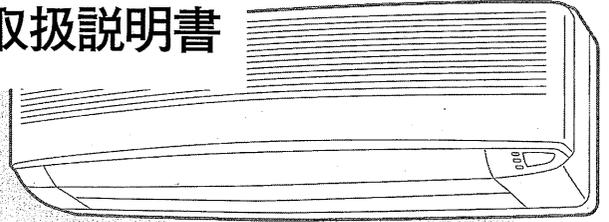
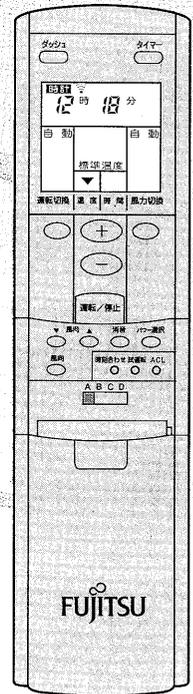


## サービス用

## 共通リモコン取扱説明書



- ・部 品 名 リモコン組立
- ・形 名 AR-EL 1 (冷暖型)
- AR-EL 2 (冷専型)
- ・部品コード
- ・AR-EL 1 9308593016
- ・AR-EL 2 9308593023



このリモコンは、4モードの切換えスイッチにより富士通ゼネラルエアコン167機種に使用できる共通リモコンです。

このリモコンをお使いいただく場合、お客様のエアコンに合った「機種切換」を行う必要があります。

次ページをご参照のうえ、必ず「機種切換」の操作を行っていただくようお願いいたします。

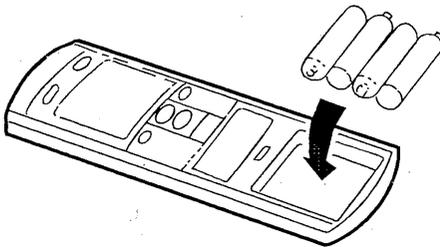
# 「機種切換」の方法

次の順序でセットしてください。

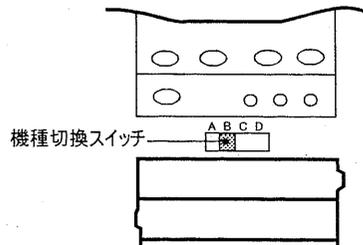
- (1) 3ページの表からお客様の富士通ゼネラルエアコン型名に該当する「機種切換」スイッチの位置(A・B・C・D)を確認してください。
- (2) リモコンの電池ブタを下方へスライドさせ、乾電池(単四型4本)を入れてください。
- (3) リモコンの「機種切換」スイッチを(1)項で確認した(A～D)のいずれかに切り換えてください。
- (4) ボールペンなどの先の細いものでACLボタンを押してください。(液晶画面が消えた後、設定した機種に切り換わります。)
- (5) リモコンの電池ブタを上方向にスライドさせ閉めてください。
- (6) 運転/停止ボタンを押してエアコンが動作することを確認してください。

## 1 電池ブタをスライドさせて取り外し乾電池(単四形4本)を入れてください。

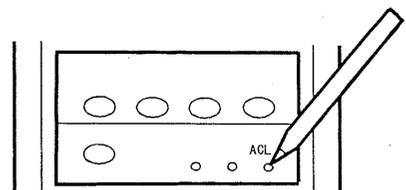
電池ブタの中央を指で手前に浮かせながら下方へスライドしてください。



## 2 エアコンの型名に合わせて機種切換をおこなってください。

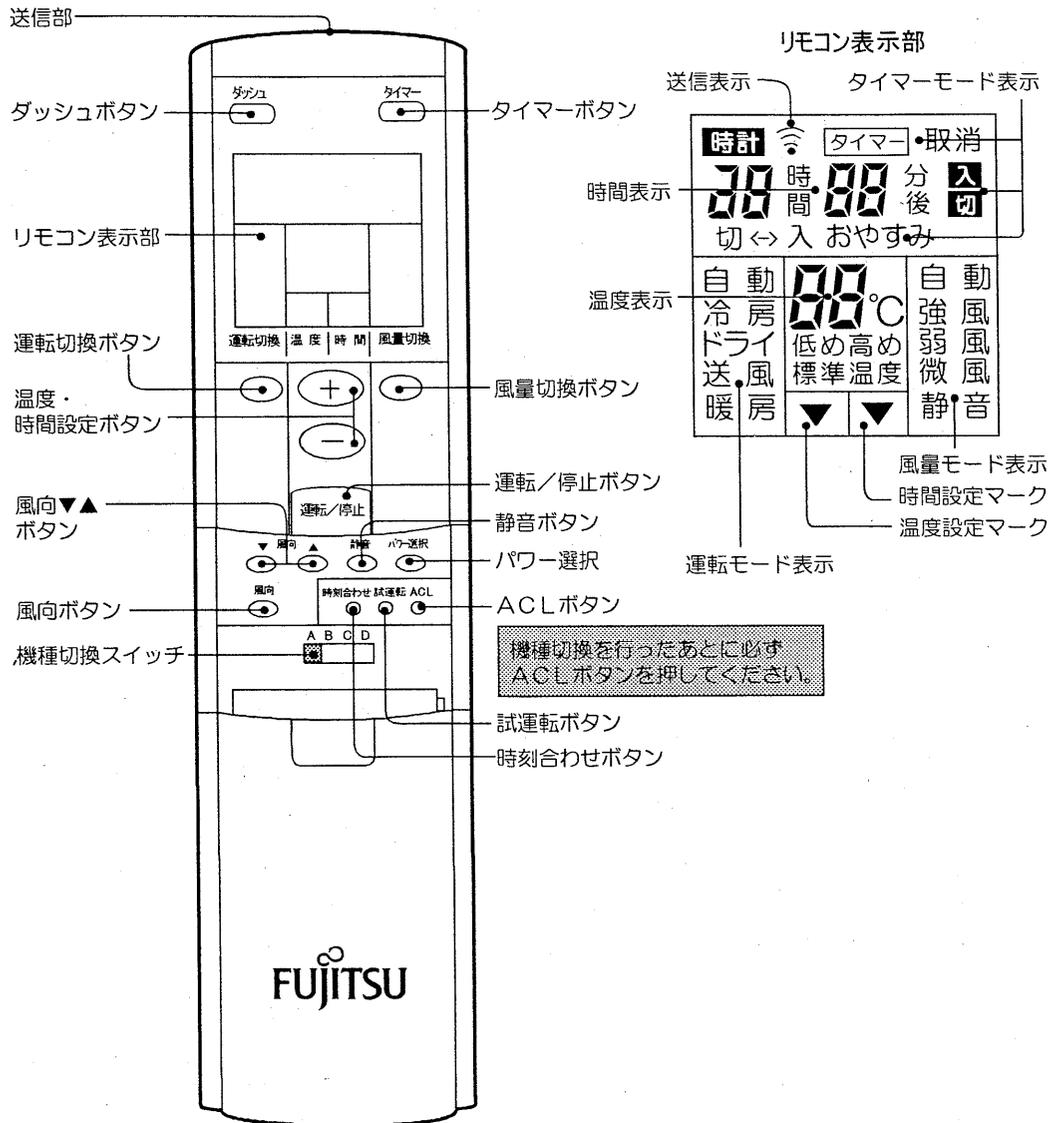


## 3 ACLボタンを押す ACLボタンを押さないとエアコンが正しく動作しない場合があります。



# リモコンの各部名称

説明のため全部表示した図になっていますが、実際には、該当するところだけを表示します。



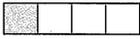
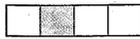
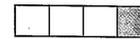
## ■お願いと注意

このリモコンは、今までお使いになっていたお客様のリモコンに比べると、一部相違点があります。ご使用のエアコンの取扱説明書をご確認のうえ使用願います。

●リモコンで使用できないボタン：このリモコンについているボタンのうち、お客様のエアコンをお使いになるうえで余分なボタンがあります。このボタンを押しても、そのボタンの運転はできません。

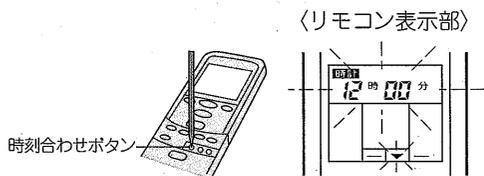
# エアコン型名と「機種切換」の位置

(お客様のエアコンに該当するスイッチに切換えて下さい)

1. スイッチAにする A B C D 		1. スイッチBにする A B C D 		1. スイッチCにする A B C D 	1. スイッチDにする A B C D 
2. ACLボタンを押す		2. ACLボタンを押す		2. ACLボタンを押す	2. ACLボタンを押す
*AR-ER1 / AR-ER4  AR-EL1 _____ AS-E25PR AS259PJ AS259PS JAS-V259	*AR-RR1 / AR-RR3 *AR-RR4 / AR-RR6 *AR-RR8 AR-EL1 _____ AS28RPR AS28RPG AS28RPR2 AS280PM JAS-V280 AR-EL2 _____ AS32RVR AS320VZ JAS-D320	*AR-RA2 / AR-RA4 *AR-SA1 / AR-SA3 *AR-VA5 / AR-VA9 AR-EL1 _____ AS40SPR2W AS25SPR AS23TPR AS23SPR AS251PL AS251PK AS251PD AS231PZ AR-EL2 _____ AS20WCR AS20VCR AS20SCR AS20RCR AS251CRK AS204CZ AS204CRJ AS203CRJ AS203CRD AS201CRJ AS201CRD AS200CS AS200CJ JAS-D251 JAS-D250 JAS-D203 JAS-D201 JAS-D200 BA-200CR	*AR-VA4 / AR-VA8  AR-EL1 _____ AS22WHR AS22WHS AS22VHR AS224HZ AS224HRT AS224HRS AS224HRM AS224HRD AS224HRA AS223HRY AS223HRS AS223HRK AS223HRJ AS223HRD AS223HRC AS223HRA JAS-224HD JAS-223HD	*AR-TS1 / AR-TS4  AR-EL1 _____ AS28TPR AS25TPR AS282PJ AS282PD AS282PK AS252PZ AS252PM AS252PK AS252PD AS252PC JAS-V282 JAS-V252 BA-282ER	*AR-VS1 / AR-VS2 *AR-WS2 / AR-WS9  AR-EL1 _____ AS40VPR2W AS40APR2W AS405PT2 AR-EL2 _____ AS32AVR AS32WVR JAS-324V
*AR-ER2 / AR-ER5 AR-EL1 _____ AS25PRA AS-E22PR AS229PL AS229PZ BA-229ER	*AR-RR2 / AR-RR5 *AR-RR7 AR-EL1 _____ AS25RPR AS250PZ AS250PL AS250PD BA-250ER			*AR-TS2 / AR-TS5 AR-EL1 _____ AS22THR AS222HRS AS222HRM AS222HRJ AS222HRD AS222HRC AS222HRY JAS-222HD	*AR-WS1 / AR-WS8 AR-EL1 _____ AS28APP2W AS28WPP AS28WPR AS25WPR AS25WPP AS284PA AS284PFK AS284PJ AS254PT AS254PS AS254PM AS254PK AS254PJ AS254PA JAS-V284 JAS-V254
*AR-ER3 / AR-ER6 AR-EL1 _____ AS22RHS AS-E20HR AS209HRS AS209HRD AS209HRL JAS209HRD BA-209HR	*AR-WA-1 AR-EL1 _____ AS25WPB AS22WPR AS254PBFK AS254PBE AS254PZ AS224PMSY AS224PFK AS224PJ		*AR-RA1 / AR-RA3 *AR-RA8 AR-EL1 _____ AS22SHR AS22SHS AS22RHR AS221HRS AS221HRJ AS221HRD AS220HS AS220HL AS220HJ JAS-221HD JAS-220HD BA-220HR	*AR-TS3 / AR-TS6 AR-EL2 _____ AS25TCR AS20TCR AS252CRK AS202CRD AS202CRJ JAS-D202 JAS-D252	*AR-VS3 / AR-VS6 AR-EL1 _____ AS28VPR AS25VPR AS253PS AS253PA JAS-V253
(注) スイッチAは 時間切タイマーは ありません。	*AR-RA5 / AR-SA4 *AR-SA2 / AR-SA5 AR-EL1 _____ AS28SPR AS281PS AS281PM AS281PJ AS280PJ JAS-V281 AR-EL2 _____ AS32TVR AS32SVR AS322VZ AS321VZ BA-281ER JAS-D322V JAS-D321				*AR-VS4 AR-EL1 _____ AS22VPR AS223PZ
(注) *マークは、リモコンの型名です。又、網かけ部分は冷房専用型です。					

# 現在時刻の合わせ方

## 1 時刻合わせボタンを押す

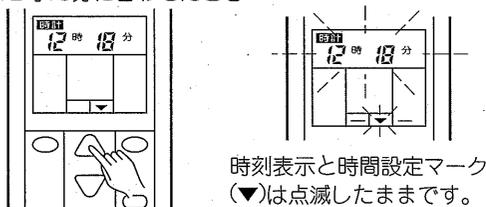


ボールペンなどの先の細いもので、押してください。

時刻表示と時間設定マーク(▼)は点滅します。

## 2 時間設定ボタンで時刻を合わせる

(例)12時18分に合わせたとき



- △ ボタン…時刻を進めるとき
- ▽ ボタン…時刻を戻すとき

(1回押すと1分変わり、押し続けると10分ずつ変わります。)

## 3 時刻合わせボタンを押す

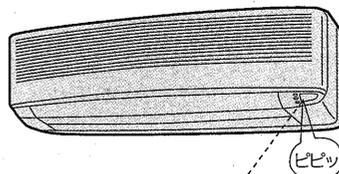
これで時刻がセットされます。



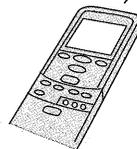
時刻表示の点滅が止まり、時間設定マーク(▼)が消えます。

## リモコンを操作するとき

- リモコンは、受信部に正しく向けて操作してください。
- 本体がリモコンからの信号を正しく受けると受信音が鳴ります。
- 受信音が鳴らない場合は、再度リモコン操作を行ってください。



受信できる距離  
約7m以内



## お願い

- リモコンと受信部との間にカーテンや壁などがあると信号が届きません。
- 受信部に強い光が当たると、エアコンが正しく動作しないことがあります。直射日光をさえぎり、また照明器具を受信部から離してください。
- リモコンは、直射日光や暖房器具などの熱の影響のない所へ置いてください。
- リモコンは、強い衝撃を与えたり、水をかけたりしないでください。
- 電子式瞬時点灯方式の蛍光灯がある部屋では信号を受け付けない場合があります。その場合は、販売店にご相談ください。
- リモコンの操作で他のエアコンや電気機器が作動したり、他のリモコンでエアコンが作動する場合は、販売店にご相談ください。

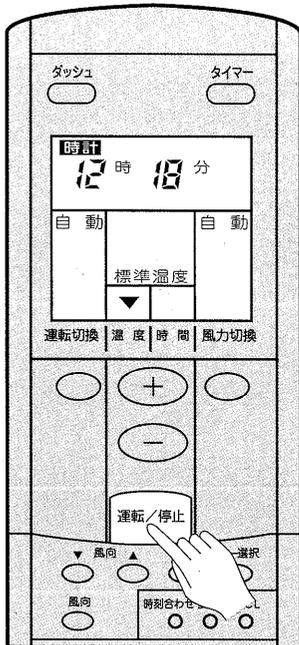
# 自動運転

そのときのお部屋の状況に適した運転の種類（暖房・冷房・ドライ）を自動的に設定して運転します。

運転を開始したときは、運転の種類を正確に選ぶため、1分間ごく弱い風で送風を行います。

## 1 運転/停止ボタンを押す

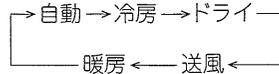
本体表示部の運転ランプ（赤）が点灯します。



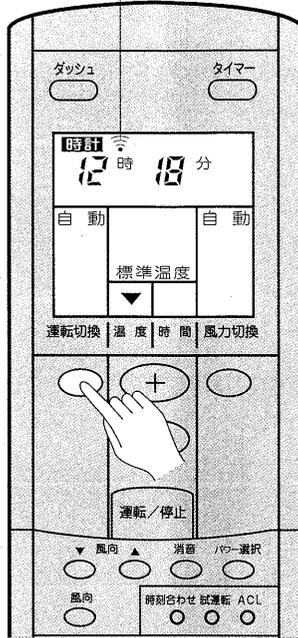
(例)「暖房」になっている場合

## 2 運転切換ボタンで「自動」を選ぶ

押すごとに切り換わります。

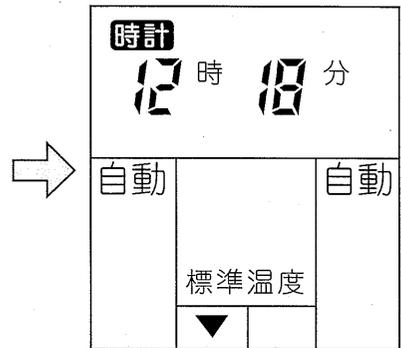
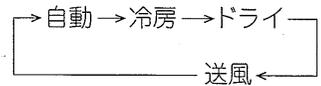


送信表示



運転モード表示部のみ表示されます。

●AR-EL2型リモコン(冷専タイプ)は暖房の表示はありません。切替えたときの表示は次のとおりとなります。



送信表示が出て、約3秒後全体が表示されます。

## 自動運転について

運転開始したときの室温に合わせて次のように運転の種類と設定温度を自動的に選び運転を始めます。

室温	運転の種類	(標準温度)
30℃以上	冷房	27℃
27℃～30℃	冷房	26℃
24℃～27℃	ドライ	24℃
22℃～24℃	監視運転	
22℃未満	暖房	23℃

●監視運転になるとごく弱い風で送風運転し、室温が22℃未満に変化すると暖房運転に、24℃以上に変化するとドライ運転に自動的に切り換わります。

●自動運転を停止した後、2時間以内に再度運転した場合は、停止前と同じ運転内容になります。

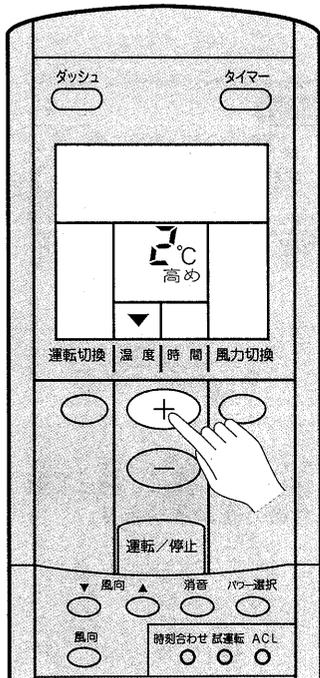
●快適性を一定に保つため、外気温度や運転状態に応じて設定温度が少し変化することがあります。

## 温度を変えたいとき

温度設定ボタンで温度  
を変える

- △ ボタン…温度を上げるとき
- ▽ ボタン…温度を下げるとき

自動運転の場合、「標準温度」に  
対し、2℃高め、2℃低めの範囲  
で微調節することができます。



(例) 2℃高めに設定した場合

約3秒後、全体が表示されます。

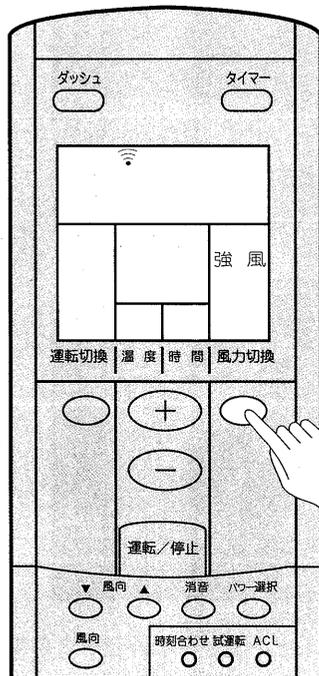
## 風量を変えたいとき

風量切換ボタンで風量  
を選ぶ

押すごとに切り換わります。

→自動→強風→弱風→微風→

ドライ運転時は、風量の変更は  
できません。



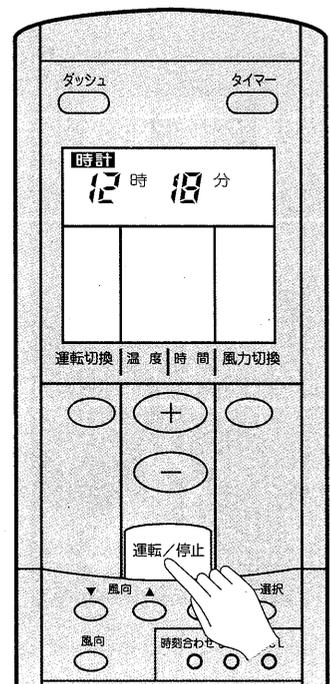
(例) 「強風」を選んだ場合

約3秒後、全体が表示されます。

## 停止するとき

運転/停止ボタンを  
押す

本体表示部の運転ランプ（赤）  
が消えます。



## 自動風量について

- 自動運転の内容がもしお好みに  
合わないときは、手動運転  
(暖房・冷房・ドライ・送風  
運転) でお使い下さい。

### 暖房時

- 運転開始時は強めの風で運転し、お部屋が暖かくなるにつれて  
弱めの風で運転します。

### 冷房時

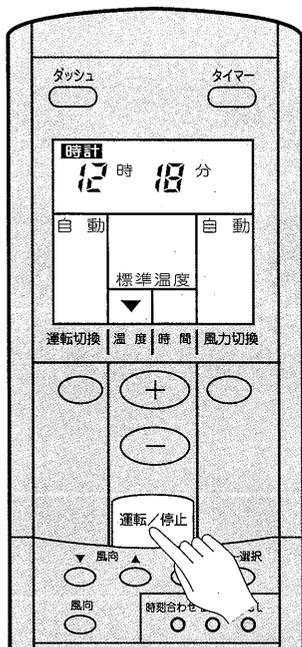
- 運転開始時は強めの風で運転し、お部屋が涼しくなるにつれて  
弱めの風で運転します。

# 手動運転 (暖房・冷房・ドライ・送風運転)

お好みに合わせて運転できます。

## 1 運転/停止ボタンを押す

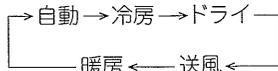
本体表示部の運転ランプ (赤) が点灯します。



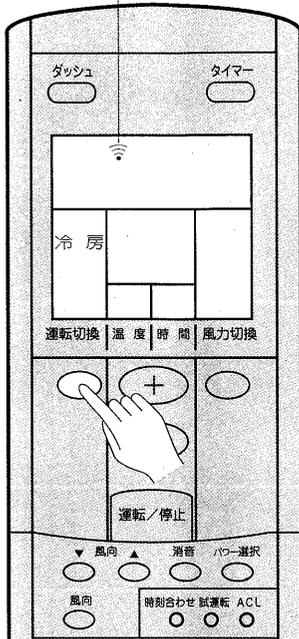
(例)「自動」になっている場合

## 2 運転切換ボタンで運転の種類を選ぶ

押すごとに切り換わります。

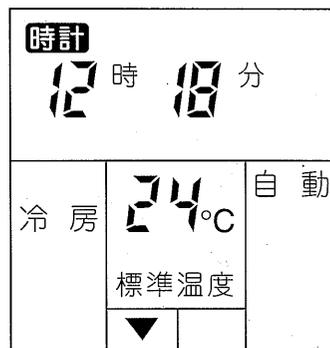
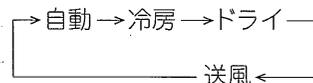


送信表示



(例)「冷房」を選んだ場合

●AR-EL2型リモコン(冷専タイプ)は暖房の表示はありません。切換えたときの表示は次のとおりとなります。



送信表示が出て、約3秒後全体が表示されます。

## 暖房・冷房・ドライ・送風運転について

### 暖房運転

- お部屋を暖めるときに使います。
- 暖房運転を開始してから約3～5分間はごく弱い風で運転し、その後設定風量になります。これは、室内ユニットの内部が暖まってから温風を吹き出すようになっているためです。
- 室外温度が低いとき室外ユニットに霜が付いて暖房能力が低下するため、自動的に霜取り運転を行います。霜取り運転中は運転ランプ (赤) が点滅し、暖房運転を一時的に停止します。
- おすすめ温度……20～24℃
- \*室温より高い温度に設定しないと暖房運転になりません。

### 冷房運転

- お部屋を涼しくするときに使います。
- おすすめ温度……26～28℃
- \*室温より低い温度に設定しないと冷房運転になりません。

### 送風運転

- お部屋の空気を循環させたいときや、風に当たりたいときなどにお使いください。

## 温度を変えたいとき

### 温度設定ボタンで温度を変える

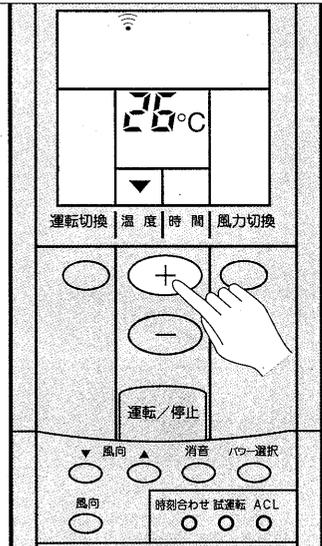
- △ ボタン…温度を上げるとき
- ▽ ボタン…温度を下げるとき

#### 温度設定の範囲

暖房時………「16」～「30」℃  
 冷房・ドライ時…「18」～「30」℃

送風運転時に温度調節することはできません。

AR-EL2はサーキュレータ機能になります。



(例) 26℃に設定した場合

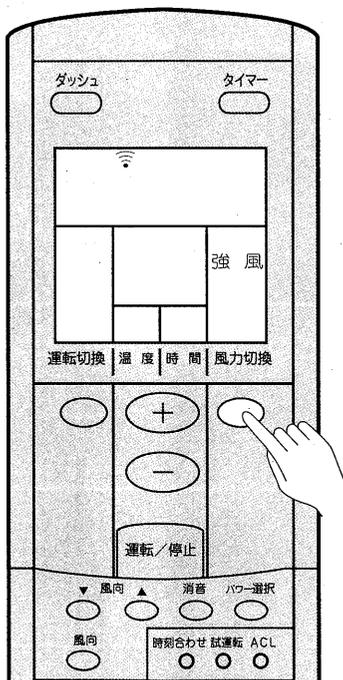
## 風量を変えたいとき

### 風量切換ボタンで風量を選ぶ

押すごとに切り換わります。

→自動→強風→弱風→微風

ドライ運転時は、風量の変更はできません。

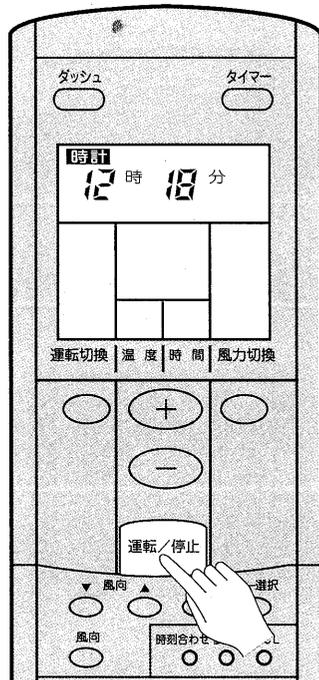


(例) 「強風」を選んだ場合

## 停止するとき

### 運転/停止ボタンを押す

本体表示部の運転ランプ (赤) が消えます。



約3秒後、全体が表示されます。

約3秒後、全体が表示されます。

## 自動風量について

### ドライ運転

- お部屋の温度をあまり下げずに除湿する運転です。
  - 除湿優先運転となりますので、室温がお好みの温度まで下がらないことがあります。また、ドライ運転でお部屋を暖めることはできません。
  - ドライ運転中は弱い風で運転し、お部屋の湿度調整のために室内ファンがときどき停止します。
- \* 室温より低い温度に設定しないとドライ運転になりません。

### 暖房時

- 運転開始時は強めの風で運転し、お部屋が暖くなるにつれて弱めの風で運転します。

### 冷房時

- 運転開始時は強めの風で運転し、お部屋が涼しくなるにつれて弱めの風で運転します。

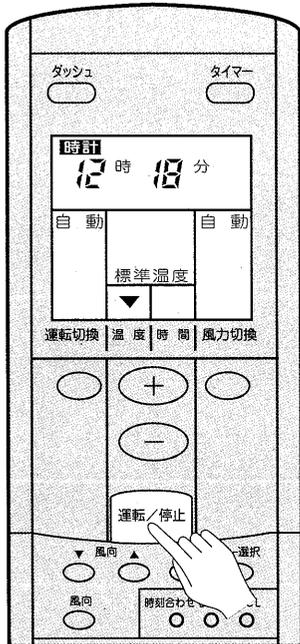
# 切タイマー

設定した時刻に、エアコンの運転を停止します。(例えば23時35分に停止させるとき)

## 1 運転/停止ボタンを押す

本体表示部の運転ランプ (赤) が点灯します。

(すでに運転しているときは、そのまま2へ)

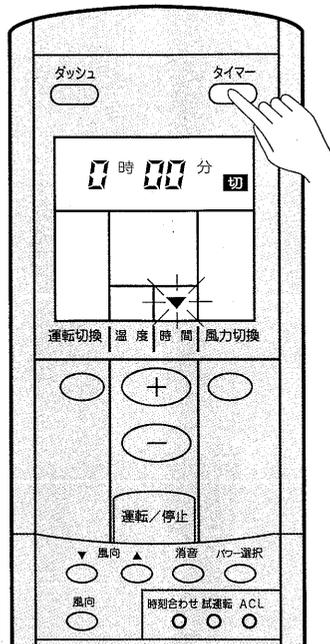
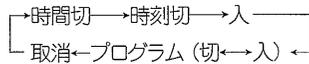


(例) 「自動」になっている場合

## 2 タイマーボタンで切を選ぶ

本体表示部のタイマーランプ (緑) が点灯します。

●切タイマーが働きます。タイマーボタンを押すごとにタイマーの種類が切り換わります。

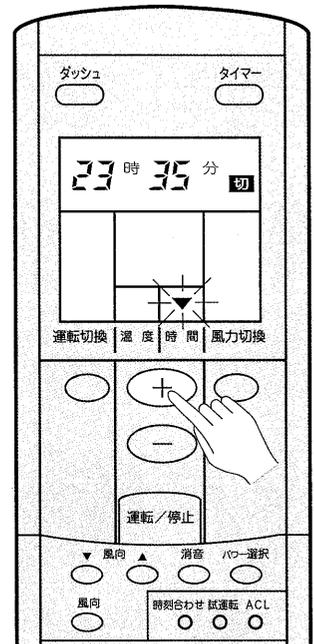


(「切←入」が表示されているときは、切タイマーではありません。)  
(例) 時刻切タイマーを選んだ場合

## 3 時間設定ボタンでタイマー時刻または時間を設定する

時刻 (時間) 設定は、時間設定マーク (▼) が点滅中に行ってください。

- △ ボタン…時刻(時間)を進めるとき
- ▽ ボタン…時刻(時間)を戻すとき



(例) 時刻切タイマーで23時35分に設定した場合  
約3秒後、全体が表示されます。

## 切タイマーについて

- 設定した時刻または設定した時間が経過すると、運転を停止します。
- 切タイマーには、次の2通りの設定方法があります。
  - \*運転を停止させたい時刻を設定する。〔時刻切タイマー〕



- \*運転を停止させるまでの経過時間を設定する。〔時間切タイマー〕



お使いになりやすい方をタイマーボタンで選んでください。

- おやすみになるときなどにお使いください。
- \*機種切換SW「A」では時間切タイマーはありません。

## タイマー時刻(時間)を変更するとき

2.3の操作を行う

## タイマーを取り消すとき

- タイマーボタンで「取消」を選ぶ
- 通常の運転に戻ります。

## タイマー動作中に運転を停止するとき

運転/停止ボタンを押す

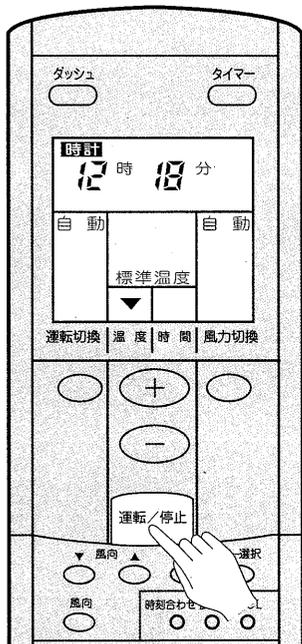
# 入タイマー

設定した時刻に、エアコンの運転を開始します。(例えば8時00分に運転を開始させるとき)

## 1 運転/停止ボタンを押す

本体表示部の運転ランプ（赤）が点灯します。

(すでに運転しているときは、そのままへ)

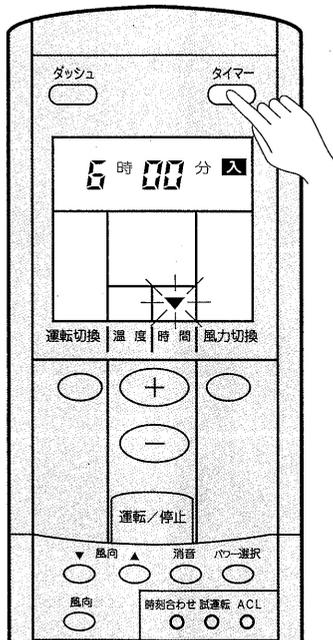
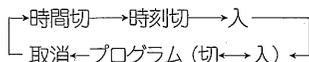


(例)「自動」になっている場合

## 2 タイマーボタンで [入] を選ぶ

本体表示部のタイマーランプ（緑）が点灯します。

●入タイマーが働き、運転が停止します。タイマーボタンを押すごとにタイマーの種類が切り換わります。

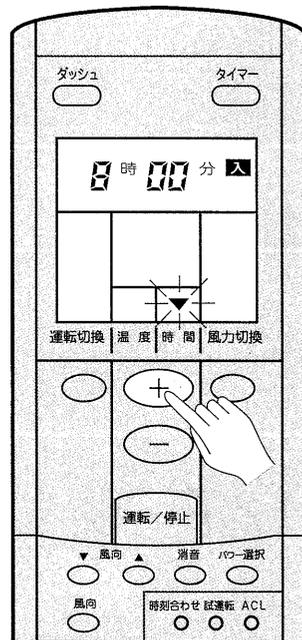


(「切<->入」が表示されているときは、入タイマーではありません。  
(例) 入タイマーを選んだ場合

## 3 時間設定ボタンで タイマー時刻を設定する

時刻設定は、時間設定マーク(▼)が点滅中に行ってください。

- △ ボタン…時刻を進めるとき
- ▽ ボタン…時刻を戻すとき



(例) 8時00分に設定した場合

約3秒後、全体が表示されます。

## 入タイマーについて

- 設定した時刻にお部屋が快適な温度になるように、設定した時刻より早めに運転を開始します。
- お目ざめになるときなどにお使いください。



## タイマー時刻を変更するとき

2.3の操作を行う

## タイマーを取り消すとき

タイマーボタンで「取消」を選ぶ  
●通常の運転に戻ります。

## タイマー動作中に運転を停止するとき

運転/停止ボタンを押す

# プログラムタイマー

「切タイマー（時刻切タイマー）」と「入タイマー」を組み合わせた運転をするときに設定します。

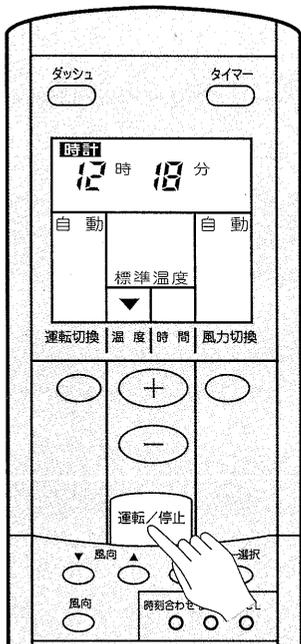
（24時間以内の設定）

（例えば切タイマーを23時35分、入タイマーを8時00分に設定する場合）

## 1 運転／停止ボタンを押す

本体表示部の運転ランプ（赤）が点灯します。

（すでに運転しているときは、そのまま2へ）

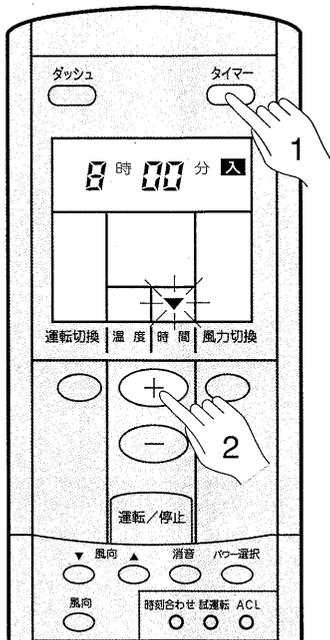


（例）「自動」になっている場合

## 2 「切タイマー（時刻切タイマー）」と「入タイマー」を設定する

本体表示部のタイマーランプ（緑）が点灯します。

9, 10ページの2, 3に従って、お望みのタイマー時刻に合わせてください。



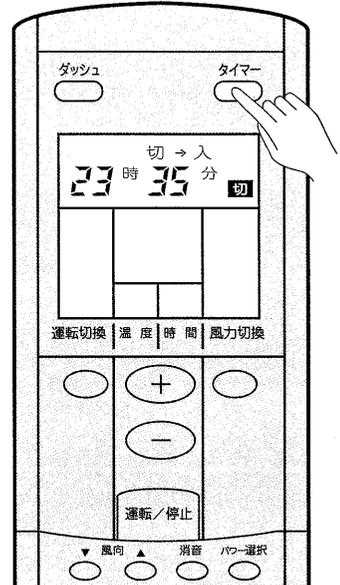
（例）「入タイマー」を8時00分に設定した場合

約3秒後、全体が表示されます。

## 3 タイマーボタンで「切→入」又は「切←入」を選ぶ

「切タイマー」と「入タイマー」の時刻を交互に表示した後、先に動作するタイマーの時刻表示になります。

●プログラムタイマーが働きます。（入タイマーが先に動作する場合は、運転が停止します）



（例）切タイマーを23時35分、入タイマーを8時00分に設定した場合

約3秒後、全体が表示されます。

## プログラムタイマーについて

- 「切タイマー」（時刻切タイマー）」と「入タイマー」を組み合わせた運転を1回だけ行います。  
（切→入または入→切のどちらかを1回）
- 切タイマー（時刻切タイマー）と入タイマーの設定時刻のうち、現在時刻に近いタイマーから先に動作します。動作する順序は、リモコン表示部に矢印で表示されます。  
（切→入または切←入）
- 「時間切タイマーと「入タイマー」を組み合わせることはできません。
- 現在時刻から24時間を越えた時刻でのプログラムタイマー設定はできません。

## タイマーを取り消すとき

- タイマーボタンで「取消」を選ぶ
- 通常の運転に戻ります。

## タイマー動作中に運転を停止するとき

- 運転／停止ボタンを押す