

TOSHIBA

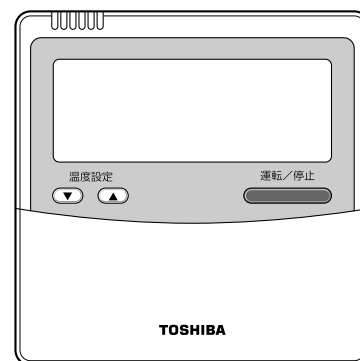
東芝ワイヤードリモコン〈据付説明書用〉 操作説明書

形名

RBC-AMT31

お知らせ

- ・ RBC-AMT31のリモコンを使用する場合はこの説明書をお読みください。
- ・ リモコン操作以外の据付説明については、エアコン本体に付属している据付説明書をご覧ください。



対象室内ユニット

＜天井カセット形（4方向吹出しタイプ）＞

MMU-AP281～1601H, HRJ

＜天井カセット形（2方向吹出しタイプ）＞

MMU-AP221～1601WH, WHRJ

＜天井カセット形（1方向吹出し小形タイプ）＞

MMU-AP281～361YH

＜天井カセット形（1方向吹出しタイプ）＞

MMU-AP451～711SH

＜天井埋込形（ビルトインタイプ）＞

MMD-AP221～1601BH, BHRJ

＜天井埋込形（ダクトタイプ）＞

MMD-AP561～2801H

＜天井吊形＞

MMC-AP451～1601H, HRJ

＜壁掛形＞

MMK-AP281～711H

＜床置形（サイドタイプ）＞

MML-AP281～711H

＜床置形（ローボーイ埋込タイプ）＞

MML-AP281～711BH

＜天井吊形厨房用＞

MMC-AP811～1401PH

＜床置形（スタンドタイプ）＞

MMF-AP451～1601H

もくじ

安全上のご注意2

＜室内ユニット＞

1.電気配線2

・リモコンの配線

2.応用制御3

3.試運転6

4.故障診断7

＜室外ユニット＞

5.アドレス設定8

・手動アドレス設定

安全上のご注意

- お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するための安全に関する重大な内容を記載しています。つぎの内容（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。

表示の説明



警告

“取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷（＊１）を負うことが想定される内容”を示します。



注意

“取り扱いを誤った場合、使用者が傷害（＊２）を負うことが想定されるか、または物的損害（＊３）の発生が想定される内容”を示します。

＊１：重傷とは、失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。

＊２：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが、やけど、感電などをさします。

＊３：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさします。

図記号の説明



禁止

⊘は、禁止（してはいけないこと）を示します。具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。



指示

●は、指示する行為の強制（必ずすること）を示します。具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。



注意

△は、注意を示します。具体的な注意内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。

警告

● 据え付けは、販売店または専門業者に依頼する

ご自分で据え付け工事をされると、水漏れや感電、火災の原因になります。

● 据え付け工事は、この据付説明書に従って確実にを行う

据え付けに不備があると、水漏れや感電、火災の原因になります。

● 電気工事は、電気工事士の資格のある方が、「電気設備に関する技術基準」、「内線規程」および据付説明書に従って施工し、必ず専用回路を使用する

電源回路容量不足や施工不備があると感電、火災の原因になります。

● 配線は、所定のケーブルを使用して確実に接続し、端子接続部にケーブルの外力が伝わらないように確実に固定する

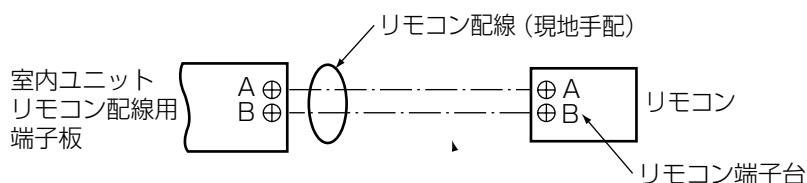
接続や固定が不完全な場合は、火災などの原因になります。



1 電気配線

リモコンの配線

● 接続図



※配線は0.5mm²～2mm²を使用します。

2 応用制御

お願い

はじめてお使いの時は、電源が入ったあとリモコンが操作を受け付けるまで時間がかかりますが、故障ではありません。

●自動アドレスについて

自動アドレス中はリモコン操作できません。自動アドレスは最大10分（通常5分程度）時間がかかります。

●自動アドレス完了後電源投入時

電源投入してから室外機が運転するまで最大10分（通常3分程度）時間がかかります。

出荷時は、全て〔標準（出荷時）〕に設定されていますので、必要に応じて室内ユニットの設定を変更してください。

設定変更は、メインリモコン（ワイヤードリモコン）の操作によって行います。

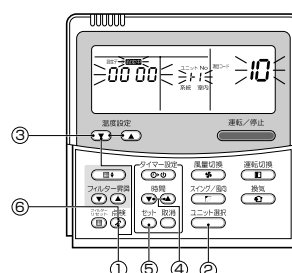
*ワイヤレスリモコン・サブリモコン・リモコンレスシステム（集中管理リモコンのみの場合）での設定変更はできませんので、メインリモコンを別途用意して取り付けてください。

応用制御設定の切り換え

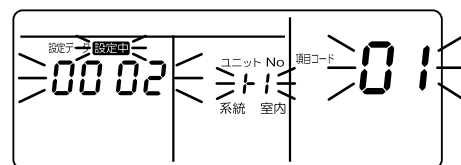
設定切り換えの基本操作手順

運転停止中に設定の変更を行います。

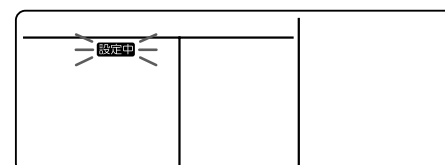
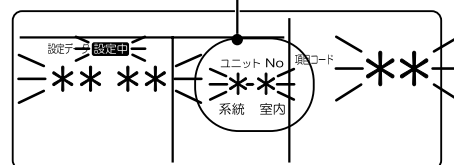
（セットは必ず運転を停止させてください）



手順	操作内容
①	<p>「点検」＋温度設定「▼」ボタンを4秒以上同時に押すと、しばらくして表示部が図のように点滅します。表示された項目コードが[01]になって入ることを確認してください。</p> <p>●項目コードが[01]以外の場合は、「点検」ボタンを押して表示を消し、最初からやり直してください。（「点検」ボタンを押した後、しばらくはリモコン操作を受け付けません）</p> <p>（グループ制御の場合、最初にALLが表示されます。「ユニット選択」ボタンを押したとき、ALLの次に表示される室内ユニットNoが親機となります。）</p>
②	<p>「ユニット選択」ボタンを押すごとに、グループ制御内の室内ユニットNoを順次表示しますので、設定を変える室内ユニットを選択します。</p> <p>このとき、選択された室内ユニットのファンおよびフラップが作動しますので設定変更する室内ユニットの位置を確認できます。</p>
③	温度設定の「▼」／「▲」ボタンで、項目コード[* *]を指定します。
④	タイマー時間の「▼」／「▲」ボタンで、設定データ[* * * *]を選択します。
⑤	<p>「セット」ボタンを押します。このとき、表示が点滅から点灯になれば設定終了となります。</p> <p>●選択した室内ユニット以外のセットを変更したいときは、手順②から行います。</p> <p>●選択した室内ユニットの別の設定を変更したいときは、手順③から行います。</p> <p>「取消」ボタンを押すと、今まで設定した内容をクリアできます。この場合は、手順②からやり直しとなります。</p>
⑥	<p>設定が終了したら「点検」ボタンを押します。（設定が確定する）</p> <p>「点検」ボタンを押すと設定中が点滅しその後、表示が消え通常停止状態となります。</p> <p>（点検ボタンを押した後、設定中が点滅している間はリモコン操作を受け付けません）</p>



（※室内ユニットの機種で表示が変わります）



2 応用制御 (つづき)

項 目	内 容	項目コード	設定データ																																																																													
1.フィルターサイン点灯時間の変更	据え付け条件に応じてフィルターサイン（フィルター清掃のお知らせ）が点灯する時間を変更することができます。	01	<table><tr><td>設定データ</td><td>0000</td><td>0001</td><td>0002</td><td>0003</td><td>0004</td></tr><tr><td>フィルターサイン点灯時間</td><td>なし</td><td>150H</td><td>2500H (出荷時)</td><td>5000H</td><td>10000H</td></tr></table> <p>※壁掛形・床置形・天井吊形厨房用は出荷時の設定データ0001です。</p>	設定データ	0000	0001	0002	0003	0004	フィルターサイン点灯時間	なし	150H	2500H (出荷時)	5000H	10000H																																																																	
設定データ	0000	0001	0002	0003	0004																																																																											
フィルターサイン点灯時間	なし	150H	2500H (出荷時)	5000H	10000H																																																																											
2.暖房効果をよりよくするために	室内ユニットの据付場所、部屋の構造などでどうしても暖まりにくい場合には、暖房の検出温度を上げることができます。また、サーキュレータなどを併用し、天井付近の暖かい空気を循環させてください。	06	<table><tr><td>設定データ</td><td>0000</td><td>0001</td><td>0002</td><td>0003</td><td>0004</td><td>0005</td><td>0006</td></tr><tr><td>検出温度シフト値</td><td>シフトなし</td><td>+1℃</td><td>+2℃ (出荷時)</td><td>+3℃</td><td>+4℃</td><td>+5℃</td><td>+6℃</td></tr></table> <p>※床置形は出荷時の設定データ0000です。</p>	設定データ	0000	0001	0002	0003	0004	0005	0006	検出温度シフト値	シフトなし	+1℃	+2℃ (出荷時)	+3℃	+4℃	+5℃	+6℃																																																													
設定データ	0000	0001	0002	0003	0004	0005	0006																																																																									
検出温度シフト値	シフトなし	+1℃	+2℃ (出荷時)	+3℃	+4℃	+5℃	+6℃																																																																									
3.冷専切替	冷房専用室外機に同時ツイン・同時トリプル接続する場合に設定してください。	0F	<table><tr><td>設定データ</td><td>0000</td><td>0001</td></tr><tr><td>冷専切替</td><td>冷暖 (出荷時)</td><td>冷専 (暖房・自動なし)</td></tr></table>	設定データ	0000	0001	冷専切替	冷暖 (出荷時)	冷専 (暖房・自動なし)																																																																							
設定データ	0000	0001																																																																														
冷専切替	冷暖 (出荷時)	冷専 (暖房・自動なし)																																																																														
4.フィルター昇降	別売のオートグリルパネル・オートグリルキットを取り付けたときに設定します。(天カセ4方向タイプ・天井吊形のみ)	30	<table><tr><td>設定データ</td><td>0000</td><td>0001</td></tr><tr><td>フィルター昇降</td><td>なし (出荷時)</td><td>あり</td></tr></table>	設定データ	0000	0001	フィルター昇降	なし (出荷時)	あり																																																																							
設定データ	0000	0001																																																																														
フィルター昇降	なし (出荷時)	あり																																																																														
5.換気扇	換気扇が接続されている時に設定します。	31	<table><tr><td>設定データ</td><td>0000</td><td>0001</td></tr><tr><td>換気扇</td><td>なし (出荷時)</td><td>あり</td></tr></table>	設定データ	0000	0001	換気扇	なし (出荷時)	あり																																																																							
設定データ	0000	0001																																																																														
換気扇	なし (出荷時)	あり																																																																														
6.リモコンセンサー	通常は室内ユニットの温度センサーが室温を感知しますが、リモコン周辺の温度を感知させるときに設定します。	32	<table><tr><td>設定データ</td><td>0000</td><td>0001</td></tr><tr><td>リモコンセンサー</td><td>使用しない (出荷時)</td><td>使用する</td></tr></table> <p> が点滅する場合、リモコンセンサーの故障です。 リモコンセンサーを使用しない（設定データ：0000）にするかリモコンを交換してください。</p>	設定データ	0000	0001	リモコンセンサー	使用しない (出荷時)	使用する																																																																							
設定データ	0000	0001																																																																														
リモコンセンサー	使用しない (出荷時)	使用する																																																																														
7.別売フィルター (高天井設定、機外静圧設定)	■天井カセット形 (4方向吹出しタイプ) 別売フィルターを取り付ける場合は、必ず高天井設定をしてください。 ※別売フィルターは、補助電気ヒータ内臓機種には、取り付けできません。また、高天井への取り付けもできません。	5d	<table><tr><td>設定データ</td><td>0000</td><td>0001</td></tr><tr><td>別売フィルター</td><td>標準フィルター (出荷時)</td><td>オイルガードフィルター 超ロングライフフィルター 光再生脱臭フィルター</td></tr></table> <table><tr><td>設定データ</td><td>0003</td><td>0006</td></tr><tr><td>別売フィルター</td><td>高性能フィルター (65%) 高性能フィルター (90%) 抗菌高性能フィルター (65%) 抗菌高性能フィルター (90%)</td><td>デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター</td></tr></table>	設定データ	0000	0001	別売フィルター	標準フィルター (出荷時)	オイルガードフィルター 超ロングライフフィルター 光再生脱臭フィルター	設定データ	0003	0006	別売フィルター	高性能フィルター (65%) 高性能フィルター (90%) 抗菌高性能フィルター (65%) 抗菌高性能フィルター (90%)	デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター																																																																	
	設定データ	0000	0001																																																																													
別売フィルター	標準フィルター (出荷時)	オイルガードフィルター 超ロングライフフィルター 光再生脱臭フィルター																																																																														
設定データ	0003	0006																																																																														
別売フィルター	高性能フィルター (65%) 高性能フィルター (90%) 抗菌高性能フィルター (65%) 抗菌高性能フィルター (90%)	デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター																																																																														
■天井カセット形 (4方向吹出しタイプ) 据え付ける天井の高さが標準を超える場合は、風量の調節が必要となりますので、高天井の設定をしてください。	5d	<p>据付可能天井高さ一覧表 (単位：m)</p> <table><tr><td>機種名：MMU</td><td colspan="3">AP28～AP36形</td><td colspan="3">AP45～AP56形</td><td rowspan="2">設定データ</td></tr><tr><td>吹出方向</td><td>4方向</td><td>3方向</td><td>2方向</td><td>4方向</td><td>3方向</td><td>2方向</td></tr><tr><td>標準 (出荷時)</td><td>2.7</td><td>—</td><td>3.0</td><td>2.8</td><td>3.2</td><td>3.5</td><td>0000</td></tr><tr><td>高天井①</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>3.2</td><td>3.5</td><td>3.8</td><td>0001</td></tr><tr><td>高天井③</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>3.5</td><td>3.8</td><td>—</td><td>0003</td></tr></table> <table><tr><td>機種名：MMU</td><td colspan="3">AP71～AP90形</td><td colspan="3">AP112～AP160形</td><td rowspan="2">設定データ</td></tr><tr><td>吹出方向</td><td>4方向</td><td>3方向</td><td>2方向</td><td>4方向</td><td>3方向</td><td>2方向</td></tr><tr><td>標準 (出荷時)</td><td>3.0</td><td>3.3</td><td>3.6</td><td>3.6</td><td>3.9</td><td>4.2</td><td>0000</td></tr><tr><td>高天井①</td><td>3.3</td><td>3.5</td><td>3.8</td><td>3.9</td><td>4.1</td><td>4.3</td><td>0001</td></tr><tr><td>高天井③</td><td>3.6</td><td>3.8</td><td>—</td><td>4.2</td><td>4.3</td><td>—</td><td>0003</td></tr></table>	機種名：MMU	AP28～AP36形			AP45～AP56形			設定データ	吹出方向	4方向	3方向	2方向	4方向	3方向	2方向	標準 (出荷時)	2.7	—	3.0	2.8	3.2	3.5	0000	高天井①	—	—	—	3.2	3.5	3.8	0001	高天井③	—	—	—	3.5	3.8	—	0003	機種名：MMU	AP71～AP90形			AP112～AP160形			設定データ	吹出方向	4方向	3方向	2方向	4方向	3方向	2方向	標準 (出荷時)	3.0	3.3	3.6	3.6	3.9	4.2	0000	高天井①	3.3	3.5	3.8	3.9	4.1	4.3	0001	高天井③	3.6	3.8	—	4.2	4.3	—	0003
機種名：MMU	AP28～AP36形			AP45～AP56形			設定データ																																																																									
吹出方向	4方向	3方向	2方向	4方向	3方向	2方向																																																																										
標準 (出荷時)	2.7	—	3.0	2.8	3.2	3.5	0000																																																																									
高天井①	—	—	—	3.2	3.5	3.8	0001																																																																									
高天井③	—	—	—	3.5	3.8	—	0003																																																																									
機種名：MMU	AP71～AP90形			AP112～AP160形			設定データ																																																																									
吹出方向	4方向	3方向	2方向	4方向	3方向	2方向																																																																										
標準 (出荷時)	3.0	3.3	3.6	3.6	3.9	4.2	0000																																																																									
高天井①	3.3	3.5	3.8	3.9	4.1	4.3	0001																																																																									
高天井③	3.6	3.8	—	4.2	4.3	—	0003																																																																									

項 目	内 容	項目コード	設定データ																			
7.別売 フィルター (高天井設定、 機外静圧設定)	■天井埋込形 (ビルトインタイプ) 別売フィルターを取り付ける場合は、フィルタの種類に合わせて、必ず設定データの変更をしてください。 ※別売フィルターは、補助電気ヒータとの併用はできません。	5d	<table><tr><td>設定データ</td><td colspan="2">0000</td><td colspan="2">0001</td></tr><tr><td>別売フィルター</td><td>標準フィルター (出荷時)</td><td>光再生 脱臭フィルター</td><td>高性能フィルター 65 高性能フィルター 90</td><td>デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター</td></tr></table>	設定データ	0000		0001		別売フィルター	標準フィルター (出荷時)	光再生 脱臭フィルター	高性能フィルター 65 高性能フィルター 90	デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター									
	設定データ	0000		0001																		
	別売フィルター	標準フィルター (出荷時)	光再生 脱臭フィルター	高性能フィルター 65 高性能フィルター 90	デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター																	
	■天井埋込形 (ビルトインタイプ) 接続するダクトの抵抗（機外静圧）に合わせて、必ず設定データの変更をしてください。	5d	<table><tr><td>設定データ</td><td>0000</td><td>0001</td><td>0003</td><td>0006</td></tr><tr><td rowspan="2">機外静圧</td><td>40Pa</td><td>70Pa *1</td><td>100Pa *2</td><td>20Pa</td></tr><tr><td>標準（出荷時）</td><td>高静圧1</td><td>高静圧2</td><td>低静圧</td></tr></table> <p>*1：AP140, AP160形は65Paになります。 *2：AP140, AP160形は90Paになります。</p>	設定データ	0000	0001	0003	0006	機外静圧	40Pa	70Pa *1	100Pa *2	20Pa	標準（出荷時）	高静圧1	高静圧2	低静圧					
設定データ	0000	0001	0003	0006																		
機外静圧	40Pa	70Pa *1	100Pa *2	20Pa																		
	標準（出荷時）	高静圧1	高静圧2	低静圧																		
■天井吊形 別売フィルターを取り付ける場合は、必ず高天井設定をしてください。 ※別売フィルターは、補助電気ヒータ内臓機種には、取り付けできません。また、高天井への取り付けもできません。	5d	<table><tr><td>設定データ</td><td colspan="2">0000</td><td colspan="2">0001</td></tr><tr><td>別売フィルター</td><td colspan="2">標準フィルター (出荷時)</td><td colspan="2">オイルガードフィルター 光再生脱臭フィルター</td></tr></table> <table><tr><td>設定データ</td><td colspan="2">0003</td><td colspan="2">0006</td></tr><tr><td>別売フィルター</td><td colspan="2">高性能フィルター (65%)</td><td colspan="2">デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター</td></tr></table>	設定データ	0000		0001		別売フィルター	標準フィルター (出荷時)		オイルガードフィルター 光再生脱臭フィルター		設定データ	0003		0006		別売フィルター	高性能フィルター (65%)		デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター	
設定データ	0000		0001																			
別売フィルター	標準フィルター (出荷時)		オイルガードフィルター 光再生脱臭フィルター																			
設定データ	0003		0006																			
別売フィルター	高性能フィルター (65%)		デオドラントフィルター アンモニア脱臭フィルター																			
■天井吊形 据え付ける天井の高さが3.5mを超える場合は、風量の調節が必要となりますので、高天井の設定をしてください。	5d	据付可能天井高さ一覧表 <table><tr><td>機種名：MMC-</td><td>AP45～AP160形</td><td>設定データ</td></tr><tr><td>標準（出荷時）</td><td>3.5m以下</td><td>0000</td></tr><tr><td>高天井①</td><td>4.0m以下</td><td>0001</td></tr></table>	機種名：MMC-	AP45～AP160形	設定データ	標準（出荷時）	3.5m以下	0000	高天井①	4.0m以下	0001											
機種名：MMC-	AP45～AP160形	設定データ																				
標準（出荷時）	3.5m以下	0000																				
高天井①	4.0m以下	0001																				

3 試運転

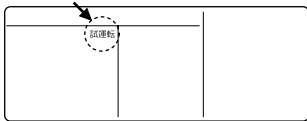
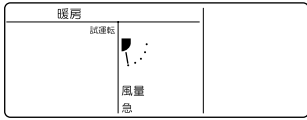
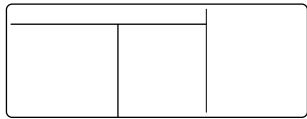
試運転の前に

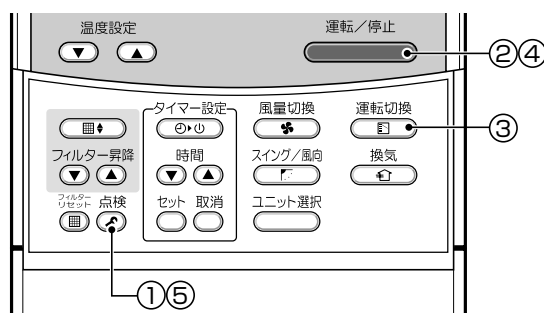
- 電源を入れる前に、次のことを行ってください。
 - (1) 電源端子板とアース間を500Vメガーで計って1 MΩ以上あることを確認します。1 MΩ未満のときは運転しないでください。
 - (2) 室外ユニット全てのバルブを全開にしているか確認してください。
- 起動時のコンプレッサ保護のために、電源を入れ12時間以上通電してください。
- 電磁接触器を押して強制的に試運転することは絶対にやめてください。(保護装置が作動しないため危険です)
- 運転の前に必ずアドレス設定を行う必要があります。アドレス設定は、室外ユニットに付属している据付説明書に従ってください。

試運転の方法

- 室内ユニット単独で送風運転を行いたい場合は一度電源を切り、基板上にあるCN72を短絡して電源を再投入し、運転モードを送風にしてから運転してください。なお、この方法を用いて試運転した場合は必ずCN72の短絡を解除することを忘れないようにお願いします。
- リモコンにて、通常操作で運転確認を行ってください。運転の手順は、付属の取扱説明書に従ってください。
室温がサーモOFFするような条件では、以下の手順にて強制試運転ができます。
強制試運転は、連続運転を防止するため、運転を60分経過すると試運転を解除し、通常運転に戻ります。

注) 強制試運転は、機器に無理が掛かりますので、試運転以外では使用しないでください。

手順	操 作 内 容	
①	「点検」ボタンを4秒以上押すと、表示部に〔試運転〕と表示され、試運転モードとなります。 (試運転中は表示部に[試運転]と表示されています。)	
②	「運転／停止」ボタンを押します。	
③	「運転切換」ボタンで、運転モードを〔冷房〕か〔暖房〕にしてください。 ●〔冷房〕／〔暖房〕モード以外で使用しないでください。 ●試運転中は、温度調節はできません。 ●異常検出は、通常通り行います。	
④	試運転を終了したら、「運転／停止」ボタンを押して運転を停止してください。 (表示部の表示が手順①と同じになります。)	
⑤	「点検」ボタンを押し、試運転モードを解除してください。 (表示部の〔試運転〕表示が消え通常停止状態となります。)	



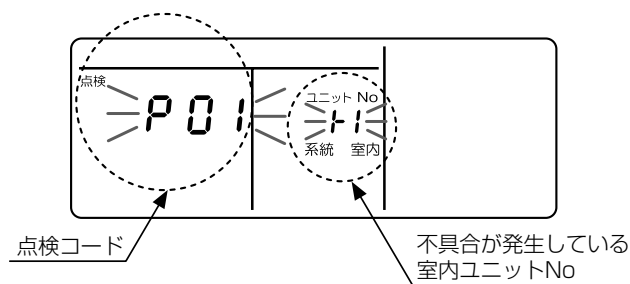
4 故障診断

確認と点検

エアコンに不具合が発生した場合、リモコン表示部に点検コードと室内ユニットNoが表示されます。

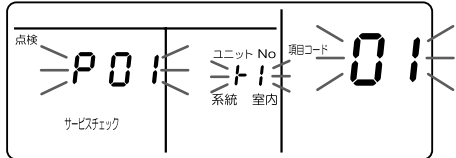
点検コードは、運転中にのみ表示されます。

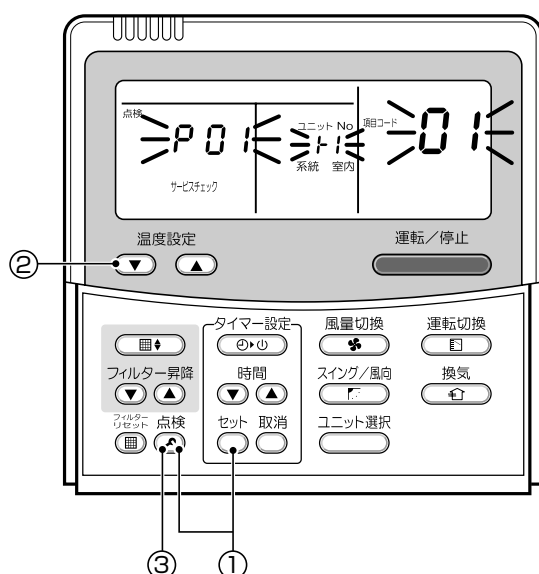
表示が消えてしまった場合は、下記の『故障履歴の確認』に従って操作し確認してください。



故障履歴の確認

エアコンに不具合が発生した場合、以下の手順で故障履歴を確認できます。(故障履歴は4つまでメモリされます。) 運転および停止状態のどちらからでも確認できます。

手順	操 作 内 容
①	<p>「セット」＋「点検」ボタンを4秒以上同時に押すと、しばらくして表示部が図のように表示されます。表示部に「サービスチェック」が表示されると、故障履歴モードに入ったことを示します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・項目コードに、[01：故障履歴の順番]が表示されます。 ・点検に「点検コード」が表示されます。 ・室内ユニットNoに「不具合が発生した室内ユニットアドレス」が表示されます。 
②	<p>温度設定の「▼」／「▲」ボタンを押すごとに、メモリされている故障履歴が順番に表示されます。項目コードは、項目コード [01] (最新) → 項目コード [04] (一番古い) を示します。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>お願い</p> <p>[取消] ボタンを押すと、室内ユニットの故障履歴が全て消去されますので、押さないでください。</p> </div>
③	確認できたら「点検」ボタンを押して通常表示に戻ります。



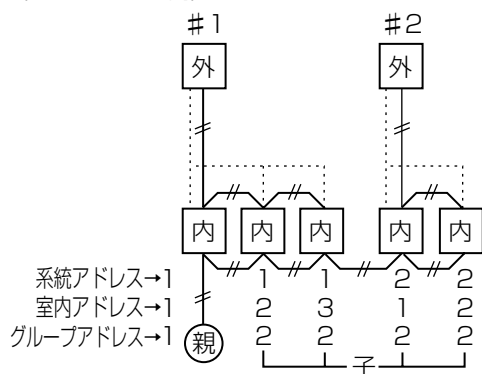
● **点検コード一覧** については、エアコン本体に付属している据付説明書をご覧ください。

5 アドレス設定

リモコンによる手動アドレス設定方法

室内配線工事完了、室外配線工事未実施で、室内ユニットのアドレスを先に決定する場合（リモコンによる手動設定）

(2系統の配線例)



上記の例はリモコン渡り配線なしにして単独にワイヤードリモコンを接続してから設定してください。

グループアドレス

個別：0000
親機：0001 } グループ制御の場合
子機：0002 }

設定したい室内ユニットとリモコンを1対1にします。

電源をONします。

①「セット」 + 「取消」 + 「点検」 ボタンを同時に4秒以上押します。
液晶が点滅に変わります。

(系統アドレス) → ②温度設定 / ボタンで項目コードを 12 にします。

③タイマー時間 / ボタンで系統アドレスを設定します。(同一冷媒系統のセンター機インターフェース基板の系統アドレスに合わせてください。)

④ ボタンを押します。(表示点灯でOK)

(室内アドレス) → ⑤温度設定 / ボタンで項目コードを 13 にします。

⑥タイマー時間 / ボタンで室内アドレスを設定します。

⑦ ボタンを押します。(表示点灯でOK)

(グループアドレス) → ⑧温度設定 / ボタンで項目コードを 14 にします。

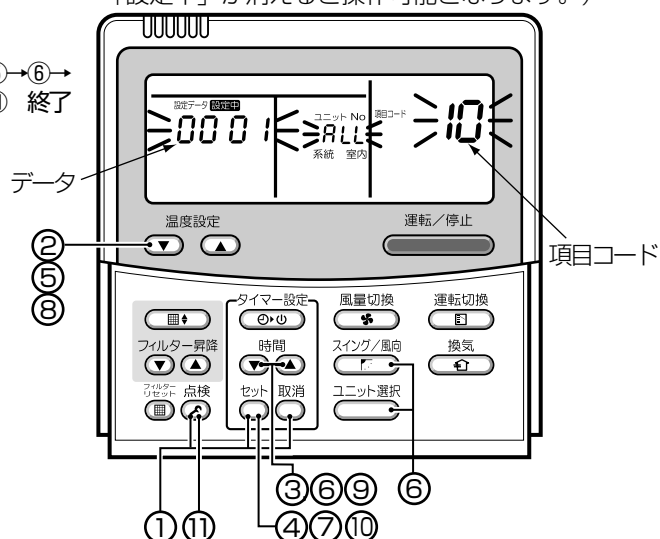
⑨タイマー時間 / ボタンで個別 = 0000、親機 = 0001、子機 = 0002 にします。

⑩ ボタンを押します。(表示点灯でOK)

⑪ ボタンを押します。
設定完了(「設定中」が点滅します。
「設定中」が消えると操作可能となります。)

操作手順

①→②→③→④→⑤→⑥→
⑦→⑧→⑨→⑩→⑪ 終了



注 1) リモコンから系統アドレスを設定する場合、アドレス29、30は設定しないでください。

室外ユニットで設定できないアドレスのため、誤って設定した場合は点検コード [E04] (室内外通信回路異常) が出ます。

注 2) リモコンから手動アドレス設定した場合で、冷媒系統間をまたぐ集中管理を行う場合は各系統のセンター機に対して以下の設定を行ってください。

- ・各系統のセンター機インターフェース基板上的SW13、14で系統アドレスを系統毎に設定する
- ・系統アドレス番号の1番小さい系統を除き、同一の集中管理に接続されている系統のセンター機インターフェース基板のSW30-2をOFFする。(室内外、集中管理系配線の終端抵抗を1つにする)
- ・冷媒系統毎にセンター機の【U1U2】と【U3U4】端子間の中継コネクタを接続する
- ・その後、集中管理アドレスの設定をおこなう。(集中管理アドレス設定は集中管理機器据付説明書参照)

リモコンによる室内アドレスおよび本体位置の確認

■室内ユニットNo.、位置の確認

(1) 室内ユニット本体の位置はわかるが、その室内アドレスを知りたいとき

- 個別運転 (ワイヤードリモコンと室内ユニットが1対1) かグループ制御の場合。


<手順> (運転中に行ってください。)

① 停止している場合には、 ボタンを押します。



②  ボタンを押します。

液晶表示部に、ユニットNo (例えば 1-1) が表示されます。
(数秒後に消える) 表示されたユニットNoがその系統アドレスと室内アドレスを表します。


(同一リモコンに接続されている他の室内ユニットが存在する場合 (グループ制御ユニット) は  ボタンを押すごとに他のユニットNoを表示します。)

(2) アドレスから、その室内ユニット本体の位置を知りたいとき

- グループ制御内のユニット番号を確認する場合。


<手順> (停止中に行ってください。)

グループ制御内の室内ユニットNoを順次表示し、その室内ユニットのファンおよびフラップがONします。

①  +  ボタンを同時に4秒以上押します。

- ・ユニットNo **RL1** と表示します。
- ・グループ制御内の全室内ユニットのファンおよびフラップがONします。



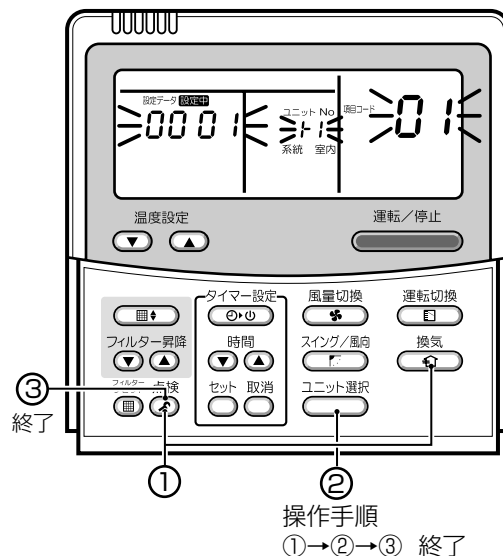
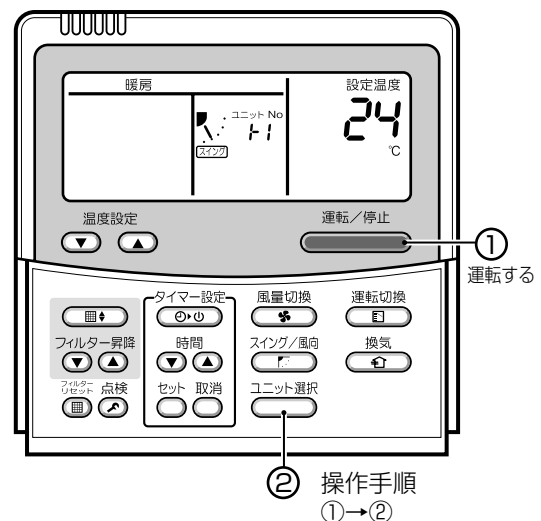
②  ボタンを押すごとに、グループ制御内のユニットNoを順次表示します。

- ・最初に表示されるユニットNoが親機のアドレスです。
- ・選択されている室内ユニットのみファンおよびフラップがONします。



③  ボタンを押して終了。

グループ制御の室内ユニットは全停止。



5 アドレス設定 (つづき)

- 任意のワイヤードリモコンから全てのユニット番号を確認する場合

<手順> (停止中に行ってください)

同一冷媒配管の室内ユニット番号と位置が確認できます。室外ユニットを選択し、その同一冷媒配管の室内ユニットNoを順次表示し、その室内ユニットのファンおよびフラップがONします。

- ① タイマー時間 + ボタンを同時に4秒以上押します。最初はシステム1、項目コード (Address Change) が表示されます。(室外ユニットを選択する)

- ② / ボタンで、システムアドレスを選択する。

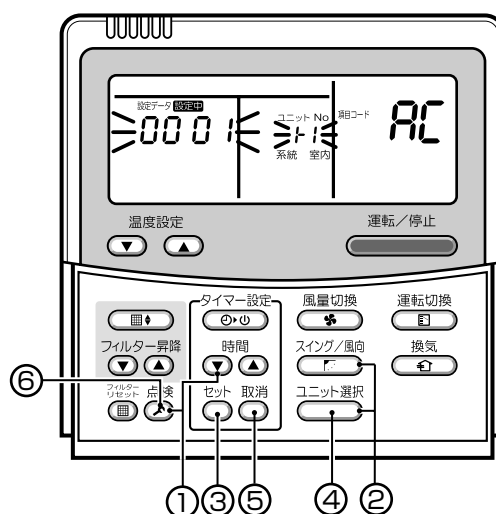
- ③ ボタンで、選択したシステムアドレスを確定します。
・選択した室外ユニットの冷媒配管につながる、室内ユニットのアドレスが表示され、ファンおよびフラップがONします。

- ④ ボタンを押すごとに、同一配管の室内ユニットNoを順次表示します。
・選択されている室内ユニットのみファンおよびフラップが運転します。

「別のシステムアドレスを選択したいとき」

- ⑤ ボタンを押すと、②に戻ります。
・続けて別のシステムの室内アドレスが確認できます。

- ⑥ ボタンを押して終了。



操作手順

①→②→③→④→⑤→⑥ 終了

リモコンによる室内アドレスの変更

ワイヤードリモコンから、室内アドレスを変更する方法

- 個別運転 (ワイヤードリモコンと室内ユニットが1対1) かグループ制御内の室内アドレスを変更する方法 (自動アドレスで設定済みのときに可能)

<手順> (停止中に行ってください)

- ① 「セット」 + 「取消」 + 「点検」 ボタンを同時に4秒以上押します。(最初に表示されるユニットNoは、グループ制御の場合親機です。)

- ② グループ制御の場合は ボタンで変更したい室内ユニットNoを選択します。
(選択した室内機のファンおよびフラップがONします)

- ③ 温度設定 / ボタンで項目コード を選択します。

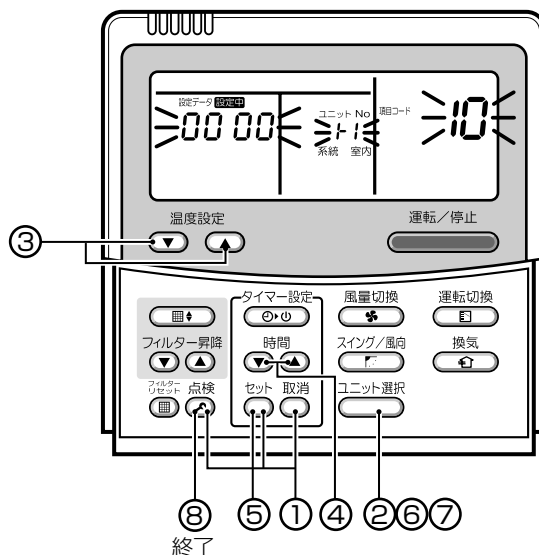
- ④ タイマー時間 / ボタンで表示している設定データを変更したいデータに変更します。

- ⑤ ボタンを押します。

- ⑥ ボタンで次に変更したい室内ユニットNoを選択します。④～⑥を繰り返して、重複しないよう室内アドレスを変更します。

- ⑦ 上記の変更をした後、 ボタンを押して変更内容を確認してください。

- ⑧ OKであれば ボタンを押して終了です。



操作手順

①→②→③→④→⑤→⑥→⑦→⑧ 終了

●任意のワイヤードリモコンから全ての、室内アドレスを変更する方法

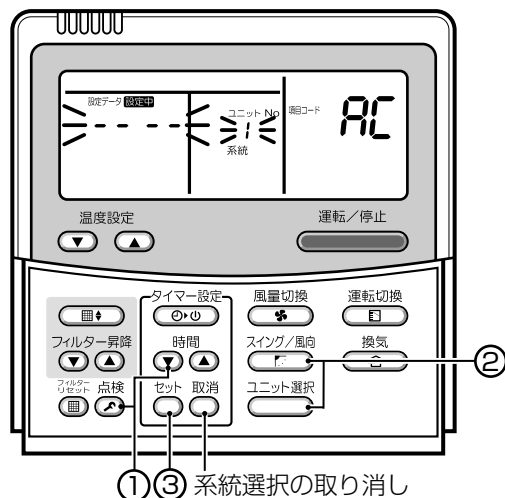
(自動アドレスで設定済みのときに可能)

内容：任意のワイヤードリモコンから同一冷媒配管系統ごとに室内ユニットアドレスを変更できる。

◎アドレス確認／変更モードに入って、アドレス変更を行う。

<手順> (停止中に行ってください)

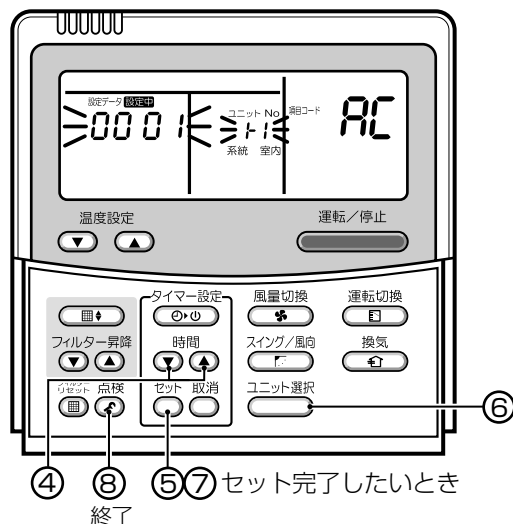
- ① タイマー時間 + ボタンを同時に4秒以上押します。
最初は系統1、項目コード (Address Change) が表示されます。
- ↓
- ② / ボタンで、系統アドレスを選択します。
- ↓
- ③ ボタンを押します。
・選択した室外機の冷媒配管につながる、室内ユニットのアドレスが表示され、ファンおよびフラップがONします。
設定データに、最初は現室内アドレスが表示されます。
(系統アドレスは表示されない)
- ↓
- ④ タイマー時間 / ボタンで、設定データの室内アドレスがUP／DOWNします。
設定データを新しいアドレスに変更します。
- ↓
- ⑤ ボタンを押し、設定データを確定します。
- ↓
- ⑥ ボタンを押すごとに、同一配管の室内ユニットNoを順次表示します。選択されている室内ユニットのみファンおよびフラップがONします。
④～⑥を繰り返しすべての室内アドレスを重複しないように変更します。
- ↓
- ⑦ ボタンを押します。(LCDの表示が全点灯する)
- ↓
- ⑧ ボタンを押して終了です。



①③ 系統選択の取り消し

ここで、ユニットNoが呼び出されなければ、その系統の室外ユニットは存在しません。

を押して、再度②で系統を選択してください。



④ ⑧ ⑤⑦ セット完了したいとき
終了

操作手順

①→②→③→④→⑤→⑥→⑦→⑧ 終了

東芝キャリア株式会社

〒416-8521 静岡県富士市蓼原336番地

SN:EH99840101