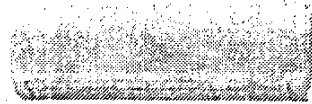


取扱説明書	TS-A3538U <RAG-280KV>	9	0	0	0	6	9	9
	TS-A3538RF <RAG-S280V>	8	3	6	3	8	3	8
		13011						

ガスルームエアコン取扱説明書

保証書付



ガスルームエアコン 取扱説明書

品名

室内ユニット

室外ユニット

TS-A3538U
機器コード 9000699

TS-A3538RF
機器コード 8363838

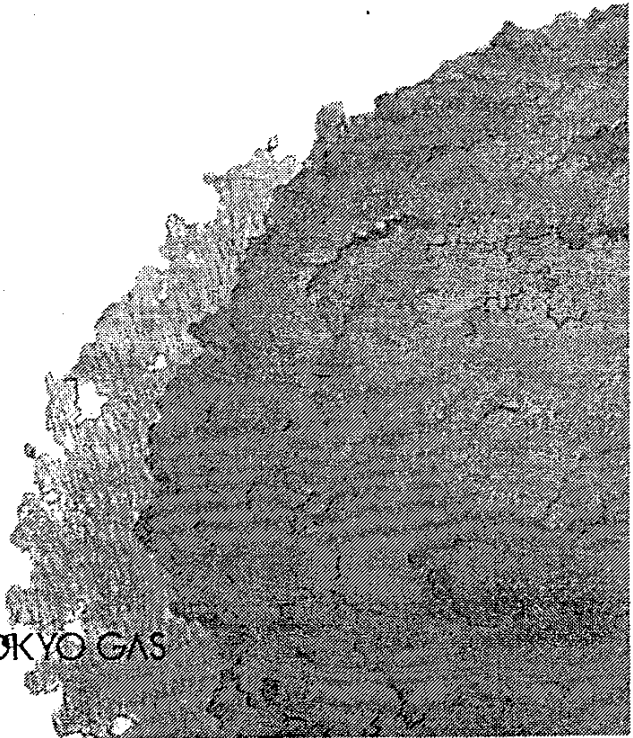
マルチ型
TS-A6558RF
機器コード 8367841

このたびはガスルームエアコンをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。

- この商品を安全に正しく使用していただくために、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり十分に理解してください。
- お読みになったあとはいつも手元においてご使用ください。
- 保証書はこの取扱説明書の30ページについていますので、お買い上げ日、販売店名などの記入をお確かめください。
- 商品の設置は販売店または東京ガスに依頼してください。

型式名 室内ユニット 室外ユニット
RAG-280KV RAG-S280V
マルチ型
RAG-SM500VJ

 TOKYO GAS



もくじ

使用前の
に

安全上のご注意	3
各部のなまえ	7
リモコンのなまえ	8
準備と確認 (電源部の入れ方)	9

使
い
か
た

まかせて運転 (自動運転)	11
えらんで運転 (手動運転/暖房・冷房・ドライ)	13
タイマーのセット	15
風向きを変える (上下・スイング・左右)	17
便利な機能 パワフル・応急運転	18

お
手
入
れ

お手入れ (日常・シーズン前後)	19
---------------------	----

お
困
り
の
こ
と

おかしいな 故障ではありません	23
お調べください	25
すぐお知らせください	27

ア
フ
タ
ー
サ
ー
ビ
ス

アフターサービス	27
知っておいてください	28
仕様	29
保証書	30

冬はガスの燃焼でほかほか強力暖房。夏は電気でさわやかワグール冷房。
そして、梅雨ときには弱冷房でスッキリドライ。
いづれも頼りに使えます。あなたの暮らしのパートナー！

とにかく簡単に

エアコンまかせて快適にしたいとき

簡単に即して自動的に
自動運転

11 ページ

快適におため

おやすみしたいとき

おのそみの時刻に
運転を入・切

タイマー

15 ページ

季節にあわせて

運転を
暖房を
冷房を
お好みに合わせて
お好みの設定を
お好みの設定を

運転(お好みの設定を)
暖房・冷房・ドライ

13 ページ

おすすめ 運転ガイド

こんなときには この運転をおすすめします

すばやく効果的に

一時的に
強く、暖房冷房したいとき

高めの室温で暖房
低めの室温で冷房

パワフル運転

18 ページ

あれ? こんどき

リモコンが使えないとき

本体の操作で運転できる
応急運転

18 ページ



安全上のご注意

商品本体および取扱説明書には、お使いになるかたや他の人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。
次の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

■ 表示の意味

	警告 「買った取り扱いは、お世帯に危険を及ぼす可能性があること」を示します。
	注意 「買った取り扱いは、お世帯に危険を及ぼす可能性があること」を示します。

※1: 標記は、治療・診断・検査・検査の結果、けが、やけど、感電などを示します。
※2: 物的損害とは、財物・資材の毀損にかかわる拡大損害をさす。

■ 図記号の意味

	禁止(してはならないこと)を示します。
	禁止(必ずしないこと)を示します。
	強制(必ずすること)を示します。
	具体的強制内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。(電源プラグをコンセントから抜く)
	注意(警告を含む)を示します。
	具体的注意内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。(けがの恐れのある部品をいれぬ)

自分で設置工事をしてはいけないこと
工業に不備がある、水漏れや感電、火災の原因になります。
工事については必ずお買いあけの販売店またはもよりの電気店に依頼してください。

設備について
アース線は、ガス管、水道管、配線、電線のアース線には接続しないでください。
アースが不完全な場合は感電の原因になります。

禁止

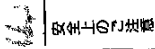
アースを接続する

ご使用を開始する前に
設置工事されている商品が的確か確認すること
12A・13A
100V
50/60Hz

自分で移動再設置・分解・修理・改造をしないこと
移動再設置や修理・改造の必要な場合はお買いあけの販売店またはもよりの電気店にご相談ください。

分断禁止
接続を解除する

(つづく)



ご使用を開始する前に
電源コードは、破損させたり、加工しないこと
電源コードは、延長コードの使用、他の電気器具とのタコ足配線をしていないこと
電源コードは、重いものを乗せたり、加熱したり、引っ張ったりすると破損の原因になります。

禁止

電源コードは、延長コードの使用、他の電気器具とのタコ足配線をしていないこと
電源コードは、重いものを乗せたり、加熱したり、引っ張ったりすると破損の原因になります。

禁止

電源コードは、延長コードの使用、他の電気器具とのタコ足配線をしていないこと
電源コードは、重いものを乗せたり、加熱したり、引っ張ったりすると破損の原因になります。

禁止

電源コードは、延長コードの使用、他の電気器具とのタコ足配線をしていないこと
電源コードは、重いものを乗せたり、加熱したり、引っ張ったりすると破損の原因になります。

取扱全般について
ガス漏れに気づいたら、すぐガス栓を閉め販売店または東京ガスに連絡すること
係員が到着するまでは絶対に電気を「入」「切」したり、マッチやライターなどを使ったりしないでください。
燃焼する原因になります。

禁止

ガス栓を閉める

禁止

室内・室外ユニットの吹出口に指や棒を入れないこと
室内でファンが高速回転しているのに、指が当たる原因になります。

禁止

電源プラグの抜き差しによるエアコンの運転や感電や火災の原因になります。

禁止

電源プラグの抜き差しによるエアコンの運転や感電や火災の原因になります。

取扱説明書	TS-A3538U <RAG-280KV>	9	0	0	0	6	9	9
	TS-A3538RF <RAG-S280V>	8	3	6	3	8	3	8
								13031

(つづき)

安全上のご注意

取扱全般について

長時間にわたり高温や冷風を身体に直接当てないこと
冷やしすぎや乾燥のしすぎによる体調悪化や健康被害の原因になります。

電源プラグは、ほこりが付着してないか確認し、がたつきのないように刃の根元まで確実に差し込むこと
ほこりが付着したり、接触が不完全な場合は発煙や火災の原因になります。

内部に水や異物が入った場合は、すぐに運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜くこと
お買い上げの販売店またはおもちゃ屋さんに修理してください。

電源プラグは確実に差し込むこと
電源プラグは必ず電源プラグを持って引き抜くこと
電源コードを引っ張って抜くと芯線の一部が断線し発熱・発火する原因になります。

電源プラグを持って抜くこと
電源プラグを持って抜くこと

ご使用を開始する前に

排水管が的確に設置されているか確認すること
配管が折れたり、つなげたりしているとき排水が室内に溢れ、家具などをぬらす原因になります。

電源プレーカーを取り付けること
電源プレーカーが取り付けられていないと感震の原因になります。

取扱全般について

一般家庭用以外の目的に使わないこと
食品・動物性・精製塩・美術品の保存・船舶・車庫などの特殊用途に使用すると、それらの素材や商品の品質が低下する原因になります。

室内ユニットの水洗い、濡れた手でこの乾電池をポタタンや電源プラグの操作をしないこと
感震の原因になります。

長期使用、使用しない場合は電源プラグをコンセントから抜くこと
ほこりが溜って発熱・発火の原因になります。

取扱全般について

乾燥器具と同様に運転するとき換気をおこなうこと
換気が不十分な場合は、酸素不足の原因になります。

乾燥器具を運転するとき換気をおこなうこと
乾燥器具を運転するとき換気をおこなうこと

室外ユニットの高温部に手を触れないこと
使用中や使用直後の室外ユニットの排気口とその周辺は高温となり、手を触れるとやけどの原因になります。

室内・室外ユニットの上には花瓶など液体の入った容器をのせないこと
水が内部に滴落して電気絶縁が劣化し発煙や感震の原因になります。

乾燥器具を運転するとき換気をおこなうこと
乾燥器具を運転するとき換気をおこなうこと

エアコンの風が直接あたるところでは乾燥器具を使わないこと
不完全燃焼の原因になります。

長期使用で据付台等が濡れていないか確認すること
濡れた状態で故障するとユニットの落下につながる可能性があります。

室外ユニットの上に乗ったり、物を乗せたりしないこと
落下・感震等により、けがの原因になります。

天井裏に設置する乾電池は、必ず換気扇の裏面に設置すること
換気扇の裏面に設置すること

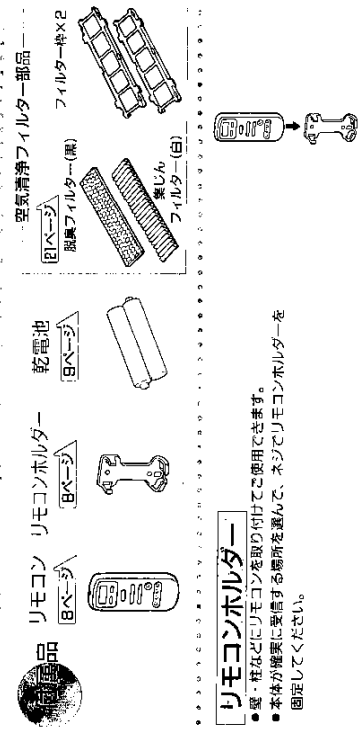
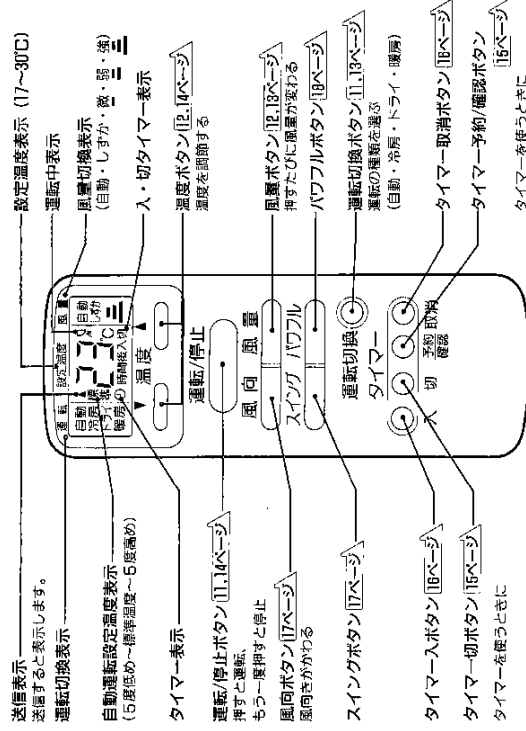
天井裏に設置する乾電池は、必ず換気扇の裏面に設置すること
換気扇の裏面に設置すること

天井裏に設置する乾電池は、必ず換気扇の裏面に設置すること
換気扇の裏面に設置すること

リモコンのなまえ

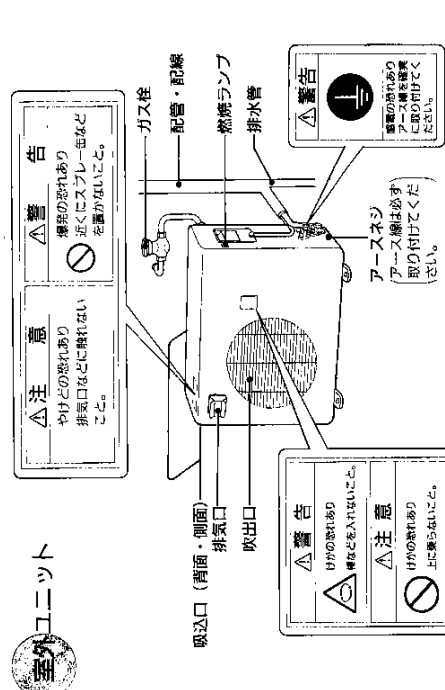
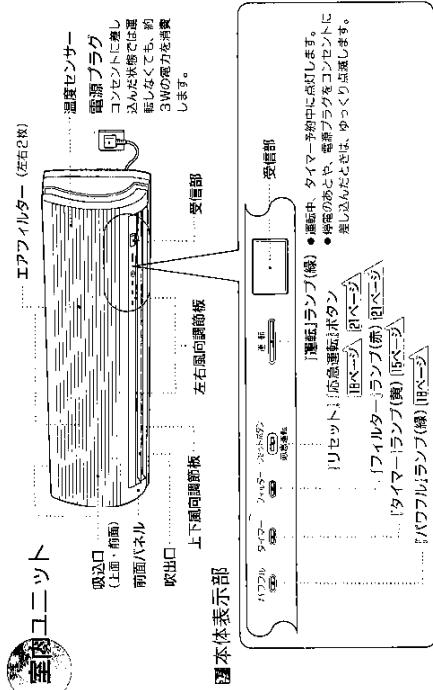
各部のなまえ

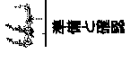
説明のため全部表示してあります。



各部のなまえ

ガスルームエアコンの各部のなまえをご紹介します。

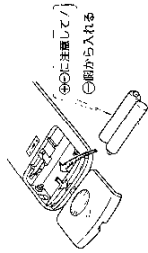




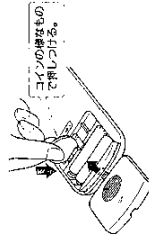
準備と確認

リモコンの準備

1 裏フタを開けて、乾電池(単四形)を入れる



2 ACL清にコインなどを差し込んでリセットし、裏フタを閉める
(ACL: オールクリアー)

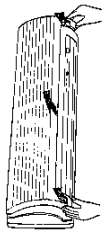


●電池交換のとき表示部が異常になる場合がありますので、リセット(ACL)をおこなってください。

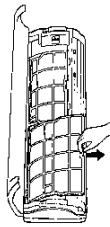
準備と確認

空気清浄フィルターの取り付け

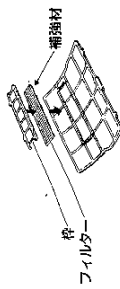
1 前面パネルを開きエアフィルターを取り出す



前面パネルの左右下側を同時に引いて、前面パネルを手前に引き上げる。

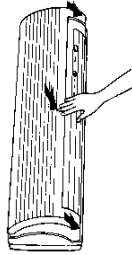


2 集じん・脱臭フィルターをエアフィルターにはめ込み、枠を取り付ける



(空気清浄フィルターは「[P.6](#)」参照)

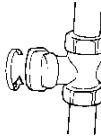
3 エアフィルターを取り付け、前面パネルを閉じる



前面パネル下側の矢印印(白カ所)を押す。

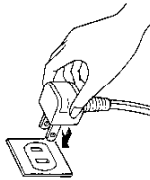
本体の準備

1 ガス栓を全開にする



冷房、またはドライ運転時には、開ける必要はありません。

2 電源プラグをコンセントに差し込む



マルチ型をご使用の場合には、室外ユニット単相100V電源も入れます。

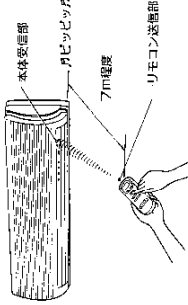
▶運転ランプが点滅します。

お知らせ

●音が鳴り出したら、運転を止めて電源プラグを抜いてください。音で電子部品が損傷することがあります。

受信の確認

▶本体受信部が信号を受けると室内ユニットから受信音がします。



お知らせ

- 本体受信部との間にカーテン・必ずまなど信号をさえるものがある距離は7m程度です。
- 受信できない場合は、壁などにより遮られる可能性があります。
- 直射日光に当たると動作が不安定になる場合があります。
- ジュースや水などをかけないでください。
- 2つ以上のボタンを同時に押すと別の動作をすることがあります。
- このエアコンを同じお部屋にご設置するご同僚がご使用になりますのでお確かめください。

お願い

- リモコンで他の電化機器が動作するときは、電化機器を止すか、販売店にご相談ください。
- 電子機器の故障防止のためにはインバーター方式の蛍光灯がある部屋では、電源を差付けないでください。新しい蛍光灯を購入するときは、販売店にご相談ください。

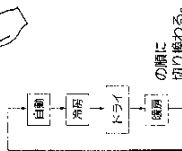
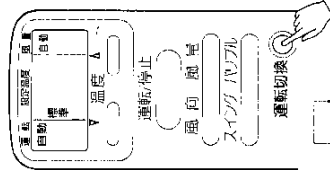
乾電池について

- 通常のご使用で電池の寿命は約1年です。
- 電池交換のときは、新しい乾電池(単四形)を2本お買いください。
- 電池は、古いものや種類がちがうものを混ぜて使用しないでください。誤動作することがあります。
- 電池の液漏れによる故障をさけるため、次のことを守ってください。
 - ・長時間(シーズン後など)使わないときは電池を取り出してください。
 - ・空回りしなくなったり、リモコンの表示がうすくなったり、お望みの運転ができなくなったりしたときは、電池を交換してください。

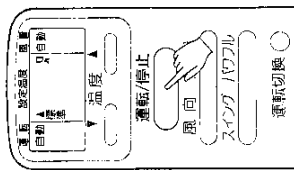
まかせて運転(自動運転)

運転内容はすべてエアコンにおまかせです。
温度は、微調整することができます。

1 運転/停止 を押し
"自動" を選ぶ

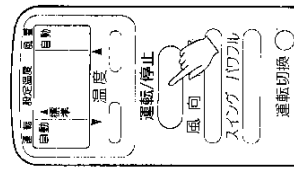


2 運転/停止 を押し



▶ ピピピッと鳴り本体の運転ランプが
ブカ点灯
● 再運転や電源プラグを差し込んだ
直後は、約3分たってから運
転を始めます。

3 止めるとき
運転/停止 を押し



▶ ピーと鳴り本体の運転ランプが
消灯

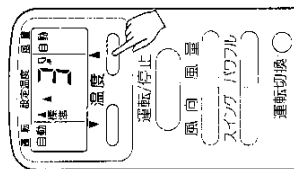
自動運転について

● 室温に応じて、運転の種類を自動的に選び、運転を始めます。
その後、必要に応じて運転の種類を判断し、もっとも適した
運転をおこないます。

お知らせ

● 自動で風房を選んだとき、ガス栓が開いていないと、運転を停止
します。

温度を調整するとき



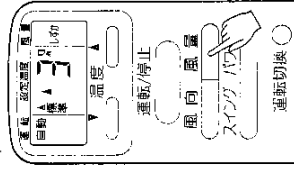
▼ 温度 1 で設定温度を標準より約
5℃ (高め) から約5℃ (低め) ま
で調節できます。

▲ 1 回押すごとに1℃上がる
▼ 1 回押すごとに1℃下がる

標準				
▼1	▼2	▼3	▼4	▼5
10℃め	20℃め	30℃め	40℃め	50℃め
▲1	▲2	▲3	▲4	▲5
10℃め	20℃め	30℃め	40℃め	50℃め

(部屋の温度によって運転の種
類が変わります。)

画面を変えたいとき

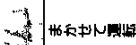


(風量) で"自動"と"しずか"が選べ
ます。

- "自動"は室温と設定温度の差に
より風量が自動的に変化します。
 - "しずか"は室内・室外ユニット
の運転音を小さくします。
- 本を跳んだり、音楽を楽しんだ
りするとき便利です。
長時間続けると、よく眠らな
い(冷えない)ことがあります。

運転の内容が好み みにあわないとき

18ページ
手動運転をどうぞ



TS-A3538U <RAG-280KV>
TS-A3538RF <RAG-S280V>

9 0 0 0 6 9 9
8 3 6 3 8 3 8
13081

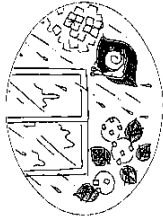
えらんで運転(手動運転)……冷房・ドライ

暖房・冷房・ドライを選び、温度や風量を細かく調節できます。一度セットすると、次からは運転/停止ボタンを押すだけで、リモコンに表示されている運転をします。

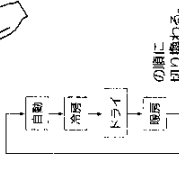
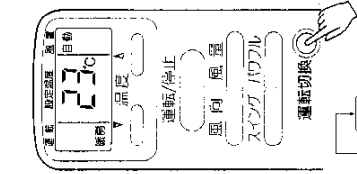
●暖房・冷房
温度と風量を自由に設定できます。



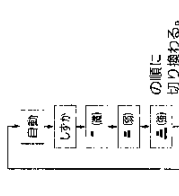
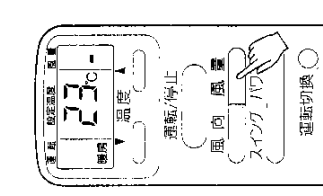
●ドライ
梅雨どきなど湿度が高いときに使います。



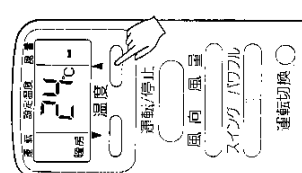
1 運転切換を押して
“暖房”を選ぶ
(例)23°Cのとき



風量を変えるとき
風量を押して選ぶ

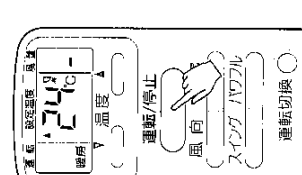


温度を変えるとき
温度を押して選ぶ



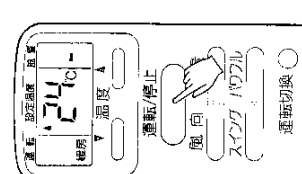
▲1回押すごとに1°C上がる
▼1回押すごとに1°C下がる

2 運転/停止を押す



▶ピピッと响り本体の運転ランプが点灯。
●上下風向調節板が開く
●再運転や電源プラグを差し込んだ直後は、約3分たってから運転を始めます。

3 止めるとき
運転/停止を押す



▶ピーと响り本体の運転ランプが消灯

マルチ型として使用の場合
※冷房・暖房、他室が冷房またはドライという運転はできません。この場合、暖房が優先された冷房またはドライの制御は送風のみとなります。

ドライ運転するとき

ごく暑い冷房で、あまり室温を下げない除湿を主とした運転をします。風量切換は“自動”を表えし、自動的に暖房よりも少ない風量になります。

お知らせ

●設定温度は、室温より2〜3°C低めにしてください。室温が設定温度より低い場合は、送風のみとなりますので、除湿効果は得られません。

おすすめの温度

暖房	20~24°C
冷房	26~28°C
ドライ	室温より2〜3°C低め

運転条件

暖房運転	室外温度 21°C以下 室内温度 48°C以上
冷房運転	室外温度 21°C以上 室内温度 80%以下
ドライ運転	室外温度 48°C以下 室内温度 17°C以上

●上記条件以外で長時間運転した場合、保護装置がはたらいて能力が低下したり、停止することがあります。
●室内温度が印記を超えるようであればエアコンを長時間ご使用されませんとエアコン本体に備わっているセンサーが検知して停止することがあります。

TS-A3538U <RAG-280KV>
TS-A3538RF <RAG-S280V>

9 0 0 0 6 9 9
8 3 6 3 8 3 8 13091

タイマーのセット

タイマー予約時間は2時間後まで予約できます。
(0.5~10時間(30分単位)/10~12時間(1時間単位))で予約できます。
タイマー予約の期間は残り時間をあらわしますので、リモコンの時間表示は変化しませんが、

■運転ガイド

おやすみのときに
眠るころまでの時間を切タイマーで予約。

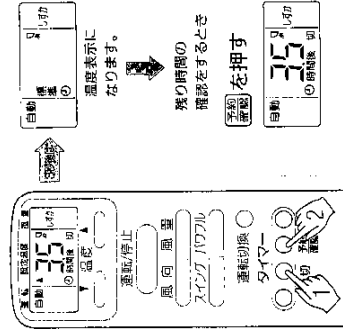
- タイマー予約中に「運転/停止」を押すと、タイマー予約が取り消され、運転停止の状態になります。
- 入タイマー予約中は停止状態ですが、「運転」と「タイマーランプ」は点灯しています。
- 入・切タイマーの組み合わせはできません。

おめざめのときに、お帰りのときに
起きるまでの時間、帰るまでの時間をタイマーで予約。

- 入タイマー予約中に、風向を変えたいときは、リモコンは風向の風く方向に画いてください。
- 入タイマー予約中は動作時間になるとリモコンから本体に番号を送ります。リモコンの番号が風がないときは、動作時間が数分ずれます。

■切タイマー (例)現在運転中のエアコンを、3.5時間後に停止させたいとき

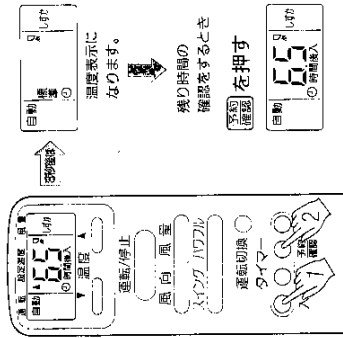
1 タイマー予約の(丸)を(3.5)まで押し続けます。



- ▶ピッと鳴り本体のタイマーランプが点灯
- "3.5"が点滅から点灯

■入タイマー (例)現在停止中のエアコンを、6.5時間後に自動運転で運転させたいとき

1 タイマー予約の(丸)を(6.5)まで押し続けます。

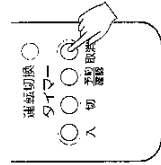


- ▶ピッと鳴り本体のタイマーランプが点灯
- "6.5"が点滅から点灯

■こんなときには

予約を取り消すとき

「取消」を押す



本体のタイマーランプが消灯

予約時間を変更するとき

- 操作手順をはじめてください。
- タイマー予約中に「入」、「切」タイマーボタンを押すとタイマー予約は取り消されます。

停電があったとき

- タイマー予約は取り消されていますので、再度タイマー予約をしてください。
- 停電が止ると本体の運転ランプが点滅して知らせます。



風向きを変える

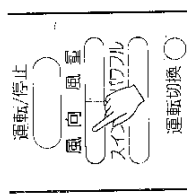
風向調節は運転中におこなってください。

上下風向調節は、前回の風向きを記憶しています（メモリールーバー機構）

上下風向調節は、前回の風向きを記憶しています（メモリールーバー機構）

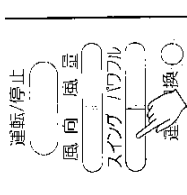
左右の風向きを変える

風向を押し続ける



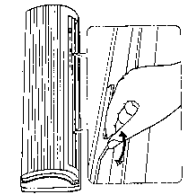
- ▶ ピックアップと鳴り
上下風向調節板が上下に動き出すので、お好みの位置ではなしててください。

スイングを押す



- ▶ ピックアップと鳴り
上下風向調節板がスイングします。
- 開始位置を変えたいときは風向ボタンを押します。

左右風向調節板のつまみをつまんで調節する



- 左右別々にできます。



便利な機能

パワフル・応急運転

(リモコンが使えないとき)

パワフル



パワフルを押す

- ▶ ピックと鳴り
本体のパワフルランプが点灯

取り消すとき

- もう一度パワフルを押す
- ▶ ピックと鳴り
本体のパワフルランプが消灯

パワフル運転のしくみ

暖房時

リモコンの設定温度に対して約3°C高めの運転をします。最大能力をもちながら、風量を自動コントロールし、高めの室温を吹き出します。

冷房時

リモコンの設定温度に対して約1°C低めの運転をします。最大能力をもち、風量は強風となり、低めの室温を吹き出します。風向は、はじめ「斜め吹き」となり、設定温度に近づくと「水平吹き」になります。

お知らせ

- パワフル運転時、風量は、はじめ強風となります。高温風になると風量を多くするようコントロールします。
- パワフル運転時、室温が設定温度より3°C以上高くなると微風より少ない風量になります。
- パワフル運転のおすすぬ設定温度
(より効果的に使用のため)
暖房時：25°C以上
冷房時：25°C以下
- マルチ型としてご使用の場合、部屋の運転状況によってはパワフルのはたらきをしないことがあります。

取扱説明書

TS-A3538U <RAG-280KV>
TS-A3538RF <RAG-S280V>

9 0 0 0 6 9 9
8 3 6 3 8 3 8
1 3 1 0 1



風向調節板の上下風向調節

応急運転 (リモコンが使えないとき)

リモコンが見つからない

リモコンの電池が切れたときに

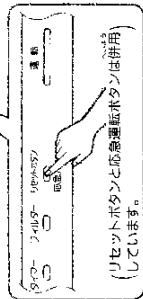
応急運転(本体の操作で応急的な運転ができます)。

運転するとき

応急運転ボタンを一回押すと自動運転ができます。フィルターランプが点灯しているときは二回押してください。

冷房時運転 (おだまは使わない)

暖房時・移動のとき応急運転ボタンを約10秒押し続けると、ピックと鳴り、強制冷房運転(微風)ができます。



(リセットボタンと応急運転ボタンは併用していません)

停止するとき

- 応急運転ボタンをもう一度押す。

お知らせ

- フィルター ランプを押し応急運転したときはエアフィルターのお手入れをしてください。
エアフィルターのお手入れ (E-PAGE)



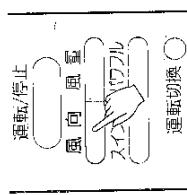
風向きを変える

風向調節は運転中におこなってください。

上下風向調節は、前回の風向きを記憶しています（メモリールーバー機構）

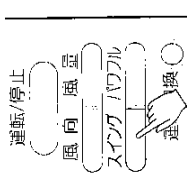
上下風向調節は、前回の風向きを記憶しています（メモリールーバー機構）

風向を押し続ける



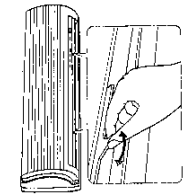
- ▶ ピックアップと鳴り
上下風向調節板が上下に動き出すので、お好みの位置ではなしててください。

スイングを押す



- ▶ ピックアップと鳴り
上下風向調節板がスイングします。
- 開始位置を変えたいときは風向ボタンを押します。

左右風向調節板のつまみをつまんで調節する



- 左右別々にできます。

お願い

- 冷房・ドライ運転のときは、上下風向調節板を長時間下向きにしないで大丈夫です。
- 水滴が落ちることがあります。
- 上下風向調節板を手で動かすこと
ができません。
(押れている間は、調整しおし
てください)

お知らせ

- エアコン/停止後すぐに運転する
とき、約10秒間上下風向調節
板が動かないことがあります。

上下風向調節板の動き

- 初めてお使用になることや、一度電源を切って再び使うときは、次のよう
になります。

冷房・ドライ



「水平吹き」



暖房時



「斜め吹き」



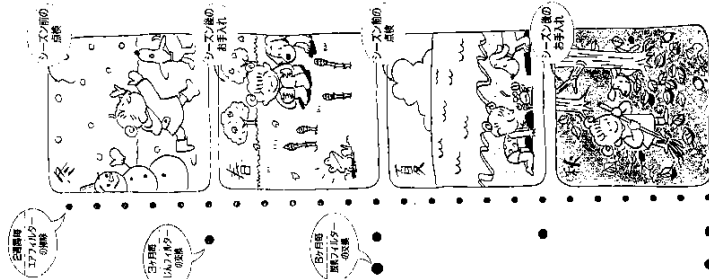
- 運転を停止すると自動的に閉じます。
- 自動的冷房時、冷房パワフル運転時に「斜め吹き」になることがあります。

お手入れ

運転を止めてから、お手入れを /
こまめなお手入れと早めの点検がエアコンを
長持ちさせます。

お手入れのサイクル

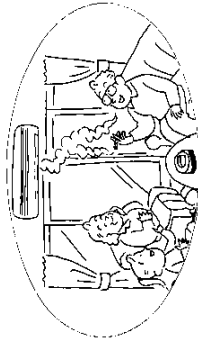
日常のお手入れ



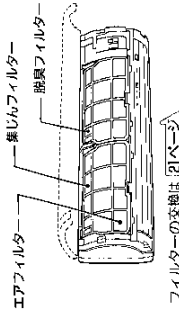
便利な機能(つつき)

空気清浄

脱臭フィルター・集じんフィルターを取り付け、お部屋で、ホコリ、花粉、タバコの煙などを取り除き、お部屋の空気をきれいになります。



エアフィルターに脱臭フィルター・集じんフィルターが取り付けてありますか？
確認しましょう。

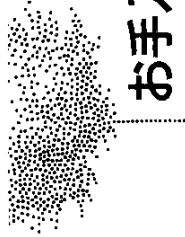


フィルターの交換は [2ページ]

クイック暖房

暖房開始時に室温が上がり始めるのを早くするため、外気及び部屋の温度が低いとき、エアコン停止中に室外ユニットを予熱することがあります。

- 予熱回数は、室温が20℃未満で暖房運転停止から2時間経過したときまたは、約20Wの電力を消費します。



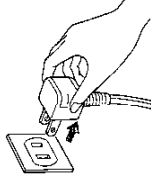
お手入れ

(つづく)

※送風運転について
運転方法は冷房で設定温度を室温よりも高めに(約3℃)すると送風運転します。

シーズン中

お手入れの前に
運転を停止して必ず電源
プラグを抜いてください。



本体

やわらかい布でかぶさず。

- 本体の汚れがからみつきで落ちないときは、40℃以下のぬるま湯ですすいだ布をよくしぼって拭いてください。

リモコン

やわらかい布でかぶさず。

- 水濡れをしないでください。

前面パネル・エアフィルター

はすして掃除する [21ページ]

お願い

- アルコール、ベンジン、シンナー、ガラスクリーナー、みかき粉などは使用しないでください。
- 脱臭剤は定期的に交換してください。
- 化学薬品などを使用するときは、必ず換気扇を回して換気してください。
- 変質したり変色がはげたりします。
- 前面パネル・エアフィルターを掃除、不安定な台に乗らないでください。
- 転倒などだけが原因になることがあります。

シーズン後(長期使用しないとき)

冷房シーズン後

半日ほど送風運転をして内部を乾燥させる。

暖房シーズン後

ガス栓を閉塞に閉める。

運転を止めたことを確認し、電源プラグを抜く

- このエアコンには、電源スイッチはありません。
- マルチ型の場合は、室外ユニットの電源も切ってください。

エアフィルターの掃除をする

- エアフィルターの掃除を参照におこなってください。 [21ページ]

リモコンの電池を抜く

シーズン前(再び使い始めるとき)

エアフィルター、脱臭フィルター、集じんフィルターが取りつけられているか確認する

室内・室外ユニットのまわりがふさがれていないか確認する

- ふさいだりすると性能が低下し運転できなくなる場合があります。

リモコンに電池を入れ [21ページ]

電源プラグを差し込む

- 電源プラグとコンセントの間にホコリが付着している場合は、掃除をしてから電源プラグを差し込みます。
- マルチ型の場合は、室外ユニットの電源も入れてください。

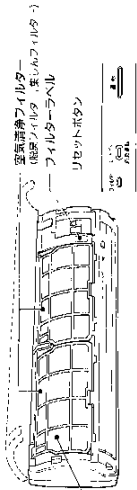
暖房シーズンするとき

ガス栓を全開にする。

TS-A3538U <RAG-280KV>
TS-A3538RF <RAG-S280V>

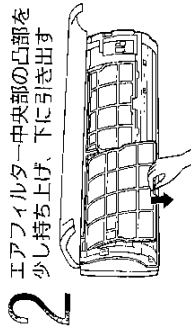
9 0 0 0 6 9 9
8 3 6 3 8 3 8 1 3 1 2 1

お手入れ(つづき)

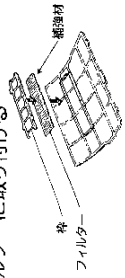


エアフィルターの掃除(フィルターランプが点灯したときお手入れしてください)

1 カクッと止まる位置(1回目)まで前面パネルを開ける



2 エアフィルター中央部の凸部を少し持ち上げ、下に引き出す



- 集じんフィルターと脱臭フィルターの取り付けかたは同じです。
- 集じんフィルターは補強材のある面を下にして取り付けてください。
- 脱臭フィルターから、わずかに黒い粒子(活性炭)が出る場合があります。性能には問題ありません。

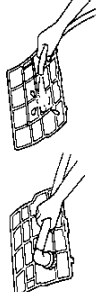
3 エアフィルターについている集じん・脱臭フィルターをはずす



フィルター半分の下の下とつづきをつまみ、中心に押し上げながらはずす

- 集じんフィルターと脱臭フィルターのはずし方は同じです。

4 ホコリを掃除機で吸い取るか、水洗いする



お知らせ

『フィルター』ランプ(赤)
掃除機で吸い取ったときにも点灯します。ランプが点灯したらエアフィルターを掃除しリセットボタンを押してランプを消してください。電源プラグを抜いたり、停電になると勝手に点灯する場合があります。2週間に1回をめぐりにお手入れしましょう。

集じん・脱臭フィルターの交換

エアフィルターの掃除の手順にそって、集じん・脱臭フィルターをはずし、新しいフィルターと交換して取り付けてください。

集じん・脱臭フィルターは、左右どちらにでも取り付けることができます。

交換の目安	約3ヵ月毎
集じんフィルター	約3ヵ月毎
脱臭フィルター	約6ヵ月毎

- 集じん・脱臭フィルターは消耗品です。交換しないと空気清浄機能が低下します。
- 交換用の集じん・脱臭フィルターセットは、お買いあげの販売店でお求めください。

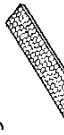
集じんフィルター



時期：集じんフィルターの色がラベルの色と同じ程度になったとき。

交換しない：集じん能力が低下し、冷房・暖房能力が低下します。

脱臭フィルター



時期：約6ヵ月毎
シーズン前に交換しましょう。

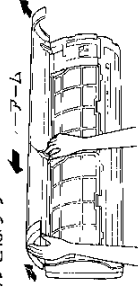
交換しない：脱臭能力が低下します。

集じん・脱臭フィルターセット(AB-A40ED) (別売品)
(AB-A40EDは脱臭フィルター(1枚と集じんフィルター(2枚)が入っています。)

前面パネルの掃除

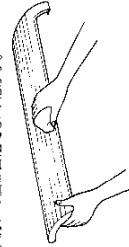
- 準備
1. リモコンで運転を停止する。
 2. 前面パネルを開け、2回目のカクッとなる位置まで開ける。

1 中央のアームのとつてを左側に押しながらアームをはずし前面パネルをはずす

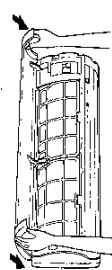


2 水洗いをする

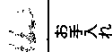
- 柔らかなスポンジ、タオルに台所用中性洗剤を溶かして拭く。
- (金属ファンは使用しないでください)
- 水洗いの後は日陰でよく乾かす。



3 前面パネルを本体面端の軸溝に合わせて止まる位置まで押し込む



中央にアームが入っていることを確認する。
前面パネルをはずしたまま運転しない。





故障ではありません

このようなきには	説明
<p>本体表示部の運転ランプが点滅している</p>	<ul style="list-style-type: none"> 停電のおとや、電源プラグをコンセントに差し込んだとき、このようになります。点滅を止めるときは、運転/停止を押し続けてください。 タイマー予約は取り消されます。再度、予約してください。 [15ページ]
<p>運転/停止を押しても約3分間運転しない</p>	<p>再運転したときや、電源プラグを差し込んだ直後は、機体を保護するために運転しません。</p>
<p>風量切換が"自動"でないのに風量が変わる</p>	<p>暖房運転中、吹出温度が低下したとき、室内風量が変わるときがあります。</p>
<p>部屋がにおう</p>	<ul style="list-style-type: none"> 壁やじゅうたん、家具、衣類などにしみ込んでいるにおいが出てくるためです。 燃臭フィルター交換時期ではありません。
<p>室内ユニットからへんな音がする</p>	<ul style="list-style-type: none"> 冷媒が管の中を流れる音や、冷媒の流れが切りの換わる音です。 ピンピン音は、温度の変化により部品が伸び縮みするときの音です。
<p>フィルターチェックランプがついた</p>	<ul style="list-style-type: none"> 約24時間運転したとき点灯します。点灯したときはお手入れしてください。 [16ページ] 点灯する前にお手入れしたときは早めに点灯することがあります。フィルターの汚れを確認してからリセットボタンを押してください。 天井の高い部屋に設置したり、障子物がありますと、運風をささきり、足もとが暖まらぬことがあります。(障子物をとりのぞいてください。) エアフィルターが汚れていないか確認してください。
<p>暖房運転してもなかなか足もとが暖まらない</p>	

取扱説明書	TS-A3538U <RAG-280KV>	9	0	0	0	6	9	9
	TS-A3538RF <RAG-S280V>	8	3	6	3	8	3	8
								13131


このようなきには	説明
<p>霧が出ているように見える。吹出口の回りに水滴が付く(冷房・ドライ運転時)</p>	<p>使用条件によって起る場合がありますが、異常ではありません。水滴はそうきんなどでふき取ってください。</p>
<p>エアコン背面に霧が付く</p>	<p>背面についた霧を集めて排水する構造になっています。</p>
<p>初めて運転するときなかなか点火しない</p>	<p>ガス管の中に空気が入っているためです。もう一度運転操作をしてください。</p>
<p>室外ユニットの排気口から湯気が出る</p>	<p>凝結した排気ガスは水蒸気を多く含んでいます。これが冷たい外気に触れると白く見えるためです。</p>
<p>暖房運転のとき、室外ファンが回転する</p>	<p>使用条件によっては、電気部品を冷却するために、室外ファンが回転することがあります。</p>
<p>上下風向調節板が開閉する</p>	<p>暖房運転中に室温や外気温が低いときなど、上下風向調節板が一層開いて記憶した位置に動くことがあります。</p>
<p>冷房運転しても冷えない</p>	<p>他室の室内ユニットが暖房運転をしていままず冷房・ドライ運転をせよ送風のみとなります。</p>
<p>停止中なのに、時々シュルシュルブシューなどの音がする</p>	<p>他室の室内ユニットが運転しているとき、時々冷媒が管の中を流れる音がすることがあります。</p>
<p>運転中、吹出温度や室温が変動する</p>	<p>他室の室内ユニットが運転開始したり、停止したりした場合などに変動することがあります。</p>

故障ではありません


お調べください

このようなきには

運転しない
●本体表示部の運転ランプが点灯していない。




よく冷えない
よく暖まらない



途中で止まってしまふ

途中で止まってしまふ
●本体表示部の「運転」ランプ・「パワーフル」ランプが点滅している。



このようなきには	調べるところ	ページ
●運転/停止ボタンが停止のままでありませんか？ ●電源プラグがコンセントから抜けていませんか？ ●ブレーカーがヒューズが切れていませんか？ ●停電ではありませんか？		10
●フィルタラランプが点灯していませんか？ ●設定強度・風向調節が適正ですか？ ●風量切換が「しずか」、または「=（弱）」になっていませんか？ ●窓や戸などが開いていませんか？ ●エアフィルターが汚れていませんか？ ●室内ユニット・室外ユニットの吸込口や取出口がふさがれていませんか？		21 14,17 12,13
●切タイマー予約時間がなつたのではありますか？ ●エアフィルターが汚れていませんか？ ●室内ユニット・室外ユニットの吸込口や取出口がふさがれていませんか？ ●ガス栓は開いていますか？（確認済） ●電源プラグを抜き約30秒後にコンセントに差し込み、もう一度運転操作をしてください。 ●それでもなお、点滅するときは、販売店へご連絡ください。		21 10

安全装置が 作動したときの 処置について

運転中に停電になりますと、すべての動作を停止します。停電が復帰しますと、「運転」ランプが点滅します。運転を再開する場合には、「運転/停止ボタン」を2回押ししてください。

停電時安全装置

このようなきには	調べるところ	ページ
運転/停止ボタンを押しても運転しない	●入タイマー予約になっていませんか？ ●運転/停止ランプをもう一度押ししてください。	16
表示がうすい、 しない	●電池の向き（＋、－）が逆ではありませんか？ ●電池の寿命ではありませんか？	9
ボタンを押しても受信音がしない	●リモコン送信部を本体受信部に向けてボタンを押さなかつたのではありますか？ ●リモコン送信部を本体受信部に向けて押ししてください。	10
風量切換ボタンを押しても風量表示が変わらない	●ドライ運転中ではありませんか？	13
風量切換が「自動」と「しずか」しか変わらない	●自動運転中ではありませんか？	12
温度ボタンを押しても設定温度表示がされない	●自動運転中ではありませんか？	12
風向ボタンを押しても上下風向調節板が動かない	●入タイマー予約になっていませんか？ ●再運転や、電源プラグを差し込んだ直後ではありませんか？	16 17

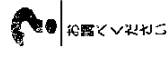
立消え安全装置

万一、パワーの効が消えたときは自動的に運転を停止し、「運転」ランプと「パワーフル」ランプが点滅します。ガス栓が全開になっていることを確認してから、「運転/停止ボタン」を2回押ししてください。

過熱防止装置

万一、器体が異常温度上昇したときは自動的に運転を停止し、「運転」ランプと「タイマー」ランプが点滅します。このようなきには、「電源プラグ」を抜いてお買いあげの販売店へご連絡ください。

取扱説明書	TS-A3538U <RAG-280KV>	9	0	0	0	6	9	9
	TS-A3538RF <RAG-S280V>	8	3	6	3	8	3	8
								13141



んが事がおきたら すぐお知らせください

次のようなときにはただちに運転を中止し、お買いあげの販売店にご連絡ください。
(暖房でご利用の場合はガス栓を「閉」にしてください。)

- ガスの臭いがするとき**
- フレーカーやヒューズがたびたび切れるとき**
- 誤って異物や水を入れてしまったとき**
- コードの通熱や配線の破れがあるとき**

電器プラグを抜かないでください。

アフターサービス

サービスを依頼されるときは

●24ページ2部ページの「故障ではありません/お調べください」の項を覚えて確認ください。それでも直らない場合、あるいは不明な場合は、ご自分で修理をなさらないでお買いあげの販売店、またはもよりの親戚ガス（専業紙一紙を参照）にご連絡ください。

- アフターサービスをお申し付けの際は、次のことをお知らせください。
 - (1)お名前・住所・電話番号・型番（付近の目印等）
 - (2)品名・室内ユニットは製品の前面に表示してあります。
(例) TS-A3538RF/機器コード9000699
 - ・室外ユニットは製品の右側面のラベルに表示してあります。
(例) TS-A3538RF/機器コード9351604
- (3)現象（表示ランプの状態など、できるだけ詳しく）
- (4)原因ご希望日

保証について

- このガスルームエアコンには保証書がついています。
- 保証書に記載のように、ガスルームエアコンの故障について修理いたします。詳しくは保証書をごらんください。
- 保証書を紛失された場合は、専科修理期間であっても修理費をいただくことがありますので、この取扱説明書とともに大切に保管してください。
- この機器の保証期間はお買いあげの日から3年間です。

補修用性能部品の最低
保有期間について

- 無料修理期間経過後の修理については、お買いあげの販売店、またはもよりの親戚ガスにご相談ください。修理によって性能が維持できる場合は有料修理します。
- 補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後9年です。
- この期間は通商産業省の指導によるものです。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。その後の修理は、補修用性能部品がなくて、修理ができない場合がありますのでご了承ください。



知っておいてください

- 警告** 商品の設置は、お買いあげの販売店または専門業者に依頼すること。
●ご自分で設置工事をおこなうと、感電・火災の原因になります。
- 警告** エアコンを移動再設置する場合は、お買いあげの販売店または東京ガスへ連絡すること。
●設置不備があると、感電・火災の原因になります。

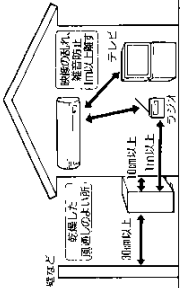
●ガスの使用が異なる地域へ転居される場合には、部屋の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類をご確認のうえ、お買いあげの販売店、または転居先のガス会社にご相談ください。この場合、調整・改造に要する費用は保証書内でも有料となります。ただし、ガスの種類によっては調整できない場合もあります。

●別の部屋へ移設する場合は専門の技術が必要ですので、必ずお買いあげの販売店にご相談ください。なお、移設は実費をいただきます。

●同波数 (50/60Hz) は、自動切換です。

設置場所は水はけのよいところに設置し、次のようなところは避けてください。

- テレビ、ステレオ、ラジオなどが1m以内にあるところ。
- 圧縮機 (業務用ミシン、業務用ワッシャー/洗濯機) など無線電波があるところ。誤動作します。
- 油、熱気、煙の発生するところ。
- 天井の下の配線が通っているところ。
- 換気口、ヒルディング上除菌など排気風の当たる場所。
- 温泉地のような硫化水素の発生するところ。
- 温泉地のような硫化水素の発生するところ。
- クレンジング機、給湯機など移動するものの設置。
- 室内ユニットの下にタンスなどの転倒物がないでください。
- 室外ユニットから距離が1m以上離れることがあります。吊り設置の場合、下に物を置かないでください。



アース設置について

- 警告** アースを必ず取り付けること。
●アース線は、ガス管、水道管、避雷針、電話のアース線に接続しないこと。
●アースが不完全な場合は、感電の原因になります。

●万一の異常事故防止のため、アースを取り付けると、室外ユニットに内蔵している同波数誘導線 (インバーター) の高圧部によって室外ユニット表面に感電を及ぼすのを防ぎます。アースが取り付けられていないと、室外ユニット表面に感電を及ぼすことがあります。

●また、ノイズを吸収するためにアースを取り付けてください。

●アース線は室外ユニットの回路箱に入っています。

電気工事について

- 注意** 電源は必ず定格電圧でエアコン専用回路にすること。電源コードが専用コンセントまで届かないときは、専用コンセントを増設すること。
●工事不備があると、感電・火災の原因になります。

運送者への配慮

- 運転や振動が他へ伝わったり、落下しないように、十分な緩衝材がある場所に設置してください。
 - 室外ユニットの取付け口の周りに緩衝材を敷き、落下しない場所に設置してください。
 - エアコンを運送中に異常音が出る場合は、お買いあげの販売店にご相談ください。
- 積当にも配慮を
- 積当地では、室外ユニットの吸気口や排気口が雪でふさがれ、故障のもとになることがあります。雪の対面に配慮してください。

取扱説明書	TS-A3538U <RAG-280KV>	9	0	0	0	6	9	9
	TS-A3538RF <RAG-S280V>	8	3	6	3	8	3	8
								13151

取扱説明書	TS-A3538U <RAG-280KV>	9	0	0	0	6	9	9
	TS-A3538RF <RAG-S280V>	8	3	6	3	8	3	8
13161								

仕様

冷房能力	2.8kW	TS-A3538U	TS-A3538RF
室内・室外の組合せ			
種	暖房兼用 モバレート形		
電源	単相 100V 50/60Hz		
暖房能力 (kW)	4.4 (5.5~0.8)		
消費電力 (A)	3.2 (暖房 3.9)		
消費電力 (W)	200 (340~80)		
暖房能力 (kW)	2.8 (3.2~0.3)		
消費電力 (A)	12.1 (暖房 12.9)		
消費電力 (W)	1100 (1100~190)		
除霜能力 (l/h)	1.5		
圧縮機出力 (W)	19	750	
送風機出力 (W)	41/38	22	
質量 (暖房・冷房)	6.5	47/44	
質量 (kg)		39	
外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm)	285×780×176	580×685×240	

- 除湿能力は、室内湿度50%、室内温度20℃の場合を示します。
- 室外ユニットの幅寸法には取付接続部分 (50mm) は含まれていません。
- JEMA (日本電機工業会) 標準H4端子付コントロールシステムと接続することにより、外出先からプッシュホンを使ってエアコンを運転させることができます。
- リモコンで「停止」のとき消費電力は約3Wです。さらに室温が20℃未満で暖房運転停止から2時間経過した時は、暖まりを早めるため圧縮機運転に約25W電力を消費します。

マルチ型室外ユニットとの組合せ (注) 運転電流、消費電力は最大運転時の場合を示します。

室外ユニット名	TS-A6558RF
種	暖房兼用 モバレート形
電源 (室内/室外)	単相 100V 50/60Hz / 単相 200V 50/60Hz
室内ユニット運転台数	1台運転
(冷房能力クラス)	2.8kW
能力 (kW)	4.2~1.7
消費電力 (室内/室外) (A)	0.5/2.9
消費電力 (室内/室外) (W)	45/510
室外ユニット騒音 (dB)	41
能力 (kW)	2.5 (2.9~1.0)
消費電力 (室内/室外) (A)	0.45/7.2
消費電力 (室内/室外) (W)	40/1290
室外ユニット騒音 (dB)	45
質量 (kg)	53
外形寸法 (高さ×幅×奥行) (mm)	710×830×245

室外ユニット	19A	安全装置	ガス接続口
1時間当りのガス消費量 (kcal/h)	12A	立消え安全装置	ガス接続口
TS-A6538RF	5.4(6500)	過熱防止装置(温度ヒューズ)	R1/オネジ
TS-A6558RF	9.1(7000)	電流ヒューズ、過電圧安全装置	(TJ接続可能)

保証書

型名	室内ユニット RAG-S280KV RAG-SM500VJ	室外ユニット RAG-S280V RAG-SM500VJ
品名	TS-A3538U (室内ユニット) TS-A3538RF (室外ユニット) TS-A6558RF (室外ユニット)	ガスルームエアコン

上記機器をお買い上げいただきましたこととさせていただきます。この保証書は東京ガス供給区域において許可ガス用としてご使用になる場合、本設置取組内容で取付修理をお約束するものです。

- 記
- 保証期間は、お買い上げの日から1年間とし機器本体を対象としますが、付属品は対象外です。
 - 万一故障の場合はお買い上げの日、もしくはお買い上げ日より東京ガスへお申し出ください。
 - サービス員が修理した時に同一本番番号をお示しください。
 - 保証期間中、ごありましても次の場合は有償修理となります。
 - 取組説明書に基づいてご取組になりお直しした場合。
 - お買い上げ後の取組場所の移動、送付等による取組および修理。
 - 水災、火災、地震等による故障、その部不可損傷による故障。
 - お買い上げの店、あるいは東京ガスにて、ご連絡をいただいた修理された場合。ただし、上記取組の場合はおまかせます。
 - 本設置取組内容と異なる取組内容で取組された場合。
 - 無料修理やアフターサービス等に基づいてご取組の場合、またはお買い上げの日、またはおまかせの取組日より、営業所にお届けいただくまで。

保証責任者 **東京ガス株式会社**
 東京都港区海岸1丁目5番20号
 電話 03(34)03-2111

年月日	修理内容	サービス員印

お買い上げ日	平成 年 月 日
販売店名	
住所	
電話番号	

- この保証書をお取手にする時に販売年月日、販売店名、取組印が記入してあることを確認してください。
- 本保証書は再発行いたしませんので紛失されないよう大切に保管してください。
- 無料修理開始経路の取組修理等につきましては即座に説明書をご覧ください。
- この保証書によって、お客様ご自身の権利を制限するものではありません。

仕様/保証書