

おぼえがき

お買い上げ日	年	月	日
販売店名			
	電話番号		

●記入しておくことで修理などの依頼のときに便利です。

愛情点検



長年ご使用のエアコンの点検を！

こんな症状はありませんか？

- 漏電ブレーカがたびたび落ちる。
- 電源コードやプラグが異常に熱い。
- 運転中にこげくさい臭いや、異常な音や振動がする。
- その他の異常や故障がある。

お願い

このような症状の場合は使用を中止し、故障や事故防止のため技術者による保守点検を受けていただくことをお奨めします。
詳しくは販売店にご相談ください。

住宅設備機器総合メーカー

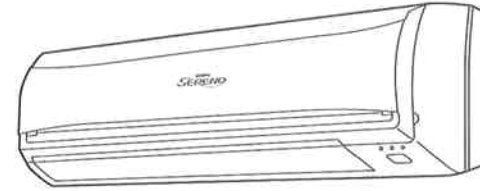


- 本社 山口県下関市長府扇町2-1
- お問い合わせ先

本社・営業部	〒752-8555	下関市長府扇町2-1	☎(0832)48-1111 FAX(0832)48-1906
北海道販売センター	〒003-0809	札幌市白石区菊水九条2-3-1	☎(011)813-2210
盛岡営業所	〒020-0122	盛岡市みたけ5-15-50	☎(019)641-0811
仙台営業所	〒980-0012	仙台市青葉区錦町1-4-6	☎(022)264-0311
宇都宮工場・営業部	〒321-3231	宇都宮市清原工業団地30番	☎(028)667-6111
大宮営業所	〒331-0812	さいたま市北区宮原町4-16-30	☎(048)653-8111
東京営業所	〒187-0032	小平市小川町2-1128-3	☎(042)347-3111
横浜営業所	〒224-0003	横浜市都筑区中川中央1-36-21	☎(045)912-3111
千葉営業所	〒261-0001	千葉市美浜区幸町2-24-32	☎(043)248-4111
名古屋営業所	〒465-0095	名古屋市名東区高社1-72-1	☎(052)779-2111
金沢営業所	〒921-8550	金沢市玉銚4-17	☎(076)292-3111
滋賀工場・営業部	〒520-2394	滋賀県野洲郡野洲町野洲1473-1	☎(077)588-4111
大阪営業所	〒564-0053	吹田市江の木町18-27	☎(06)6338-7111
香川営業所	〒764-8510	香川県仲多度郡多度津町東港町7-8	☎(0877)33-2311
岡山営業所	〒700-0976	岡山市辰巳3-111	☎(086)245-1111
広島営業所	〒732-0811	広島市南区段原1-1-1	☎(082)261-5111
福岡営業所	〒812-0063	福岡市東区原田4-2-7	☎(092)629-5111
沖縄営業所	〒901-2101	浦添市西原3-18-10	☎(098)877-3111



インバータルームエアコン 取扱説明書



形名 RA-2229PVX

保証書別添

このたびは長府インバータルームエアコンをお買い求めいただきまして、まことにありがとうございました。



- ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。なお、取扱説明書は必ず保存し、おわかりにならないことや、不具合が生じたときにお役立てください。
- 保証書を販売店からお受け取りになる際に、必要事項が記入されているか必ず確認してください。
- 取扱説明書を紛失された場合は、お買い求めの販売店、またはお近くの工場・営業所にご連絡ください。
- 製品改良により、本体・仕様等が説明書の内容と異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

もくじ

ご使用の前に	安全上の注意	1
	各部のなまえとはたらき	
	室外ユニット	7
	室内ユニット	8
	リモコン	9
運転の前に	運転の前に	
	現在時刻の設定	11
運転のしかた	冷房・ドライ運転	12
	暖房運転	13
	送風運転	14
	風向調節	15
上手に使ってね	タイマー運転	
	おやすみ運転	16
	入タイマー	17
	切タイマー	18
	入タイマー、切タイマーの組み合わせ	18
応急運転・強制冷房運転	19	
上手な使いかた	20	
故障かな？	お手入れ	21
	(吸込グリル/エアフィルタ/ シーズン前の準備/シーズン後は/ 点検のおすすめ)	
	故障・異常の見分けかたと処置方法	26
	アフターサービス	28
	仕様	29
	ポンプダウン	30

安全上の注意

- ご使用前に、この「安全上の注意」をよくお読みいただき、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は危害・損害の程度によって次のように分類されます。いずれも安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。

 警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が死亡または重傷を負う可能性が考えられる場合を示しています。
 注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が傷害を負う可能性が考えられる場合、および物的損害の発生が考えられる場合を示しています。

●絵表示には次のような意味があります。

	一般的な警告・注意		一般的な禁止
	必ず行うこと		濡れ手禁止
	アースを接続すること		水濡れ禁止
	電源プラグを抜くこと		

次のような場所に設置されていないことを確認してください

- 近くに高温になるものがある場所。(能力不足・故障の原因)
- 隣家などに近い場所。(騒音の原因)
- 工業用マシンなど高周波ノイズを発生する機器がある場所。(誤動作・故障の原因)
- 塩害の起きやすい場所。(腐食の原因)
- 温泉地などで硫化ガスにさらされる場所。(腐食の原因)
- アンモニアにさらされる場所。(腐食の原因)
- 積雪により室外ユニットがふさがれてしまう場所。(能力不足・故障の原因)
- 室外ユニットの吹出口からの風が動植物にあたる場所。(動植物への悪影響)
- 油が飛び散ったり、油煙がたちこめる場所。(プラスチックの変質破損の原因)

騒音にご配慮ください

- 据付けにあたってはユニットの重量に充分耐える場所で、運転音や振動が増大しない場所を選んでください。
- 室外ユニットの吹出口からの風や運転音が隣家の迷惑にならないような場所を選んでください。
- 室外ユニットの吹出口の近くに物を置くと、機能低下や騒音の原因になりますので、吹出口付近には障害物を置かないでください。
- 運転中に異音がある場合は、お買い求めの販売店にご相談ください。

据付け上の注意

警告(WARNING)

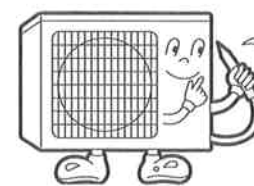
据付けはお買い求めの販売店にご依頼を…

ご自分で据付工事をされ不備があると、感電・火災・水漏れの原因になります。



注意(CAUTION)

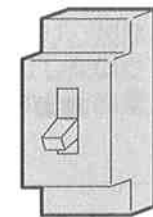
アース工事をする



アースをする

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でください。アース工事が不完全な場合は感電の原因になります。

漏電ブレーカを取り付ける



設置場所によっては漏電ブレーカの設置が必要です。取り付けられていないと感電の原因になることがあります。

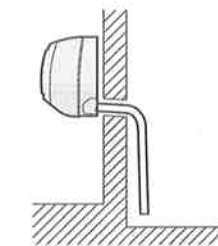
可燃性ガスの漏れるおそれのある場所には設置しない



禁止

万一ガスが漏れてユニットの周囲にたまると火災の原因になることがあります。

ドレン排水について



確認

室外に確実に排水されることを確認してください。不確実な場合は水漏れし、家財などを濡らす原因になることがあります。

移設・修理時の注意

警告(WARNING)

修理はお買い求めの販売店
にご相談を…



励行

修理に不備があると感電・火災・水漏れの原因になります。

移設・再設置はお買い求め
の販売店にご相談を…



励行

据付けに不備があると感電・火災・水漏れの原因になります。

異常時(こげ臭いなど)は…



電源プラグを抜く

運転を停止して電源プラグを抜き、お買い求めの販売店にご相談ください。
そのまま運転を続けると感電・火災の原因になります。

冷えない、
暖まらない場合は…



励行

エアコンが冷えない、暖まらない場合は、冷媒の漏れが原因のひとつとして考えられますので、お買い求めの販売店にご相談ください。冷媒の追加を伴う修理を行った場合は、漏れ箇所の修理を販売店に確認してください。

エアコンに使用されている冷媒は安全です。冷媒は通常漏れることはありませんが、万一、冷媒が室内に漏れ、ファンヒーター、ストーブ、コンロなどの火気に触れると有害な生成物が発生する原因になります。

使用上の注意

警告(WARNING)

電源プラグを確実に差し込む

(感電・発熱・火災の原因)

電源プラグはホコリが付着していないか確認し、がたつきのないように刃の根元まで確実に差し込んでください。



励行

警告(WARNING)

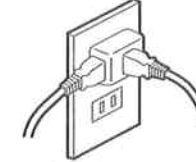
電源は専用回路を使用する

(火災の原因)



励行

延長コードの使用、タコ足配線
はしない (感電・発熱・火災の原因)

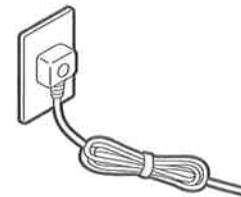


禁止

途中で接続したり、延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線はしないでください。

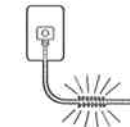
電源コードは束ねたままで
使用しない

(感電・発熱・火災の原因)



禁止

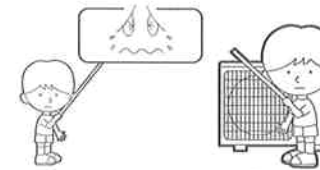
電源コードは破損させない、
加工しない



禁止

重いものを乗せたり、加熱したり、加工したり、ひっぱったりしないでください。傷んだまま使用すると感電・火災の原因になります。

吸込口・吹出口に指や棒
などを入れない (ケガの原因)



禁止

内部でファンが高速回転しています。

電源プラグを抜いて停止
させない (感電・火災の原因)



禁止

長時間、風を肌にあてない

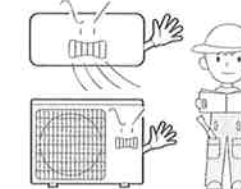
(体調不良・健康障害の原因)



禁止

自分で修理や改造をしない

(ケガ・感電の原因)



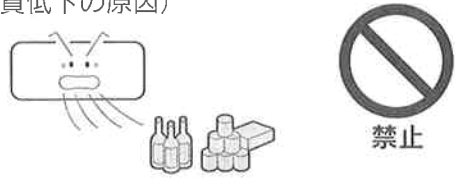
禁止

使用上の注意

⚠注意(CAUTION)

他の目的に使用しない

(品質低下の原因)



食品・精密機器・美術品の保存や動植物の生育など特殊な用途には使用しないでください。

家庭用以外の使用禁止

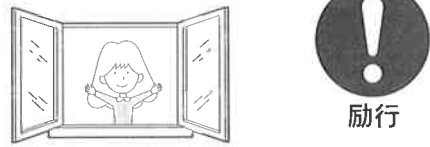
(事故の原因)



ルームエアコンはJIS(日本工業規格)に基づき、一般家庭でご使用いただくために製造されたものです。

ときどき換気する

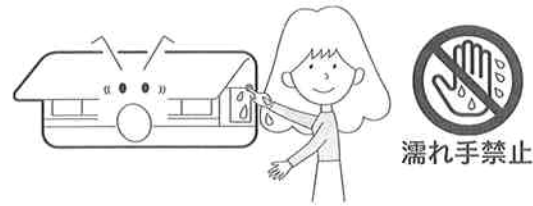
(酸欠事故の原因)



燃焼器具などをいっしょに使用する場合は、こまめに換気してください。

濡れた手でスイッチ、電源プラグを操作しない

(感電の原因)



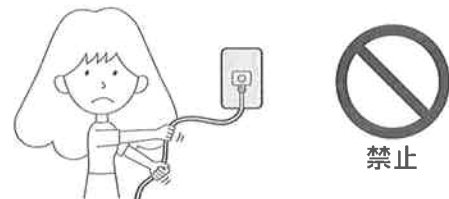
エアコンの風があたる場所に燃焼器具を置かない

(燃焼器具の不完全燃焼の原因)



電源コードをひっぱらない

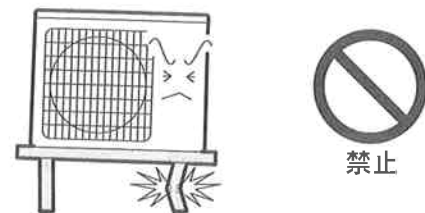
(発熱・火災の原因)



電源プラグを抜くときはプラグを持って行ってください。

据付台の確認

(ケガの原因)



傷んだ状態で放置すると室外ユニットの落下につながります。

⚠注意(CAUTION)

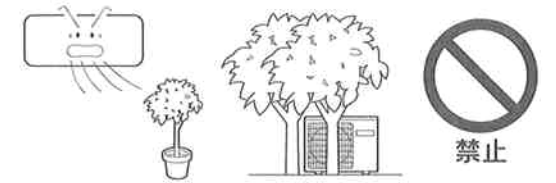
エアコンを水洗いしたり、花瓶などの水の入った容器をのせたりしない

(漏電による感電の原因)



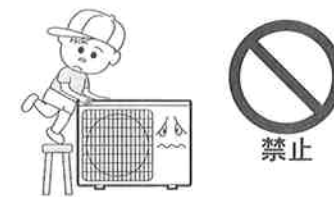
動植物に風があたる場所に設置しない

(動植物への悪影響)



室外ユニットの上に乗ったり、物を乗せたりしない

(ケガの原因)

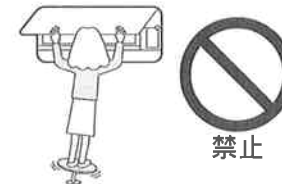


運転時は室外ユニットのカバーをはずす

(過熱の原因)

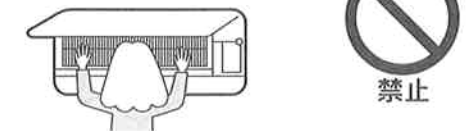


不安定な台の上に乗らない



フィルタの脱着やお手入れのときは、不安定な台の上に乗らないでください。落下・転倒し、ケガの原因になります。

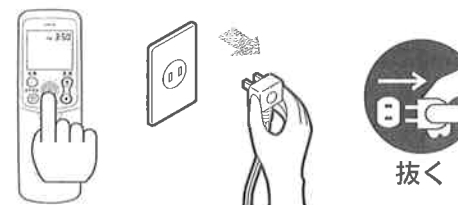
金属部に触らない



フィルタの脱着やお手入れのときは、金属部に触らないでください。ケガの原因になります。

長期間使用しないときは…

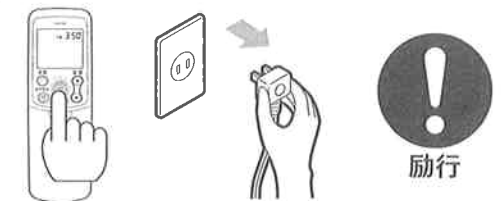
(ホコリがたまって発熱・火災の原因)



運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜いてください。

掃除をするときは…

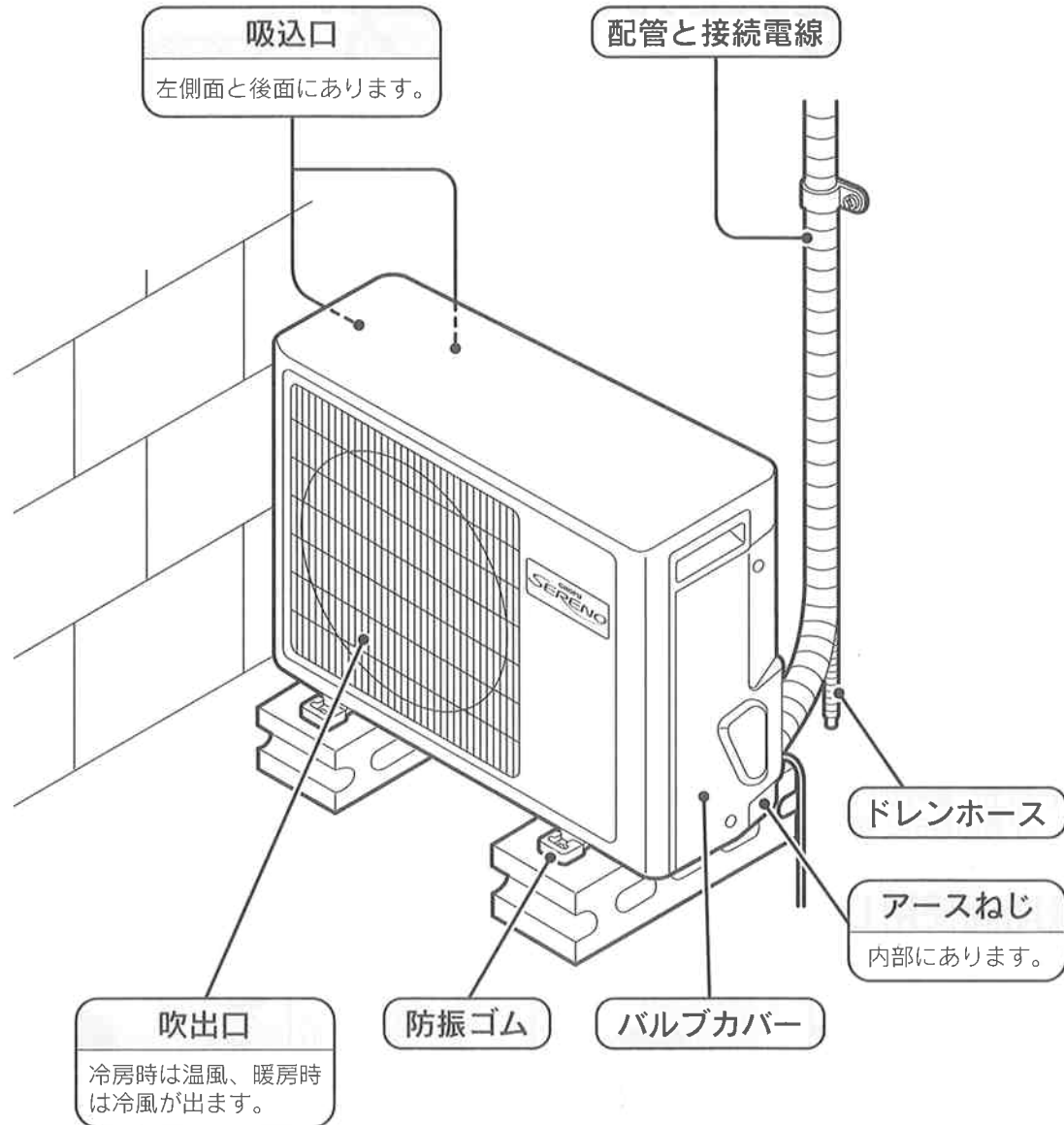
(感電・ケガの原因)



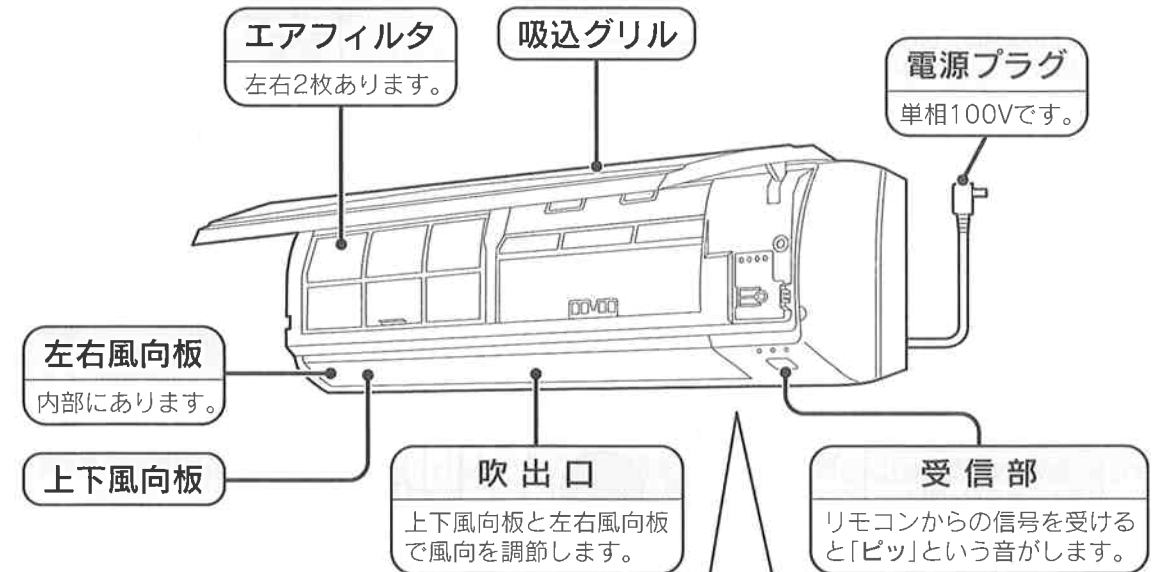
内部でファンが高速回転していますので運転/停止スイッチで停止した後に、電源プラグも抜いてください。

各部のなまえとはたらき

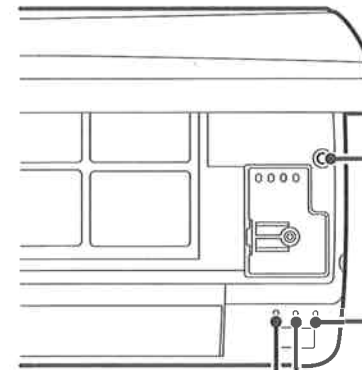
室外ユニット



室内ユニット



操作・表示部



●ランプの状態により故障・異常箇所がわかるようになっています。

27ページ

応急運転スイッチ

- リモコンの紛失、乾電池の消耗などにより一時的にリモコンが使用できなくなった場合に応急的な運転ができます。
- ポンプダウンや試運転時の強制冷房運転に使用します。

19ページ

運転ランプ

- 点灯…室外ユニットが運転しています。
- 消灯…室外ユニットが停止しています。

タイマーランプ

- 点灯…タイマーセットがされています。
- 消灯…タイマーセットがされていません。

電源ランプ

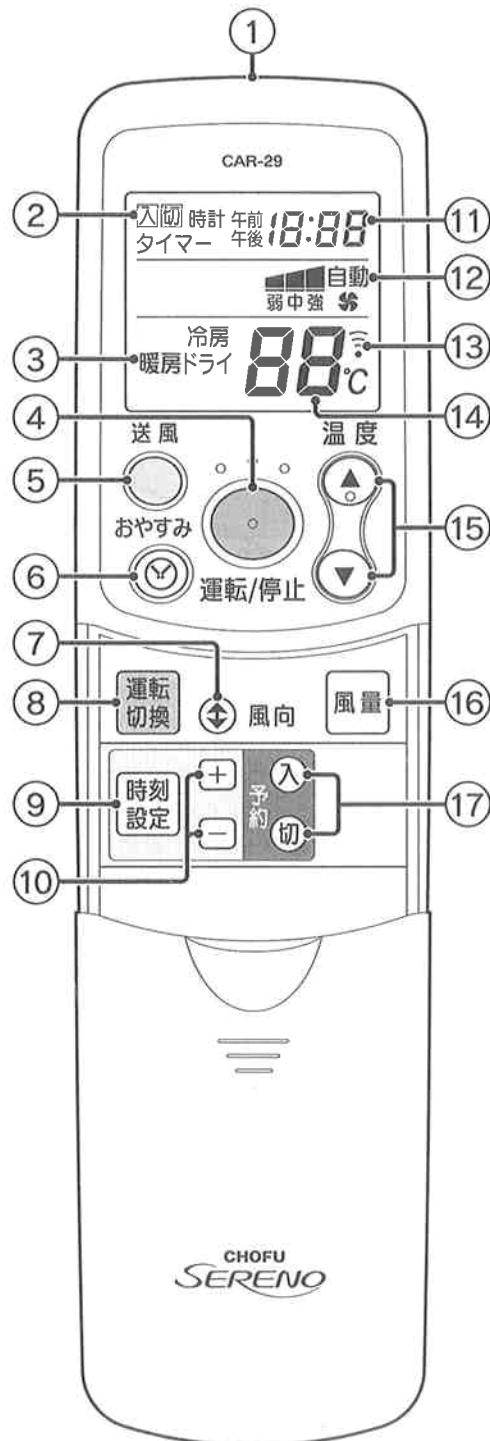
- 点灯…運転/停止スイッチが「入」になっています。
- 消灯…運転/停止スイッチが「切」になっています。

ポンプダウンとは？

増改築、引越しなどでエアコンを取りはずす場合に室内ユニット、および冷媒配管内の冷媒ガスを回収することです。

リモコン(CAR-29)

①送信部
室内ユニットの受信部に信号を送ります。
②入切タイマー表示
<ul style="list-style-type: none"> ●入タイマー表示 入タイマーを設定すると表示します。 ●切タイマー表示 切タイマーを設定すると表示します。
③運転表示
運転状態を表示します。
④運転/停止スイッチ
押すと表示部が点灯して運転し、もう一度押すと表示部が消え、停止します。
⑤送風スイッチ
送風運転をするときに押します。
⑥おやすみスイッチ
おやすみ運転をするときに押します。
⑦上下風向スイッチ
スイング運転をするときや上下風向板を動かすときに押します。
⑧運転切換スイッチ
運転を切り換えるときに押します。押すたびに「冷房」「ドライ」「暖房」と切り換わります。
⑨時刻設定スイッチ
現在時刻、タイマー時刻を設定するときに押します。



⑩時刻調節スイッチ
現在時刻、タイマー時刻を調節するときに押します。 ⊕…時刻をすすめます。 ⊖…時刻を戻します。 押し続けると10分単位で変わります。
⑪時刻表示
現在時刻、タイマー時刻を表示します。
⑫風量表示
風量切換スイッチで設定した風量を表示します。「自動」にすると室温と設定温度の差に応じて自動的に風量が変わります。
⑬送信表示
リモコンから室内ユニットへ信号を送信するときに点灯します。
⑭温度表示
設定温度を表示します。
⑮温度調節スイッチ
設定温度を変更するときに押します。 ④…1回押すと1℃上がります。 ⑦…1回押すと1℃下がります。 押し続けると早送りになります。
⑯風量切換スイッチ
風量を切り換えるときに押します。押すたびに「弱」「中」「強」「自動」と切り換わります。
⑰入スイッチ、切スイッチ
「入タイマー」、「切タイマー」を設定するときに押します。

●ふたを開けた状態です。
表示例は説明のためのもので、実際とは異なります。
スイッチを押すと該当するものだけを表示し、その後、すべての設定内容を表示します。

乾電池の入れかた

1 ふたをはずす

ふたを手前に引き、止まったところでふたを持ち上げるとはずれます。

2 乾電池を入れる

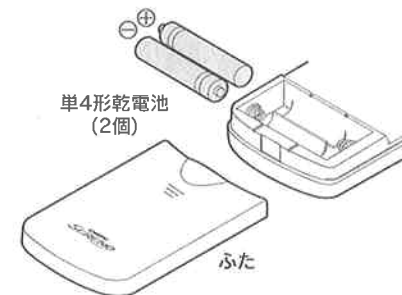
表示に従って⊕⊖を正しく入れてください。

3 ふたを取り付ける

レールにそって差し込んでください。

4 表示部を確認する

運転/停止スイッチを押して表示が出ることを確認してください。



- 付属の乾電池はモニター用です。リモコンの表示がうすくなったり、信号を受けつけなくなったりした場合は、乾電池を入れ換えてください。
- 乾電池は2個とも同じ種類の新しいものを入れてください。
- 乾電池を交換した直後は「冷房」運転の「26℃」、風量「自動」の設定になります。現在時刻、タイマー時刻は解除されますので、設定し直してください。
- 長期間使用しない場合は、乾電池をリモコンから取り出してください。

●乾電池交換後、正常に動作しないときは乾電池をはずして、30秒以上経過してから入れるか、乾電池をはずした状態で運転/停止スイッチを3、4回押し、再度入れてください。

リモコンの取り扱いかた



- 送信部を室内ユニットの受信部に向けて操作してください。
- 受信部との間に信号をさえぎるものがないようにしてください。
- 壁や柱に取り付けたまま使用の場合は、ユニットが受信できる位置を選んでください。
- リモコンに衝撃を与えたり、水をかけたりしないでください。また直射日光が当たる場所、ストーブなどの近くには置かないでください。
- 電子式点灯方式(ラピッドスタート方式)の蛍光灯やインバータ方式の蛍光灯、コードレス電話のある部屋では信号を受けつけない場合があります。その場合はリモコンを受信部に近づけて操作してください。