は高温になることがあります。*2 暖房時、室外機の吸い込み付近の温度。暖房運転することを確認(暖房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。

冷暖房時おもに6畳	100Vタイプ プラグ形式⑩	冷暖房時おもに8畳	100Vタイプ プラグ形式⑩
RAS-G221R(W) オープン価格★	(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)	RAS-G251R(W) オープン価格★	(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)
期間消費電力量 717kWh	省エネ基準達成率 100%	期間消費電力量 815kWh	省エネ基準達成率 100%
冷房 6~9畳 (10~13m ²) 2.2kW (0.6~3.1) 530W (130~800)	低温暖房能力※1 2.8kW	冷房 7~10畳 (11~17m ²) 2.5kW (0.7~3.2) 630W (120~860)	低温暖房能力※1 3.2kW
暖房 5~6畳 (8~10m ²) 2.2kW (0.5~3.9) 445W (110~1,105)		暖房 6~8畳 (10~13m ²) 2.8kW (0.5~4.4) 605W (110~1,200)	

冷暖房時おもに14畳	100Vタイプ プラグ形式⑩	冷暖房時おもに18畳	200Vタイプ プラグ形式⑫
RAS-G401R(W) オープン価格★	(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)	RAS-G562R(W) オープン価格★	(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)
期間消費電力量 1,544kWh	省エネ基準達成率 100%	期間消費電力量 2,118kWh	省エネ基準達成率 100%
冷房 11~17畳 (18~28m ²) 4.0kW (0.7~4.3) 1,380W (155~1,450)	低温暖房能力※1 4.5kW	冷房 15~23畳 (25~39m ²) 5.6kW (0.7~5.7) 2,100W (160~2,200)	低温暖房能力※1 6.4kW
暖房 11~14畳 (18~23m ²) 5.0kW (0.6~6.2) 1,450W (145~1,900)		暖房 15~18畳 (24~30m ²) 6.7kW (0.6~8.8) 1,950W (150~2,830)	

リモコン

●カバーを開けた状態。

●蓄光ボタン(停止/温度/ecoモード)

●0.5℃刻み設定

空気清浄 P.5

花粉もPM2.5もキャッチ

PM2.5/PM0.1 (微小粒子状物質) ホコリ

細菌 タバコの煙 花粉

ウイルス カビ

空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25m³の密閉空間で試験。ウイルスは107分後、カビは102分後、細菌は110分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

*【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25m³試験チャンパー(密閉空間)内にウイルス(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンパー(密閉空間)内の浮遊ウイルスを捕集し、ウイルス数を測定【試験結果】空清運転前に比べ107分で99%減少【報告書No.】北生発2018_1338号

お手入れ P.9

ダストボックスは掃除機でラクラクお手入れ

エアフィルターのお掃除不要

掃除機で吸うだけ

清潔 P.11

汚れが気になるときは1Lの水で強力洗浄

*イメージです。

無風感冷房 P.13

風を変えて心地よい涼しさに

冷えずすぎない

肌の乾燥を抑える ※2

風を感じない やわらかい涼しさ

*RAS-G281Rにおいて当社独自の条件により評価。

省エネ(ecoモード) P.14

ムダな運転を抑えかしく節電※3

*RAS-G281Rにおいて当社独自の条件により評価。

13:30 日差しの強い日中はパワーを抑えめに

18:30 気温の下がる夕方以降は通常運転

使いやすさ P.15

スマートフォンやスマートスピーカーで操作

IoLIFE TOSHIBA

にて、安定時1時間の消費電力量の比較。通常冷房運転時166Wh、ecoモード運転時159Wh、暖房:当社環境試験室(11畳)にて、通常暖房運転とecoモード運転との比較。外気温7℃、設定温度[20℃]、風量[自動]にて、安定時1時間の消費電力量の比較。通常暖房運転時256Wh、ecoモード運転時251Wh。(エアコンの設置環境、ご使用条件により効果は異なります)

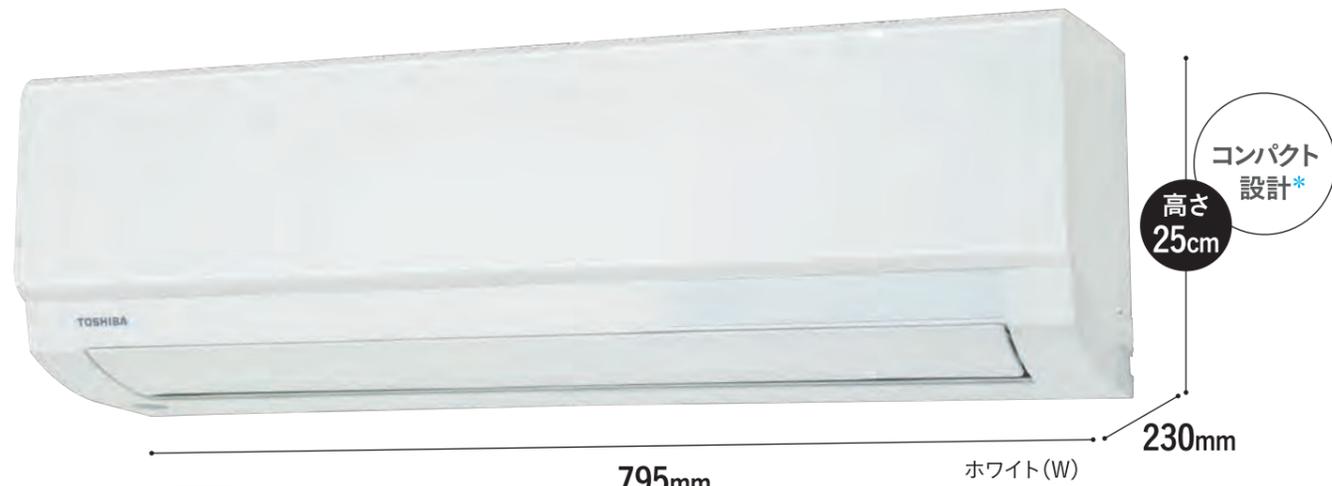
商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。

G-Rシリーズ

空気清浄	プラズマ空清	●
A-1快適	全自動運転	-
	足元ねらって暖房	-
お手入れ	フィルター自動お掃除	●
	楽ダストボックス	●
清潔	マジック洗浄熱交換器	●
	リットル洗浄	●
冷房	乾燥運転	●
	無風感冷房	●
省エネ	日あたり節電	●
	不在節電	●
除湿	やわらかドライ(除湿)	●
	パワフルモード	●
気流	しずかモード	●
	シングルルーバー(上下・左右・上下左右同時スイング)	●
使いやすさ	メモリアルルーバー	●
	スマートフォンでの操作	●
リモコン	スマートスピーカーでの操作	●
	オートリスタート	●
その他	ピークカット機能(パワーセレクト)	●
	切・入タイマー	●
室内機	ファンタッチおやすみ(切)タイマー	●
	蓄光ボタン	●
室外機コンパクトサイズ	液晶バックライト	-
	0.5℃刻み設定	●
その他	リモコンホルダー	●
	高さ250mm	●
その他	横幅800mm以下	●
	室外機コンパクトサイズ	G221R
その他	室外温度 48℃対応	●
	-15℃対応	●
その他	HA応用制御システム対応	●
	ECHONET Lite規格対応	●
その他	リモコン信号切替対応	●

空気清浄機能搭載の
スタンダードモデル。

大 清 快



*窓上に設置の場合、320mm以上のスペースが必要です。



*1 冷房時、室外機の吸い込み付近の温度。冷房運転することを確認(冷房能力を保证するものではありません)。使用環境、設置状況により冷房能力は低下する場合があります。また、室外機周辺は高温になることがあります。*2 暖房時、室外機の吸い込み付近の温度。暖房運転することを確認(暖房能力を保证するものではありません)。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。

冷房時おもに6畳	100Vタイプ プラグ形式 ①	冷房時おもに8畳	100Vタイプ プラグ形式 ①
RAS-G221P(W)	オープン価格★	RAS-G251P(W)	オープン価格★
(JIS C 9612:2013) [寸法規定]	(JIS C 9612:2005)	(JIS C 9612:2013) [寸法規定]	(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量 730kWh	省エネ基準達成率 100%	期間消費電力量 815kWh	省エネ基準達成率 100%
年間エネルギー消費効率(APEF) 5.8		年間エネルギー消費効率(APEF) 5.8	
量数の目安	能力	消費電力	低温 暖房能力※1
冷房 6~9畳 (10~15m ²)	2.2kW (0.7~3.1)	530W (130~800)	2.8kW
暖房 5~6畳 (8~10m ²)	2.2kW (0.5~3.9)	445W (110~1,105)	

冷房時おもに10畳	100Vタイプ プラグ形式 ①	冷房時おもに14畳	100Vタイプ プラグ形式 ①
RAS-G281P(W)	オープン価格★	RAS-G401P(W)	オープン価格★
(JIS C 9612:2013) [寸法規定]	(JIS C 9612:2005)	(JIS C 9612:2013) [寸法規定]	(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量 929kWh	省エネ基準達成率 100%	期間消費電力量 1,544kWh	省エネ基準達成率 100%
年間エネルギー消費効率(APEF) 5.8		年間エネルギー消費効率(APEF) 4.9	
量数の目安	能力	消費電力	低温 暖房能力※1
冷房 8~12畳 (13~19m ²)	2.8kW (0.7~3.4)	710W (120~970)	3.5kW
暖房 8~10畳 (13~16m ²)	3.6kW (0.5~4.8)	865W (110~1,400)	



★オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。*据付機・アース棒は同梱されていません。*1.外気温2°C時の低温暖房能力であり、JIS C 9612に基づき測定。*2.RAS-G281Pにおいて当社独自の条件により評価。冷房:当社環境試験室(11畳)にて、通常冷房運転とecoモード運転との比較。外気温35°C、設定温度「24°C」、風量「自動」にて、安定時1時間の消費電力量の比較。通常冷房運転時226Wh、ecoモード運転時217Wh。暖房:当社環境試

空気清浄 P.5

花粉もPM2.5もキャッチ



空气中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25m³の密閉空間で試験。ウイルスは99分後、カビは67分後、細菌は105分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

*【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25m³試験チャンバー(密閉空間)内にウイルス(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊ウイルスを捕集し、ウイルス数を測定【試験結果】空清運転前に比べ99分で99%減少【報告書No.】北生発2018_0405号

省エネ(ecoモード) P.14

ムダな運転を抑えかしく節電※2

*RAS-G281Pにおいて当社独自の条件により評価。



使いやすい P.15

スマートフォンやスマートスピーカーで操作



試験室(11畳)にて、通常暖房運転とecoモード運転との比較。外気温7°C、設定温度「20°C」、風量「自動」にて、安定時1時間の消費電力量の比較。通常暖房運転時261Wh、ecoモード運転時255Wh。(エアコンの設置環境、ご使用条件により効果は異なります)

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。

空気清浄	プラズマ空清	●	
A-1快適	全自動運転	-	
	足元ねらって暖房	-	
お手入れ	フィルター自動お掃除	-	
	棄ダストボックス	-	
清潔	マジック洗浄熱交換器	●	
	リットル洗浄	-	
乾燥	乾燥運転	●	
	乾燥運転	●	
冷房	無風感冷房	-	
省エネ	ecoモード	●	
	不在節電	-	
除湿	やわらかドライ(除湿)	●	
	パワフルモード	●	
気流	しずかモード	●	
	スイングルーバー(上下・左右・上下左右同時スイング)	●	
その他	メモリアルルーバー	●	
	スマートフォンでの操作	●	
IOLIFE	スマートスピーカーでの操作	●	
	オートリスタート	●	
ピークカット機能(パワーセレクト)	ピークカット機能	●	
	切・入タイマー	●	
使いやすい	ワンタッチおやすみ(切)タイマー	-	
	蓄光ボタン	●	
リモコン	液晶バックライト	●	
	0.5°C刻み設定	●	
その他	リモコンホルダー	●	
	室内機	高さ250mm	●
その他	横幅800mm以下	●	
	室外機コンパクトサイズ	G221P	●
その他	室外温度	48°C対応	●
		-15°C対応	●
その他	HA応用制御システム対応	●	
	ECHONET Lite規格対応	●	
その他	リモコン信号切替対応	●	

極寒の冬に備えられる、
高暖房仕様モデル。



暖太郎

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

室外機 HFC冷媒 R32 外気温*1 27℃でも

「室外機底板凍結防止機能」

室外機の底板に搭載したヒーターが凍結を防止。さらにエアコン停止時にもファンを回すことで、雪の吹き込みも防止。厳しい寒さに負けない構造です。

3階建て住宅に対応 配管長20m 10m高落差 配管長が15mを超える場合は、冷媒を1mあたり20g補充してください。



*1暖房時、室外機の吸い込み付近の温度。暖房運転することを確認（暖房能力を保証するものではありません）。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。*外気温0℃以下でヒーター通電、7℃以下で室外ファン運転します（最大消費電力量DRNE:200Wh、VN:190Wh）。*この機能、制御は冬の間、安心してお使いいただくためのものです。運転停止中にも動きまわりますので、電源プラグを抜いたり、ブレーカーを切ったりしないでください。

- プラズマ空清
- 楽ダストボックス
- 1リットル洗浄
- フロラハル A
- グリーン購入法適合商品



●DRNEシリーズ

冷暖房時ともに10畳	200Vタイプ プラグ形式
RAS-286DRNE(W) オープン価格★	
期間消費電力量 815kWh	省エネ基準達成率 115%
年間エネルギー消費効率(AFP) 6.7	
冷房 8~12畳 (13~19m ²)	2.8kW (0.2~4.1)
暖房 9~11畳 (15~18m ²)	4.0kW (0.2~11.7)
低温暖房能力※1	8.7kW

●DRNEシリーズ

冷暖房時ともに18畳	200Vタイプ プラグ形式
RAS-566DRNE(W) オープン価格★	
期間消費電力量 1,858kWh	省エネ基準達成率 114%
年間エネルギー消費効率(AFP) 5.7	
冷房 15~23畳 (25~39m ²)	5.6kW (0.2~6.0)
暖房 15~18畳 (24~30m ²)	6.7kW (0.2~11.9)
低温暖房能力※1	9.0kW

●DRNEシリーズ

冷暖房時ともに14畳	200Vタイプ プラグ形式
RAS-406DRNE(W) オープン価格★	
期間消費電力量 1,240kWh	省エネ基準達成率 128%
年間エネルギー消費効率(AFP) 6.3	
冷房 11~17畳 (18~28m ²)	4.0kW (0.2~5.4)
暖房 13~17畳 (22~27m ²)	6.0kW (0.2~11.9)
低温暖房能力※1	9.0kW

●DRNEシリーズ

冷暖房時ともに20畳	200Vタイプ プラグ形式
RAS-636DRNE(W) オープン価格★	
期間消費電力量 2,167kWh	省エネ基準達成率 110%
年間エネルギー消費効率(AFP) 5.5	
冷房 17~26畳 (29~43m ²)	6.3kW (0.2~6.5)
暖房 16~20畳 (26~32m ²)	7.1kW (0.2~11.9)
低温暖房能力※1	9.0kW

●VNシリーズ

冷暖房時ともに6畳	100Vタイプ プラグ形式
RAS-225VN(W) オープン価格★	
期間消費電力量 694kWh	省エネ基準達成率 103%
年間エネルギー消費効率(AFP) 6.0	
冷房 6~9畳 (10~15m ²)	2.2kW (0.8~3.1)
暖房 6~8畳 (10~13m ²)	2.8kW (0.6~6.4)
低温暖房能力※1	5.0kW

●VNシリーズ

冷暖房時ともに10畳	100Vタイプ プラグ形式
RAS-285VN(W) オープン価格★	
期間消費電力量 929kWh	省エネ基準達成率 100%
年間エネルギー消費効率(AFP) 5.8	
冷房 8~12畳 (13~19m ²)	2.8kW (0.8~3.4)
暖房 9~11畳 (15~18m ²)	4.0kW (0.6~6.6)
低温暖房能力※1	5.3kW

●VNシリーズ

冷暖房時ともに8畳	100Vタイプ プラグ形式
RAS-255VN(W) オープン価格★	
期間消費電力量 802kWh	省エネ基準達成率 101%
年間エネルギー消費効率(AFP) 5.9	
冷房 7~10畳 (11~17m ²)	2.5kW (0.8~3.2)
暖房 7~9畳 (12~15m ²)	3.2kW (0.6~6.6)
低温暖房能力※1	5.2kW

省エネ DRNE

長時間使う真冬でも、電気代を節約※2

エネルギーセーブコンプレッサー

*RAS-406DRNEにおいて当社独自の条件により評価。

室温が設定温度に近づくと、室外機内にある2つのシリンダーを1つだけの運転に切替えて節電します。



「ecoモード」でセンサーが周囲の状況を検知して節電※3

*RAS-406DRNEにおいて当社独自の条件により評価。

日あたり節電

「明るさ[日あたり]サーチセンサー」が日差しをチェックして、暖房のパワーを自動で制御します。



不在節電

不在の時間が30分間つづくと自動でパワーを抑え、さらに設定した時間になると運転を自動停止。電気のムダをカットします。

※2当社従来機種RAS-402BDR（ツイインローターコンプレッサー搭載）とRAS-406DRNE（エネルギーセーブコンプレッサー搭載）との比較。当社環境試験室（14畳）にて、外気温29℃、湿度70%、設定温度「27℃」、風量「自動」にて冷房運転。安定運転時の平均消費電力量RAS-402BDR:95W、RAS-406DRNE:78W。
※3RAS-406DRNEにおいて、当社独自の条件により評価。冷房:当社環境試験室（14畳）にて、通常冷房運転とecoモード運転（風あて時）との比較。居住者がエアコンから右方向に1名位置し、外気温33℃、設定温度「26℃」、風量「自動」にて、安定時1時間の消費電力量の比較。通常冷房運転時77Wh、ecoモード運転（風あて時）54Wh。暖房:当社環境試験室（14畳）にて、通常暖房運転とecoモード運転（風あて時）との比較。居住者がエアコンから右方向に1名位置し、外気温7℃、設定温度「23℃」、風量「自動」にて、安定時1時間の消費電力量の比較。通常暖房運転時191Wh、ecoモード運転（風あて時）158Wh。（エアコンの設置環境、ご使用条件により効果は異なります）

	DRNEシリーズ	VNシリーズ	
空気清浄	プラズマ空清	●	●
	プラズマ脱臭	●	●
	エアモニター/空質センサー	●	●
A1快適	全自動運転	●	●
お手入れ	足元ねらって暖房	●	●
	フィルター自動お掃除	●	●
	楽ダストボックス	●	●
	マジック洗浄熱交換器	●	●
	1リットル洗浄	●	●
清潔	乾燥運転	●	●
	プラズマ乾燥運転	●	●
	帯電防止剤入りパネル	●	●
	抗菌送風ファン	●	●
冷房	無風感冷房	●	●
省エネ	日あたり節電	●	●
	不在節電	●	●
	節電運転	●	●
	エネルギーセーブコンプレッサー	●	●
除湿	やわらかドライ（除湿）	●	●
	選べる除湿	●	●
暖房	秒速ダッシュ暖房	●	●
	10℃キープ暖房	●	●
	プレホット除霜	●	●
	快適気流	●	●
	Wビッグルーバー	●	●
	パワフルモード	●	●
気流	しずかモード	●	●
	上下・左右・上下左右同時	●	●
	上下	●	●
	メモリールーバー	●	●
使いやすさ	スマートフォンでの操作	●	●
	スマートスピーカーでの操作	●	●
	オートリスタート	●	●
	ピークカット機能（パワーセレクト）	●	●
	切・入タイマー	●	●
	ワンタッチおやすみ（切）タイマー	●	●
	24時間プログラムタイマー	●	●
	毎日タイマー	●	●
	ワンタッチ切タイマー	●	●
	ぐっすり快眠	●	●
リモコン	蓄光ボタン	●	●
	液晶バックライト	●	●
	0.5℃刻み設定	●	●
	おしえて機能	●	●
	リモコンホルダー	●	●
その他	高さ250mm	●	●
	室外機コンパクトサイズ	●	●
	48℃対応	●	●
	-27℃対応	●	●
	HA応用制御システム対応	●	●
	ECHONET Lite規格対応	●	●
	リモコン信号切替対応	●	●
	凍結防止ヒーター	●	●

★オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。
※据付・アース棒は同梱されていません。
※1外気温27℃時の低温暖房能力であり、JIS C 9612に基づき測定。

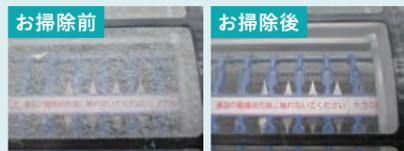
お手入れ DRNE

フィルターのホコリは自動で除去！ フィルター自動お掃除

面倒なエアフィルター掃除はエアコンにおまかせ。
たまったホコリを自動でキレイに取り除きます。

エアフィルターのお掃除不要

だから



油汚れなど汚れ残りが特に気になる場合は、エアフィルターを取りはずして水洗いすることをおすすめします。

ダストボックスを取り外さずに掃除機でラクラク吸引 楽ダストボックス

ダストボックスにたまったホコリは、
付属のお掃除ノズルを使ってかんたんに吸引できます。

お手入れの時期

1年に1回程度。または、エアコン停止時や「おしえて」ボタンを押したときに、リモコンに「ダストボックスお手入れ」と表示されたときがお手入れのタイミングです。



お掃除ノズル

掃除機で吸うだけ

スティックタイプ、ハンディタイプなど、一部の掃除機ではお掃除ノズルが取り付けられない場合があります。



台に乗らずにOK!

空気清浄 DRNE

エアコン運転中に気になる空気もキレイに プラズマ空清 20畳 強力集じんパワー

静電気力で集じんするので、花粉やホコリのほか、
目に見えないPM2.5やウイルスなどもしっかりキャッチできます。
冷暖房運転時のみでなく、空気清浄の機能のみでもご利用いただけます。

電気集じん方式「プラズマ空清」でPM2.5への対応 0.1~2.5μmの粒子を99%除去*

(一社)日本電機工業会規格「JEM1467:微小粒子状物質(PM2.5)に関する除去性能」に適合しています。

●PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。●このエアコンでは0.1μm未満の微小粒子状物質については、除去の確認ができていません。また、空気中の有害物質のすべてを除去できるものではありません。●32㎡(約8畳)の密閉空間での効果であり、実使用空間での結果ではありません。
★【試験方法】(一社)日本電機工業会規格「JEM1467:微小粒子状物質(PM2.5)に関する除去性能」による。【判定基準】0.1μm~2.5μmの微小粒子状物質を32㎡(約8畳)の密閉空間で99%除去する時間が90分以内であること。【29.5㎡(7.4畳)にて試験。32㎡(約8畳)の試験空間に換算した値です。】

*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。

空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25㎡の密閉空間で試験。ウイルスは38分後、カビは31分後、細菌は52分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

ニオイの原因物質を強力に取り除く*6 プラズマ脱臭

お部屋の気になる生活臭を脱臭します。

- ペット(アンモニア)
- 生ゴミ(トリメチルアミン/メチルメルカプタン)
- 排水口(硫化水素)
- 体臭(アンモニア/酢酸)



- ※1 花粉を捕獲
- ※2 ウイルスを抑制
- ※3 カビを除去
- ※4 細菌を除去
- ※5 タバコの煙を除去
- PM2.5/PM10を除去(微小粒子状物質)
- ホコリを除去

※1.【試験機関】新日本空調(株)【試験方法】60㎡評価試験ルーム内に30μmのAPPIE標準粉体を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的に評価試験ルーム内(室内中央・床上120cm)の粉体数を測定【試験結果】空清運転前に比べ8分で99%減少 ※2.【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25㎡試験チャンパー(密閉空間)内にウイルス(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンパー(密閉空間)内の浮遊ウイルスを捕集し、ウイルス数を測定【試験結果】空清運転前に比べ38分で99%減少【報告書No.】北生発26_0060号 ※3.【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25㎡試験チャンパー(密閉空間)内にカビ胞子(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンパー(密閉空間)内の浮遊カビを捕集し、カビ数を測定【試験結果】空清運転前に比べ31分で99%減少【報告書No.】北生発26_0062号 ※4.【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25㎡試験チャンパー(密閉空間)内に菌(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンパー(密閉空間)内の浮遊菌を捕集し、菌数を測定【試験結果】空清運転前に比べ52分で99%減少【報告書No.】北生発26_0061号 ※5.RAS-406DRNEにおいて(一社)日本電機工業会規格(JEM1467)に準拠し確認、風量設定「急速」(当社調べ)。タバコの有害物質(一酸化炭素など)は除去できません。 ※6.【試験機関】(一財)日本食品分析センター【試験方法】1㎡の試験ボックス内に各検体を入れ、空気清浄運転の有無による、ボックス内のガス濃度を経時的に測定【試験結果】空気清浄運転によるガス濃度の低減効果を確認【報告書No.】18102078001-0101号(常時発生し続けるニオイ成分を全て除去できるわけではありません) ※7.RAS-406DRNEにおいて、当社環境試験室(14畳)にて、外気温-15℃・室温20℃・設定温度「30℃」・風量「自動」時の吹き出し口付近の最高温度(風量低下率31%)。 ※8.RAS-285VNにおいて、当社環境試験室(10畳)にて、外気温-15℃・室温20℃・設定温度「23℃」・風量「自動」時の吹き出し口付近の最高温度(風量低下率32%)。 ※9.RAS-406DRNEにおいて、当社環境試験室(14畳)にて、外気温-15℃・室温20℃・設定温度「30℃」・風量「自動」時の床上5cm中央部の最高温度。使用条件により到達時間・温度は異なります。 ※10.RAS-285VNにおいて、当社環境試験室(10畳)にて、外気温-15℃・室温20℃・設定温度「23℃」・風量「自動」時の床上5cm中央部の最高温度。使用条件により到達時間・温度は異なります。 ※11.出荷時は「ダッシュ」設定:なしになっています。ダッシュ暖房は外気温10℃未満、室温15℃以下の場合に予熱運転に入ります。 ※12.RAS-406DRNEにおいて、当社試験室にて、外気温2℃、室温10℃、「ダッ

暖房 DRNE VN

足の指先まで一気にポカポカ!

高温風吹き出し *当社独自の条件により評価。
外が凍てつくような寒さでも、高温風が吹き出して冷えがちな床付近までお部屋全体を暖めます。

DRNEシリーズ
高温風
約55℃※7
RAS-406DRNEにおいて
吹き出し口付近の
最高温度

VNシリーズ
高温風
約50℃※8
RAS-285VNにおいて
吹き出し口付近の
最高温度

スイッチを入れてすぐにあっただか!

秒速ダッシュ暖房※11

リモコンの「ダッシュ」ボタンで予熱設定しておくと、暖房をつけて30秒後※12に温風が出ます。

*VNシリーズ除く。*RAS-406DRNEにおいて当社独自の条件により評価。

DRNEシリーズ
足元温度
約38℃※9
RAS-406DRNEにおいて
床上5cm中央部の
最高温度

VNシリーズ
足元温度
約30℃※10
RAS-285VNにおいて
床上5cm中央部の
最高温度

いつでもちょうどいい暖かさ!

連続暖房運転 *当社独自の条件により評価。

外気温-15℃でも6時間の長時間暖房※13が可能。
また、暖房時の室温を10℃に設定できるので
(「10℃キープ暖房」)、就寝中や外出の際の底冷えも防止します。

霜取り運転中でも寒くならない!

プレホット除霜

除霜運転前に設定温度を一時的に上げ、室温を上昇させることで除霜中の室温低下を緩和します。
*使用状況により、室温が低下する可能性があります。

ふた間つづきのお部屋でも風が届く

Wビッグルーバー

3つのスイングモードで、大きな羽根が、お部屋にくまなく温風が届きます。

*VNシリーズ除く。*当社独自の条件により評価。



前方到達距離25m※14 左右到達距離15m※15
*左右風向ルーバー右向きまたは左向き時。

お部屋の温度や好みに合わせて風を選べる

快適気流 *VNシリーズ除く。

お部屋に寒がりな人がいるときも、風が直接あたるのが苦手な人がいるときも。
それぞれに最適な気流に切り替えることができます。



シュ)あり設定時、予熱1時間後の暖房運転開始時。予熱運転時、平均340Wの電力を消費します。使用条件により温風が吹き出す時間、予熱運転時の消費電力は異なります。 ※13.RAS-406DRNE、当社環境試験室(14畳)、RAS-285VN、当社環境試験室(10畳)にて、外気温-15℃、設定温度「23℃」・風量「自動」にて高温風運転時。使用条件により連続暖房運転時間が短くなる場合があります。 ※14.RAS-406DRNEにおいて、オープンスペースで測定。風量「パワフル」設定時、左右風向ルーバーは正面スポット位置、上下風向ルーバーは風量最大位置において、エアコン本体から25mの地点に風が到達(風速0.2m/s以上)することを確認(当社調べ)。ルーバーの位置・お部屋の状況により到達距離が25mにならない場合があります。 ※15.RAS-406DRNEにおいて、オープンスペースで測定。風量「パワフル」設定時、左右風向ルーバーは最大調節可能位置、上下風向ルーバーは風量最大位置において、エアコン本体から15mの地点に風が到達(風速0.2m/s以上)することを確認(当社調べ)。ルーバーの位置・お部屋の状況により到達距離が15mにならない場合があります。

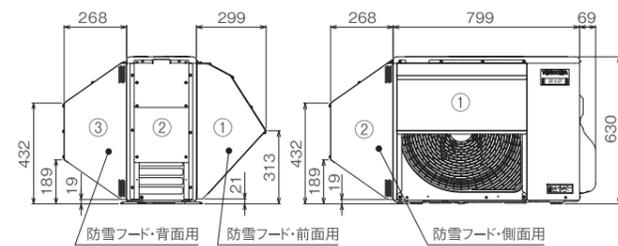
別売付属品・幹旋品 一覧

商品名	形名	希望小売価格 (税抜)(円)※1	G-DT シリーズ	G-Rシリーズ		G-Pシリーズ		DRNE シリーズ	VN シリーズ
				221	251 ~562	221	251 ~401		
アース棒 (アース線 長さ:15cm)	RB-Y12	1,000	●	●	●	●	●	●	●
据付機セット (5セット)	RB-IO1K2	4,500	●	●	●	●	●	●	●
据付機セット (1セット)	RB-IO2K2	900	●	●	●	●	●	●	●
室外機用地用据付具	RB-D302K3	6,500	●	●	●	●	●	●	●
室外機屋根置台	RB-D201K2	5,500	●	●	●	●	●	●	●
室外機壁面置台	RB-D502K2	6,000	●	●	●	●	●	●	●
1 室外機防雪フード	室外機背面用金網(フィンガード)	RB-E302	●	●	●	●	●	●	●
	前面用(銅板製)	RB-E303	●	●	●	●	●	●	●
	前面用(ステンレス製)	TCB-SG50-F	●	●	●	●	●	●	●
	①前面用(銅板製)	TCB-SG50-F	9,000	●	●	●	●	●	●
	②側面用(銅板製)	TCB-SG50-F	15,000	●	●	●	●	●	●
	③背面用(銅板製)	RB-X101-F	17,000	●	●	●	●	●	●
	④前面用(ステンレス製)	RB-X101-Y	12,000	●	●	●	●	●	●
	⑤側面用(銅板製)	RB-X101-B	15,000	●	●	●	●	●	●
	⑥背面用(ステンレス製)	RB-X101-S-F	27,000	●	●	●	●	●	●
	⑦側面用(ステンレス製)	RB-X101-S-Y	18,000	●	●	●	●	●	●
	⑧背面用(ステンレス製)	RB-X101-S-B	23,000	●	●	●	●	●	●
	⑨前面用(銅板製)	RB-X102-F	15,000	●	●	●	●	●	●
	⑩側面用(銅板製)	TCB-SG50-Y	9,000	●	●	●	●	●	●
	⑪背面用(銅板製)	TCB-SG50-B	11,400	●	●	●	●	●	●
室外機風向ガイド	⑫前面用(ステンレス製)	RB-X102S-F	●	●	●	●	●	●	●
	⑬側面用(ステンレス製)	TCB-SG50S-Y	●	●	●	●	●	●	●
	⑭背面用(ステンレス製)	TCB-SG50S-B	●	●	●	●	●	●	●
	上下吹き用(銅板製)	TCB-G14F	●	●	●	●	●	●	●
	上下吹き用(ステンレス製)	TCB-G14FS	●	●	●	●	●	●	●
	上下吹き用(銅板製)	TCB-G1400FK	●	●	●	●	●	●	●
室外機風向ガイド	上下吹き用(ステンレス製)	TCB-G14FS	●	●	●	●	●	●	●
	上下吹き用(銅板製)	TCB-G1400FK	●	●	●	●	●	●	●
	上下吹き用(銅板製)	TCB-G15F-US	●	●	●	●	●	●	●
	右吹き用(銅板製)	TCB-G16F-YM	●	●	●	●	●	●	●
集じん・脱臭フィルターセット	2 RB-A407DK	1,500	●	●	●	●	●	●	
集じんフィルター	3 RB-A603S	1,800	●	●	●	●	●	●	
酵素除菌フィルター	4 RB-A605S	1,500	●	●	●	●	●	●	
光再生脱臭フィルター	5 RB-A606D	1,800	●	●	●	●	●	●	
抗菌光再生脱臭フィルター	6 RB-A610D	1,000	●	●	●	●	●	●	
ルームエアコン用逆止弁(因幡製)	7 DHB-1416	980	●	●	●	●	●	●	
室外機用地用据付具(天井吊)	8 C-DG-L	8,800	●	●	●	●	●	●	
室外機日除け屋根※2	9 C-TP4	7,600	●	●	●	●	●	●	
室外機高置台(二段置き)	10 C-WG	14,800	●	●	●	●	●	●	
	11 C-WZJ-2	17,600	●	●	●	●	●	●	
	12 C-WZJ-L2	20,000	●	●	●	●	●	●	
室外機防雪屋根	*単体での使用はできません。専用の高置台 (二段置き)と併せて使用してください。	13 C-RZJ-L	●	●	●	●	●	●	
		14 C-RZJ	●	●	●	●	●	●	

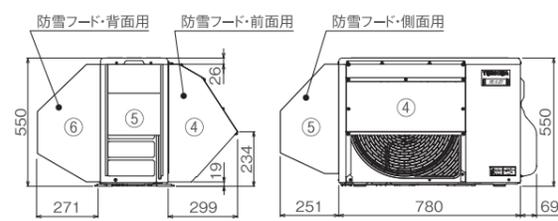
〈7〜14 東芝コンシューママーケティング(株)取扱品〉●は上記機種に適用することを表します(本体には同梱されておりません)。※1.価格は予告なく変わる場合があります(2020年10月1日現在)。※2.取り付けには一部追加作業や取付ネジの変更が必要になる場合があります。

1 室外機防雪フード

●DRNEシリーズ取付例



●VNシリーズ取付例



2〜6 各種フィルター

用途に合わせ、いずれかのフィルターが取り付けられます(2枚まで)。

7 ルームエアコン用逆止弁(因幡製)

ドレンホースから侵入しようとする外気や悪臭などをカットしながら、ドレン水のみを屋外へと排出します。特に気密性の高い住宅や高層マンションにおすすです。逆風によるエアコンドレンホース内のポコポコ音の防止に役立ちます。



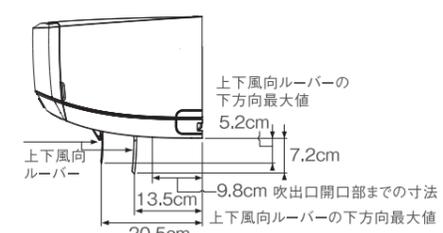
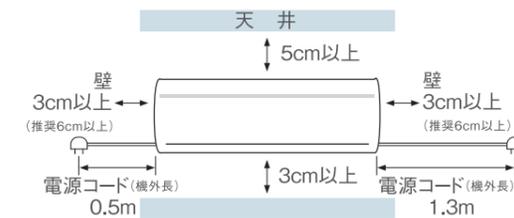
具体的設置例

その他機種に関しては、販売店にご相談ください。

室内機

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が必要です。

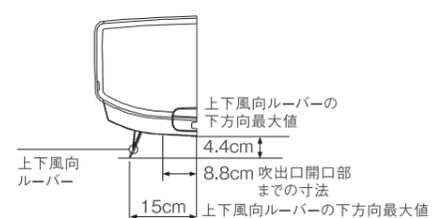
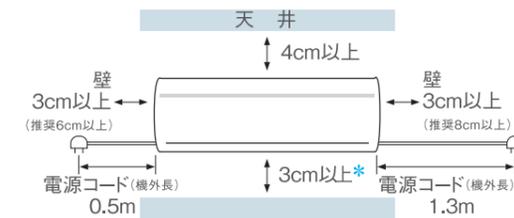
G-DTシリーズ・G-Rシリーズ



●エアフィルター自動お掃除時、エアフィルターが本体上部から一定時間出ます。(最大4cm)

●エアコン下部にカーテンBOX等のある場合には、吹出口を塞がないように距離をあけてください。

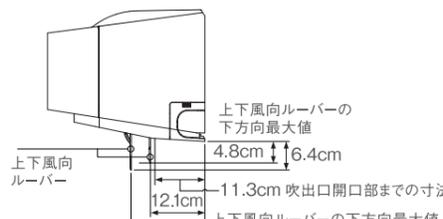
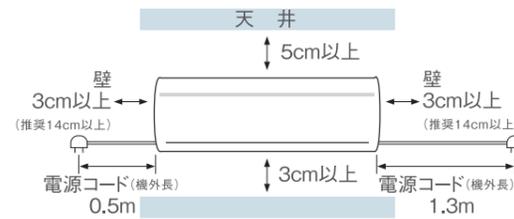
G-Pシリーズ



●エアコン下部にカーテンBOX等のある場合には、吹出口を塞がないように距離をあけてください。

*カーテンボックス等の障害物の出っ張りが9cm以上の場合は4.5cm以上あけてください。

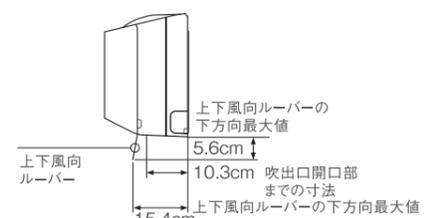
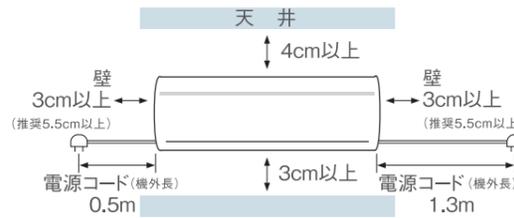
DRNEシリーズ



●エアフィルター自動お掃除時、エアフィルターが本体上部から一定時間出ます。(最大4cm)

●エアコン下部にカーテンBOX等のある場合には、吹出口を塞がないように距離をあけてください。

VNシリーズ

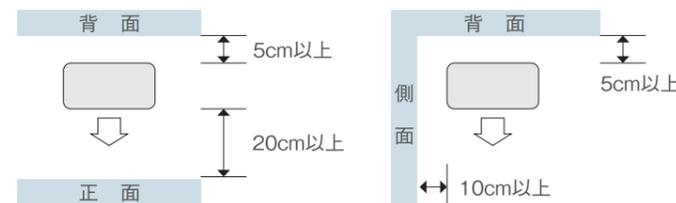


●エアコン下部にカーテンBOX等のある場合には、吹出口を塞がないように距離をあけてください。

室外機

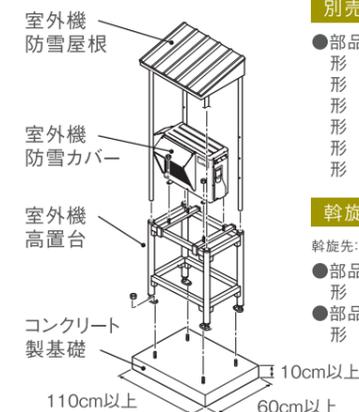
やむをえず吸込口および吹出口に壁などの障害物がある場所に室外機を据え付ける場合は、下記のように少なくとも2方向を開放するようにしてください。ただし、その場合には冷暖房能力および消費電力は10%程度悪化する場合があります。

■障害物がある場合



■DRNEシリーズ 積雪地区での室外機据付事例

●積雪から保護するため、下記を参考に据え付けてください。



別売品

- 部品名:室外機防雪フード
形名:RB-X101-F(前面用)
形名:RB-X101-Y(側面用)
形名:RB-X101-B(背面用)
- 部品名:室外機防雪カバー
形名:RB-X101S-F(前面用)
形名:RB-X101S-Y(側面用)
形名:RB-X101S-B(背面用)

幹旋品

- 幹旋先:東芝コンシューママーケティング(株)
- 部品名:室外機防雪屋根
形名:C-RZJ-L
- 部品名:室外機高置台(二段置き)
形名:C-WZJ-L2

- 室外機を設置する際は、強風が直接当たらないようご注意ください。(特にビルの屋上では、風が強く室外ファンが破損することがあります)
- 防雪フード(別売)取付時は「防雪フード取付説明書」に従い、必要なスペースを確保してください。

【JIS規格改正について】 家庭用エアコンの JIS C 9612 (ルームエアコンディショナ)が2013年4月に改正されました。

このカタログはJIS改正に基づいた性能表示(期間消費電力量/APF/運転音)を行っています。
 カタログ表示について、詳しくは一般社団法人 日本冷凍空調工業会のホームページをご参照ください。【http://www.jraia.or.jp/】
 また、改正内容については一般社団法人 日本電機工業会のホームページをご覧ください。【http://www.jema-net.or.jp/】

東芝エアコン仕様表(50/60Hz)冷暖房タイプ・スプリット形(JIS C 9612:2013)

東芝エアコン仕様表(別表)
(JIS C 9612:2005)

定格冷房エネルギー消費効率(COP)と区分

機種名*1	項目	電源	冷房				暖房				運転音*2(音響パワーレベル)		始動電流	質量		電源プラグ		接続配管径*3		接続配線		期間消費電力量			消工通費年効率率*1 (APF)	冷媒				
			冷房能力	電気特性		暖房能力	電気特性		外気温2℃時		冷房	暖房		内	外	内	外	形状	容量	液側	ガス側	線径	芯数	冷房時		暖房時	期間合計	種類	封入量	地球温暖化係数(GWP)
				運転電流	消費電力		運転電流	消費電力	暖房能力	消費電力																				
			kW	A	W	kW	A	W	kW	W	dB	dB		A	kg	kg	V-A	φ/mm	φ/mm	mm	mm	kWh	kWh	kWh		kg	kg			
G-DT	RAS-G221DT (RAS-G221ADT)	単相100	2.2 (0.6~3.1)	5.29	450 (120~800)	2.5 (0.5~3.2)	5.53 (最大15.0)	470 (110~1,480)	3.8	1,350	56	57	56	57	5.53	14.5	34.5	㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	188	442	630	6.6	R32	0.95	675
	RAS-G251DT (RAS-G251ADT)	単相100	2.5 (0.7~3.2)	6.71	570 (120~860)	2.8 (0.5~5.4)	6.47 (最大15.0)	550 (110~1,500)	3.9	1,380	58	58	58	58	6.71	14.5	34.5	㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	230	521	751	6.3	R32	0.95	675
	RAS-G281DT (RAS-G281ADT)	単相100	2.8 (0.7~3.4)	7.36	640 (120~970)	3.6 (0.5~5.5)	8.83 (最大15.0)	830 (110~1,500)	4.0	1,380	59	59	59	60	8.83	14.5	34.5	㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	257	584	841	6.3	R32	0.95	675
	RAS-G402DT (RAS-G402ADT)	単相200	4.0 (0.7~4.3)	6.39	1,150 (155~1,400)	5.0 (0.5~9.3)	6.67 (最大15.0)	1,200 (145~3,050)	6.8	2,700	61	62	63	61	6.67	15.0	37.0	㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	403	948	1,351	5.6	R32	1.05	675
	RAS-G562DT (RAS-G562ADT)	単相200	5.6 (0.7~5.7)	11.05	2,100 (160~2,200)	6.7 (0.5~9.5)	10.3 (最大15.0)	1,950 (150~3,280)	6.9	2,900	65	65	65	65	11.05	15.0	37.0	㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	660	1,458	2,118	5.0	R32	1.10	675
G-R	RAS-G221R (RAS-G221AR)	単相100	2.2 (0.6~3.1)	6.24	530 (130~800)	2.2 (0.5~3.9)	5.24 (最大15.0)	445 (110~1,105)	2.8	980	57	57	57	57	6.24	13.5	22.5	㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	229	488	717	5.8	R32	0.53	675
	RAS-G251R (RAS-G251AR)	単相100	2.5 (0.7~3.2)	7.41	630 (120~860)	2.8 (0.5~4.3)	7.12 (最大15.0)	605 (110~1,200)	3.2	1,060	58	58	58	58	7.41	13.5	28.0	㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	248	567	815	5.8	R32	0.67	675
	RAS-G281R (RAS-G281AR)	単相100	2.8 (0.7~3.4)	7.47	710 (120~970)	3.6 (0.5~4.8)	8.92 (最大15.0)	865 (110~1,400)	3.5	1,240	59	59	60	59	8.92	13.5	29.0	㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	273	640	913	5.8	R32	0.67	675
	RAS-G401R (RAS-G401AR)	単相100	4.0 (0.7~4.3)	14.37	1,380 (155~1,450)	5.0 (0.5~6.2)	14.94 (最大15.0)	1,450 (145~1,900)	4.5	1,680	62	61	62	62	14.94	15.0	33.0	㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	446	1,098	1,544	4.9	R32	0.90	675
	RAS-G562R (RAS-G562AR)	単相200	5.6 (0.7~5.7)	11.05	2,100 (160~2,200)	6.7 (0.5~8.8)	10.3 (最大15.0)	1,950 (150~3,280)	6.4	2,500	64	65	65	65	11.05	15.0	37.0	㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	660	1,458	2,118	5.0	R32	1.10	675
G-P	RAS-G221P (RAS-G221AP)	単相100	2.2 (0.7~3.1)	6.24	530 (130~800)	2.2 (0.5~3.9)	5.24 (最大15.0)	445 (110~1,105)	2.8	980	58	57	60	57	6.24	10.0	22.5	㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	229	501	730	5.7	R32	0.53	675
	RAS-G251P (RAS-G251AP)	単相100	2.5 (0.7~3.2)	7.41	630 (120~860)	2.8 (0.5~4.3)	7.12 (最大15.0)	605 (110~1,200)	3.1	1,060	59	58	60	59	7.41	10.0	28.0	㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	248	567	815	5.8	R32	0.67	675
	RAS-G281P (RAS-G281AP)	単相100	2.8 (0.7~3.4)	7.47	710 (120~970)	3.6 (0.5~4.8)	8.92 (最大15.0)	865 (110~1,400)	3.5	1,240	60	59	61	61	8.92	10.0	29.0	㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	273	656	929	5.7	R32	0.67	675
	RAS-G401P (RAS-G401AP)	単相100	4.0 (0.7~4.3)	13.13	1,260 (130~1,370)	5.0 (0.7~6.2)	14.79 (最大15.0)	1,420 (150~1,850)	4.5	1,640	62	65	62	67	14.79	10.0	35.0	㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	446	1,098	1,544	4.9	R32	0.84	675
DRNE	RAS-286DRNE (RAS-286ADRNE)	単相200	2.8 (0.2~4.1)	3.41	580 (60~1,070)	4.0 (0.2~11.7)	4.65 (最大20.0)	790 (60~4,000)	8.7	3,620	64	55	67	59	4.65	17.0	44.0	㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	225	590	815	6.5	R32	1.08	675
	RAS-406DRNE (RAS-406ADRNE)	単相200	4.0 (0.2~5.4)	5.48	965 (60~1,700)	6.0 (0.2~11.9)	7.28 (最大20.0)	1,340 (60~4,000)	9.0	3,710	64	61	70	64	7.28	17.0	44.0	㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	350	890	1,240	6.1	R32	1.08	675
	RAS-566DRNE (RAS-566ADRNE)	単相200	5.6 (0.2~6.0)	9.10	1,710 (60~2,300)	6.7 (0.2~11.9)	8.66 (最大20.0)	1,610 (60~4,000)	9.0	3,710	68	65	70	65	9.10	17.0	44.0	㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	568	1,290	1,858	5.7	R32	1.08	675
	RAS-636DRNE (RAS-636ADRNE)	単相200	6.3 (0.2~6.5)	11.82	2,270 (60~2,550)	7.1 (0.2~11.9)	9.04 (最大20.0)	1,700 (60~4,000)	9.0	3,710	72	65	70	67	11.82	17.0	44.0	㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	682	1,485	2,167	5.5	R32	1.08	675
VN	RAS-225VN (RAS-225AVN)	単相100	2.2 (0.5~3.1)	5.89	530 (175~800)	2.8 (0.5~6.4)	6.67 (最大20.0)	620 (125~2,000)	5.0	1,910	57	57	60	60	6.67	10.0	34.0	㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	198	496	694	6.0	R32	0.69	675
	RAS-255VN (RAS-255AVN)	単相100	2.5 (0.5~3.2)	6.85	630 (175~870)	3.2 (0.5~6.6)	7.84 (最大20.0)	745 (125~2,000)	5.2	1,920	58	59	63	60	7.84	10.0	34.0	㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	229	573	802	5.9	R32	0.69	675
	RAS-285VN (RAS-285AVN)	単相100	2.8 (0.5~3.4)	7.55	710 (175~1,010)	4.0 (0.5~6.6)	10.72 (最大20.0)	1,040 (125~2,000)	5.3	1,950	60	60	63	61	10.72	10.0	34.0	㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	263	666	929	5.7	R32	0.69	675

機種名*1	項目	期間消費電力量			消工通費年効率率*1 (APF)	区分
		冷房時	暖房時	期間合計		
		RAS-G221DT (RAS-G221ADT)	164	494		
RAS-G251DT (RAS-G251ADT)	205	578	783	6.4	A	
RAS-G281DT (RAS-G281ADT)	230	647	877	6.4	A	
RAS-G402DT (RAS-G402ADT)	364	1,067	1,431	5.6	C	
RAS-G562DT (RAS-G562ADT)	605	1,639	2,244	5.0	F	
RAS-G221R (RAS-G221AR)	200	560	760	5.8	A	
RAS-G251R (RAS-G251AR)	224	640	864	5.8	A	
RAS-G281R (RAS-G281AR)	244	723	967	5.8	A	
RAS-G401R (RAS-G401AR)	402	1,234	1,636	4.9	C	
RAS-G562R (RAS-G562AR)	605	1,639	2,244	5.0	F	
RAS-G221P (RAS-G221AP)	200	560	760	5.8	A	
RAS-G251P (RAS-G251AP)	224	640	864	5.8	A	
RAS-G281P (RAS-G281AP)	244	723	967	5.8	A	
RAS-G401P (RAS-G401AP)	402	1,234	1,636	4.9	C	
RAS-286DRNE (RAS-286ADRNE)	201	636	837	6.7	A	
RAS-406DRNE (RAS-406ADRNE)	311	961	1,272	6.3	C	
RAS-566DRNE (RAS-566ADRNE)	517	1,452	1,969	5.7	F	
RAS-636DRNE (RAS-636ADRNE)	621	1,674	2,295	5.5	F	
RAS-225VN (RAS-225AVN)	180	555	735	6.0	A	
RAS-255VN (RAS-255AVN)	209	640	849	5.9	A	
RAS-285VN (RAS-285AVN)	236	731	967	5.8	A	

機種名*1	項目	冷房能力	消工定額冷房効率率*1	区分	搭載容量可変レシー				
						kW	区分		
								ろ	は
						RAS-G221DT (RAS-G221ADT)	2.2	4.89	ろ
RAS-G251DT (RAS-G251ADT)	2.5	4.39	は	無し					
RAS-G281DT (RAS-G281ADT)	2.8	4.38	は	無し					
RAS-G402DT (RAS-G402ADT)	4.0	3.48	は	無し					
RAS-G562DT (RAS-G562ADT)	5.6	2.67	は	無し					
RAS-G221R (RAS-G221AR)	2.2	4.15	は	無し					
RAS-G251R (RAS-G251AR)	2.5	3.97	は	無し					
RAS-G281R (RAS-G281AR)	2.8	3.94	は	無し					
RAS-G401R (RAS-G401AR)	4.0	2.90	は	無し					
RAS-G562R (RAS-G562AR)	5.6	2.67	は	無し					
RAS-G221P (RAS-G221AP)	2.2	4.15	は	無し					
RAS-G251P (RAS-G251AP)	2.5	3.97	は	無し					
RAS-G281P (RAS-G281AP)	2.8	3.94	は	無し					
RAS-G401P (RAS-G401AP)	4.0	3.17	は	無し					
RAS-286DRNE (RAS-286ADRNE)	2.8	4.83	い	有り					
RAS-406DRNE (RAS-406ADRNE)	4.0	4.15	い	有り					
RAS-566DRNE (RAS-566ADRNE)	5.6	3.27	い	有り					
RAS-636DRNE (RAS-636ADRNE)	6.3	2.78	ろ	有り					
RAS-225VN (RAS-225AVN)	2.2	4.15	は	無し					
RAS-255VN (RAS-255AVN)	2.5	3.97	は	無し					
RAS-285VN (RAS-285AVN)	2.8	3.94	は	無し					

(注)仕様はJIS条件による測定値で、2020年10月1日現在のものです。改良にともない予告なく一部変更することがあります。*1、()は室外機の名目です。*2、運転音はJIS条件(C9612)により測定した室内・室外とも強風運転時の運転音です。運転音は反響の少ない無響室で測定した数値です。実際に据え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。*3、接続配管は断熱処理が必要です。●能力、消費電力欄の()の数字は、最小から最大までの可変幅を表示しています。●待機時に電力を消費しますので、長時間使用しない時には電源プラグをコンセントから抜いてください(DRNE・VNシリーズを除く)。

省エネルギー法による店頭の統一省エネレベルの目安電気料金は、この期間消費電力量に基づき表示されています。

【期間消費電力量の表示について(JIS C 9612:2013適用)】

JIS C 9612:2013に基づくAPFから算出された期間消費電力量は、以下の条件による試算値です。実際には地域、気象条件、ご使用条件等により電力量が変わります。
 ■外気温度:東京をモデルとしています ■設定温度:冷房時27℃/暖房時20℃ ■期間:冷房期間5月23日~10月4日/暖房期間11月8日~4月16日
 ■時間:6:00~24:00の18時間 ■住宅:JIS C 9612による平均的な木造住宅(南向) ■部屋の広さ:機種に見合った広さの部屋(下記参照)

冷房能力ランク(kW)	~2.2	2.5	2.8	~3.6	~4.5	5.0	5.6	6.3	7.1	8.0	9.0	10.0
量数(台)	6	8	10	12	14	16	18	20	23	26	29	32

フロンラベルの表示について

このラベルは、フロン排出抑制法に基づく指定製品に使用されている冷媒フロンの「環境影響度として用いられている地球温暖化係数(GWP)」について、定められた目標への達成度を表したものです。製品を選択する時のご参考にしてください。家庭用エアコンは、出荷台数で加重平均した「環境影響度として用いられている地球温暖化係数(GWP)」の値が、**目標年度(2018年)**において**目標値(750)**を上回らないことが、製造事業者等に義務付けられています。



省エネ・環境への配慮

東芝ライフスタイルグループは、製品づくりにおいて、地球温暖化防止などの環境課題の解決に貢献することをめざしています。

詳しくはホームページで【<https://www.toshiba-lifestyle.co.jp/csr/>】



省エネ基準達成率表示について (JIS C 9612:2005適用)

このマークは商品のエネルギー消費効率[APF(JIS C 9612:2005)]および省エネルギー法目標基準値に対する達成率を記載してある場所を明示するものです。商品を選択する時にご参考にしてください。

- エアコンの省エネ基準は、その機能・形態・能力・寸法に応じて異なる評価基準が適用され、それぞれの目標値が定められています。これらの値が高いほど効率が良いと言えます。

目標年度	2010会計年度:冷暖房/壁掛け形					
	2012会計年度:上記以外の全機種					
目標基準値 [APF] JIS C9612: 2005	冷暖房兼用形	寸法規定	5.8(A)	4.9(C)	5.5(E)	5.0(F)
		寸法フリー	6.6(B)	6.0(D)		
	壁掛け形以外のもの	寸法フリー	5.2(H)	4.8(I)	4.3(J)	
		マルチタイプ	5.4(K)		5.4(L)	5.4(M)

()内は省エネルギー法に基づく区分名
●寸法規定:室内機の横幅寸法800ミリ以下かつ高さ295ミリ以下の機種 ●寸法フリー:左記以外の機種

通年エネルギー消費効率(APF)について

省エネルギー法の評価基準であるAPFは2005年に発行されたJIS C 9612に基づきます。APFはエアコンの省エネルギー性能を効率で表したものです。

$$APF = \frac{\text{1年間で必要な冷暖房能力の総和}}{\text{期間消費電力量}}$$

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、2001年4月から施行されたグリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)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。判断基準は2016年4月制定の指針に基づいています。

地球環境に配慮した冷媒(HFC)採用エアコン

本カタログの中でHFC採用エアコンマーク付きの商品はHFC(R32)採用商品であり、冷媒R410Aと同様の専用工事が必要です。今後とも地球環境保護に對する取り組みを進めて行きます。R32は、R410Aと設計圧力が同等であるため、据え付け・サービス時にはR410Aと同じ工具類が使用できます。



地球環境保全への取り組み:「エコロジー工事」(真空ポンプ方式によるエアージ)

エアコン業界ではオゾン層保護・温暖化防止のため、据付工事の際にも冷媒を大気へ放出しない「エコロジー工事」を推進しております。この工事には専用工具や専門的な知識・技術を必要とし作業時間を要しますので、工事費用への影響も想定されますが、適切な据付工事の実施にご理解くださいますようお願いいたします。

東芝は、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! HFC(R32)採用エアコンすべてに適用

- 既設配管はそのまま再利用OK! 洗浄の必要もありません(但し、配管厚は0.8mmであることが前提条件です)。
- 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またはR410A)と全く同レベルです。

既設配管再利用の場合のご注意

- 古いエアコン取りはず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切り直し、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。
- 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には、R22-R410Aと同様に洗浄するか新しい配管に交換してください。 ●施工工具はR410A用をご使用ください。
- 一部の機種では、接続配管径の仕様異なりますので、この場合は買い換え後のエアコンに合った新しい配管を使用してください。

■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製品には、性能表示が適正であることを示す検定証が貼付されています。



■ルームエアコン保証期間のお知らせ

冷媒回路:保証期間5年 その他:保証期間1年
冷媒回路とは圧縮機、冷却器、凝縮器、本体の冷媒配管などを示します。

気密・断熱性の高い住宅でも省エネを実現

「国立研究開発法人建築研究所」発行のエネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)Ver.2.7.2により試算

エナジーセーブ(容量可変型)コンプレッサー搭載エアコンは、使用頻度の高い小能力運転で効率が高く、小能力時高効率型コンプレッサー非搭載エアコンに比べ約14%省エネ効果が見込めます。高いエネルギー消費効率と合わせ、あらゆる住宅での省エネを実現します。

*算出条件
床面積計:120.08㎡
地域区分:6
外皮面積の合計:307.51㎡
外皮平均熱貫流率(UA):0.6W/㎡・K
暖房期平均日射熱取得率(ηAH):2.8
冷房期平均日射熱取得率(ηAC):2.8
太陽光発電なし
エネルギー消費効率の区分(い)にて、小能力時高効率型コンプレッサー搭載の有無にて算出。



東芝ルームエアコンを、より快適にお使いいただくためのポイント

■エアコンのご購入に際して

冷暖房の量数目安について(下記例はRAS-G281DTの場合)			
	能力	消費電力	量数の目安
冷房	2.8kW (0.7~3.4)	640W (120~970)	8~12畳 (13~19㎡)
暖房	3.6kW (0.5~5.5)	830W (110~1,500)	8~10畳 (13~16㎡)

木造平屋 南向き(和室)の場合 鉄筋マンション 南向き中間階(洋室)の場合

冷暖房の量数目安に幅があるのは、お部屋の構造、広さ、向きなどによって冷暖房効率が異なるためです。機種を選定にあたって冷暖房負荷計算が必要ですので販売店にご相談ください。

■お買い求めの際にご確認ください

- このカタログに記載のエアコンは国内家庭用です。外国では電源電圧が異なりますので使用できません。
These air conditioners are designed to be used only in Japan and cannot be used in any other countries.
- 本カタログに記載しております商品および機能は一般家庭用であり、業務用および車両、船舶などでの使用には適しませんので、ご注意ください。
- 据付材料費・据付工事費・電気工事費(アース棒含む)がエアコンの据え付けに必要です。エアコンの価格とは別ですのでご注意ください。
- エアコンには専用の電気回路とアース工事が必要です。電源コードの中間接続・延長コードの使用・タコ足配線はしないでください。アース工事や漏電しゃ断器については設置が義務づけられている場合もあります。
- 潮風の直接あたる海浜地区や温泉地帯、電磁波を発生する病院や作業場、粉末や塵埃の多い場所など周辺環境が特殊な場所でご使用になる場合は販売店とよくご相談ください。
- 機械油の多い場所、調理場など油煙の多い場所への設置は避けてください。
- 高周波機器、高出力の無線機器などが近くにありますが、エアコンが誤動作する場合がありますので販売店とご相談ください。
- 室外機の設置位置は、後々のサービス等を考慮したうえで選んでください。

- 室内機は直射日光の当たる場所や、日光の反射等で日射の影響が強くなるような場所への設置は避けてください。

■ご使用上の注意

- 室内・外機の吹出し口内部はファンが高速回転しますので充分ご注意ください。
- ぬれた手で電源プラグの抜き差しやボタン操作をしないでください。
- エアコンが停止の時も、マイコンを動かすため若干量の電力を消費します。長期間ご使用にならない場合、電源プラグをコンセントから抜いてください。またエアコン専用の電源スイッチをご使用の場合は、電源スイッチを切ってください。DRNE・VNシリーズについては冬季期間中、室外機底板への雪の堆積を防止するため、電源プラグを抜かずに通電させておくことをおすすめします(底板ヒーターに通電させるため)。
- 室内機から二オイが発生することがあります。これは、建物からの二オイ、化粧品、汗、たばこの二オイなどがフィルター等に付着しているため、機械の異常ではありません。
- 電子瞬時点灯方式の蛍光灯(インバーター・ラピッドスタート式など)の近くにエアコンを設置する場合は、リモコンの信号を受けつけないことがありますので販売店にご相談ください。
- 気密性の高い住宅や高層マンションでは、逆風によるエアコンドレンホース内の異音(ポコポコ音)が発生する場合があります。幹線部品にてルームエアコン用逆止弁(DHB-1416)を用意していますので、必要な場合には最寄りの販売店にお問い合わせください。
- エアコン(吹出口)と火災警報器を1.5m以上離してください。

■エアコンを効率良くご使用いただくために

- 室外機の設置にあたっては、直射日光を避け、風通しをよくし、吸込み・吹出し口のスペースを充分とってください。直射日光を受ける場所や積雪地への設置の場合は、日除け屋根を取付けてください。
- エアコン運転中は窓を閉め、カーテンやブラインド

ドなどを利用し、床にはカーペット、断熱材などを敷いて冷暖房効果を高めるようにしてください。

- 同じ室内で湯沸し器やコンロを使用すると、冷房効果が低下します。
- 数シーズンご使用になりますと、汚れなどで性能が低下することがあります。お求めの販売店に点検をご依頼ください。
- エアコン運転中は窓を閉めることが多いため、ときどき換気してください。同じ室内で開放式ガス瞬間湯沸し器をご使用の際は、特に換気にお気をつけください。
- エアコン(室内機内部)クリーニングは、お買い上げの販売店または東芝生活家電ご相談センターにご依頼ください。お客様自身で実施されますと、故障の原因となる可能性があります。

■冷暖房タイプのお買い求めにあたって

- 暖房運転は冷房運転のサイクルを逆にし、外気中の熱(Heat)を室内にくみ上げる(Pump)ヒートポンプ方式です。
- 暖房能力は外気温7℃、室温20℃を基準とし、補助ヒーター内蔵の機種は補助ヒーターの暖房能力も含んでいます(JIS C 9612)。能力可変型エアコンの最大・最小能力についても上記条件に準拠しています。ただし、DRNE・VNシリーズに搭載されている底板ヒーターは凍結防止のため、暖房能力には含まれていません。
- 外気温が下がりすぎると暖房能力は低下します。外気温がことさら低くなった場合は他の暖房器具を併用してください。
- 外気温が下がり、湿度が高い時は、室外側の熱交換器に霜がつき、暖房能力が低下することがあります。この霜を取るために自動霜取機能が働き、もとの暖房運転に戻るまでしばらく時間がかかります。また、霜取りによって溶けた水は、室外機の底から流れ出します。床が濡れると困る場合には、販売店へ排水工事のご相談をお願いします。
- 暖房運転は温風循環方式ですから、暖まるまで、しばらく時間がかかります。

機能一覧

各機能について、詳しくは下記の説明をご覧ください。

	空気清浄		AI快適		お手入れ		清潔		冷房		省エネ		除湿		暖房		気流						使いやすさ							その他																
	プラズマ脱臭	プラズマ脱臭	エアモニター/空質センサー	全自動運転	足元ねらって暖房	フィルター自動お掃除	楽ダストボックス	1リットル洗浄	セルフレーン	帯電防止剤入りパネル	抗菌送風ファン	無風感冷房	ecoモード	節電運転	エナジーセーブコンプレッサー	やわらかドライ(除湿)	選べる除湿	秒速ダッシュ暖房	10℃キープ暖房	プレホット除霜	快適気流	Wピッグルーバー	パワフルモード	しずかモード	スイングルーバー	メモリールーバー	IoT LIFE	オートリスタート	ピークカット機能(パワーセレクト)	切・入タイマー	ワンタッチおやすみ(切)タイマー	24時間プログラムタイマー	毎日タイマー	ワンタッチ切タイマー	ぐっすり快眠	リモコン	室内機	室外機コンパクトサイズ	室外温度	HA応用制御システム対応	ECHONET Lite規格対応	リモコン信号切替対応	凍結防止ヒーター			
G-DT シリーズ	●			●	●	●	●	●			●	●	●		●							●	●	●	●	●	●	●						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
G-R シリーズ	●					●	●	●			●	●	●		●							●	●	●	●	●	●	●	●						●	●	●	●	●	●	●	●	●			
G-P シリーズ	●						●	●				●	●		●							●	●	●	●	●	●	●	●						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
DRNE シリーズ	●	●	●			●	●	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
VN シリーズ							●	●							●			●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

空気清浄

プラズマ空清

ウイルス、花粉、ハウスダスト等を帯電させ、熱交換器の表面で捕獲します。また、0.1～2.5μmの微粒子も除去します。

プラズマ脱臭

ニオイの原因物質を除去することで、お部屋の気になる生活臭を脱臭します。

エアモニター/空質センサー

空気清浄運転開始でお部屋の空気の汚れをエアコン本体のセンサーがチェックし汚れに応じて空清運転を行います。空質センサーで検出したお部屋の汚れ具合をモニターでお知らせします。

AI快適

全自動運転

「AI快適」ボタンひと押しで、温度調節や暖房・冷房の切替から風量、パワーの調節まで自動で行います。

足元ねらって暖房

快適運転時、温冷熱センサーが体表温度を検知。ルーバーを自動制御することで、冷えやすい足元から暖めます。

お手入れ

フィルター自動お掃除

運転停止時にエアフィルターを自動でお掃除します。ダストボックス方式のため、集めたホコリも簡単に捨てられます(定期的にお手入れが必要です)。

楽ダストボックス

ダストボックス内のホコリは、付属のお掃除ノズルをお使いの掃除機に差し込んで吸い取ることができます。

清潔

マジック洗浄熱交換器

熱交換器表面を特殊樹脂でコーティング。熱交換器に付着した油や汚れを、除湿・冷房時に発生した結露水で洗い流し、性能をキープします。

1リットル洗浄

1時間あたり1リットルの水で熱交換器に付着した汚れを強力に洗い流します。

セルフレーン

●乾燥運転

送風路内部を運転停止後に自動乾燥します。

●プラズマ乾燥運転

エアコン内部をプラズマパワーと自動乾燥でニオイやホコリなどの付着を抑えます。

帯電防止剤入りパネル

ホコリや汚れの付着を抑えます。

抗菌送風ファン

付着菌の繁殖を抑えます。

冷房

無風感冷房

微小な穴の空いた「無風感ルーバー」が開き、風の流れを変えます。風をほぼ感じない涼しさを届けます。

省エネ

ecoモード

●日あたり節電

明るさ(日あたり)をセンサーがチェックし、夏の日差しがなくなる夕方など暗くなると、冬の日差しがある昼間など明るいとき、自動で能力を弱めて運転します。

●不在節電

ecoモード運転中にエアコンを消し忘れた場合でも30分以上の不在を検知すると自動で能力を抑え、電気のムダをはぶきます。DRNEシリーズは1時間以上の不在を検知すると自動で運転を停止します。

節電運転

冷房・暖房運転時、リモコンの「節電」ボタンひと押しで、小電力で運転を行います。

エナジーセーブコンプレッサー

大きな能力を必要とするスタート時やパワフル運転時は2シリンダーで、小さな能力で運転する時は自動で1シリンダー運転に切り替わります。eco-i-savingインバータ制御により高効率運転を実現します。

除湿

やわらかドライ(除湿)

弱めの冷房運転で、お部屋の湿気を取り除きます。

*外気温が低い時は、室温が2℃ほど低下することがあります。

選べる除湿

お部屋を冷やしすぎずに除湿します。おすすめ除湿・除湿強・除湿弱と衣類乾燥が選択でき、除湿運転時は温度設定も可能です。衣類乾燥は梅雨時や花粉の季節の部屋干しに最適です。

暖房

秒速ダッシュ暖房

あらかじめリモコンの「ダッシュ」ボタンで設定しておく、「暖房」ボタンひと押しでわずか約30秒で温風が出ます。忙しい朝や帰宅時に、早く暖まるので快適です(1日2回の設定が可能)。

10℃キープ暖房

暖房時の室温を「10℃」に設定できます。おやすみの前やおでかけの前に設定することでお部屋が底冷えせず、翌朝や帰宅時も早く暖まるので快適です。

プレホット除霜

除霜運転に入る直前に一時的に設定温度を上げて室温を上昇させることで、霜取り運転中の室温低下を緩和します。

気流

快適気流

「快適気流」ボタンひと押しで6つの気流を切替。ほしい所にムダなく風を届けます。

Wピッグルーバー

2枚の大きな羽根で、大きな部屋でも隅々まで風を届けます。

パワフルモード

風量設定で「パワフル」を選ぶと、暑い夏の帰宅時、冷え込む朝も運転スタート時からすばやくパワフルにお部屋を冷暖房します。

しずかモード

風量設定で「しずか」を選ぶと、室内機・室外機の運転音を抑えて運転します。

スイングルーバー

●上下・左右・上下左右同時

上下風向ルーバーと左右風向ルーバーが自動的にスイングし、お部屋の隅々まで風を届けます。上下風向スイング/左右風向スイング/上下左右風向同時スイングが選べます。

●上下

上下風向ルーバーが自動的にスイングし、お部屋の隅々まで風を届けます。

メモリールーバー

前回の運転時のルーバーの向きをエアコンが記憶し、次に運転したときに前回のルーバーの位置で運転を開始します。

使いやすさ

IoT LIFE

●スマートフォンでの操作

専用アプリ「IoT LIFE」を使って、スマートフォンをエアコンのリモコンとして使えます。外出先から操作することも可能です。

●スマートスピーカーでの操作

スマートスピーカー(別売)を使って、音声でエアコンを操作することができます。*専用アプリ「IoT LIFE」でエアコンの登録が必要です。

オートリスタート

停電で運転停止となった後、電力が復旧した際には自動で停電前の運転を再開します。

ピークカット機能(パワーセレクト)

エアコンの最大電流値を抑えた運転ができます。あらかじめ電流の上限値を設定することで、電力需要ピーク時の電力使用量の抑制が可能で、ブレーカー落ち防止にも役立ちます。

切・入タイマー

「切」「入」「切入(入切)」のタイマーセットができます。

ワンタッチおやすみ(切)タイマー

予約時間(30分単位)を選べるワンタッチ切タイマーです。おやすみ時に便利です。

24時間プログラムタイマー

24時間以内であれば、10分単位で運転開始・停止時刻をセットできます。

毎日タイマー

毎日タイマーを設定すると、毎日同時刻に運転/停止します。

ワンタッチ切タイマー

予約時間(0.5・1・2・3・5・7・10時間)を選べるワンタッチ切タイマーです。おやすみ時に便利です。

*5・7・10Hはぐっすり快眠運転になります。

ぐっすり快眠

眠っている間、体温リズムに合わせて室温をコントロール。冷房・暖房時期だけでなく、季節の変わり目も快眠をサポートします。

リモコン

●蓄光ボタン

ボタンがうっすらと光ります。暗いところでの操作がしやすくなります。

●液晶バックライト

暗いところでも、設定状況を確認できます。

●0.5℃刻み設定

温度設定を0.5℃ごとに変更ができます。

●おしえて機能

「おしえて」ボタンで日ごと・月ごとの電気代がチェックできます。

●リモコンホルダー

壁面にリモコンをすっきりセットできます。

その他

室内機

●高さ250mm

窓上にもすっきり収まるコンパクトサイズ。設置場所を気にせずお選びいただけます。

●横幅800mm以下

窓横や半間スペースにもすっきり収まるコンパクトサイズ。設置場所を気にせずお選びいただけます。

室外機コンパクトサイズ

横幅660mmの省スペースでベランダやお庭を広く使えます。

室外温度

●48℃対応

室外温度が48℃*になっても冷房運転を行います。
*冷房時、室外機の吸い込み付近の温度。冷房運転することを確認(冷房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により冷房能力は低下する場合があります。また、室外機周辺は高温になることがあります。

●-15℃対応

室外温度が-15℃*になっても暖房運転を行います。
*暖房時、室外機の吸い込み付近の温度。暖房運転することを確認(暖房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。

●-27℃対応

室外温度が-27℃*になっても暖房運転を行います。
*暖房時、室外機の吸い込み付近の温度。暖房運転することを確認(暖房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。

HA応用制御システム対応

JEM規格適合のHAシステムに接続できます。

ECHONET Lite規格対応

無線LANを使用してHEMS機器と接続することにより、エアコンを遠隔操作したり運転状況を確認することができます。

リモコン信号切替対応

同室または近接する他室のエアコン2台が誤作動するのを防止する機能です。
*リモコン信号の切替の設定は据付時に施工業者にご依頼ください。

凍結防止ヒーター

室外機の底板にヒーターを搭載。凍結を防止します。