

ビル用マルチエアコン室内ユニット リモコンからの機能選択設定説明書

適用機種

室内ユニット	室外ユニット	室外ユニット
マルチエアコン室内ユニット R32冷媒対応機種 例)PLFY-EMP22HM	マルチエアコン室外ユニット R32冷媒対応機種 例)PUHY-MP224DM	MAスマートリモコン ※PAR-32MA以降 MEリモコン ※PAR-F30ME以降

機能概要

- ・ 選択可能な機能については次頁を参照ください。

設定方法

■機能のタイプ

	機能のタイプ	表記	設定方法
(a)	リモコンによる機能選択と、制御基板のスイッチ設定が可能なもの	○	初めに機能設定No.32の機能設定値を[2]に設定します。 機能設定値を[1]にするとスイッチ設定の選択が有効となります。
(b)	リモコンによる機能選択のみが可能なもの	-	機能設定No.32の設定は不要です。
(c)	リモコンによる機能選択のみが可能なもの	記載なし	サービスハンドブック、据付説明書を参照ください。

機能を複数選択され、(a)が一つでも含まれる場合は、No.32を「2」に設定してください。

■設定方法

詳細手順は各リモコンの取扱説明書を参照してください。

No	設定方法	MAリモコンの表示例
①	サービスメニューにて、「設定」→「機能選択」（MEリモコンの場合は「室内ユニット機能設定」）を選択します。	<div style="text-align: center;">機能選択</div> <div style="text-align: center;">▶M-NETアドレス 3</div> <div style="text-align: center;">機能設定No 32</div> <div style="text-align: center;">機能設定値 2</div> <div style="text-align: center;">実行内容選択 設定/確認</div> <hr/> <div style="text-align: center;">実行:決定ホ/外</div> <div style="text-align: center;">▼カーソル▲ -アドレス+</div>
②	機能選択画面にて、設定対象の室内機のM-NETアドレスを指定します。	
③	「機能設定No」を「32」、その「機能設定値」に対して「2」を選択し、「設定」を選択します。（出荷時設定：機能設定No.32の機能設定値は「1」）	
④	決定ボタンを押します。	
⑤	同様の③、④の手順で、設定変更する機能に対応する「機能設定No」「機能設定値」を選択し、設定します。	

注1. 上表(a)の機能タイプに対して、リモコンから機能設定した後、制御基板のスイッチ設定にて設定を行う場合は、機能選択No.32の値を「2」→「1」に変更する必要があります。その時、リモコンから機能設定した他の項目について制御基板のスイッチ設定値に変更されます。

※「1」→「2」への変更時は、その時点の制御基板のスイッチの状態を設定されます。

注2. リモコンによる機能設定の機能設定No.32の値が「2」の場合は、実際の設定値と制御基板のスイッチ設定状態は異なる

注3. 設定値を確認する場合は、⑤の手順で「確認」を選択し、決定してください。

注4. Fitマルチシリーズとの接続の場合、室内ユニットの基板交換時に交換前基板で設定変更した項目の再設定を行ってくださった他の室外ユニットは、機能設定バックアップ機能により、交換前の設定内容を記憶していますので、再設定不要で

■設定値の初期化方法

機能項目別初期化	上記設定手順に従い、初期化対象の室内機のアドレス、機能設定Noを選択し、「機能設定値」を「15」に設定します。
全項目初期化	上記設定手順に従い、初期化対象の室内機のアドレスを選択し、「機能設定No」を「255」、「機能設定値」を「1」に設定します。すると、全ての項目に対して設定値を初期化します。

※機能タイプ(a)の場合は、制御基板のスイッチ設定値が初期値として使用されます。

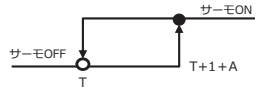
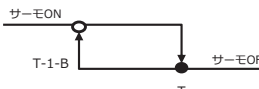
ビル用マルチエアコン室内ユニット 機能設定一覧表

設定項目	内容	機能設定No.	機能設定値	●：機能設定の初期設定状態(工場出荷時)、“SW”：初期値はDIPスイッチ設定による、“-”：リモコンからは設定不可の項目														機能設定No.32による切替		取込タイミング		
				4方向 加ヒト			2方向 加ヒト	1方向 加ヒト	天井 加ヒト	天埋		天吊		壁掛	外気 処理	オール フレック	○：対象 /-：非対象	対応する制御基板の DIPスイッチ				
				PLFY- HM	PLFY- GM	PLFY- PM	PLFY- LM	PMFY- BM	PMFY- FM	PDFY- GM	PEFY- P45- 160M	PEFY- ML	PCFY- KM	PCFY- HM	PKFY- LM	GE-M	PEFY- M-F					
復電自動復帰/電源発停	無効	1	1																	○	SW1-9 SW1-10	停止時
	有効(復電自動復帰)		2																			
	電源発停：電源を切る前の状態にかかわらず運転開始(約5分後)※		3	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW			
	※ドリップツアーク加温器搭載機種での使用はできません。 ドリップツアーク搭載機種は、同一冷媒系統一括の電源発停のみ対応しています。		15																			
室温検知位置設定	室内ユニット内蔵センサー	2	1																	○	SW1-1	停止時
	リモコン内蔵センサー		3	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	-	SW					
	リモコン内蔵センサー		15																			
	本項目初期化		15																			
風量(天井高/機外静圧設定)	低天井/機外静圧(機種による)	8	1																	○	SW21-1 SW21-2	常時
	標準/機外静圧(機種による)		2	SW	SW	SW	SW	-	-	SW	SW	SW	-	-	-	-	SW					
	高天井/機外静圧(機種による)		3																			
	本項目初期化		15																			
吹き出し口数設定	2方向(設定2)	9	1																	○	SW21-3 SW21-4	停止時
	3方向(設定3)		2	SW	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	4方向(設定4)		3																			
	本項目初期化		15																			
オプション組込 (オプション/機外静圧設定)	標準/機外静圧(機種による)	10	1																	○	SW21-5	常時
	オプション/機外静圧(機種による)		2	SW	SW	-	SW	-	-	SW	SW	-	-	-	-	-	SW					
	本項目初期化		15																			
上下ベーン設定 ※PLFY+HM形、GM形、PM形のみ (第*設定)	第3設定(標準より下吹き)	11	1																	○	SW3-5 SW3-6	停止時
	第1設定(標準)		2	SW	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	第2設定(標準より上吹き)		3																			
	本項目初期化		15																			
ムーブアイ取付位置設定	設定①	12	1																	○	SW3-3 SW3-4 機種による	停止時
	設定②		2	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	設定③		3																			
	本項目初期化		15																			
加温器有無	無し	13	1																	○	SW3-2	停止時
	有り		2	SW	-	-	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	本項目初期化		15																			
ベーンスイング機能	スイング無し	23	1																	-	-	停止時
	スイング有り		2	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-				
	本項目初期化		15																			
ベーンスイング機能 ※PLFY+HM形、GM形のみ	暖房ウエーブスイング無効	23	1																	-	-	停止時
	暖房ウエーブスイング有効		2	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	本項目初期化		15																			
室温補正「暖房時4℃読み替え」	暖房時、本体吸込検知温度を4℃低く読み替えます。 自動運転時や、リモコンモード時は無効です。	24	1																	○	SW3-8	停止時
	補正無効		2	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	-	-	-	-				
	本項目初期化		15																			
	本項目初期化		15																			
人感ムーブアイ高さ設定	低天井	26	1																	○	SW3-9 SW3-10 機種による	停止時
	標準		2	SW	SW	SW	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	高天井		3																			
	本項目初期化		15																			
SW設定/機能選択切替	制御基板のスイッチ設定	32	1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		-	-	停止時
	リモコンからの機能設定		2																			
	本項目初期化		15																			
冷専/ヒートポンプ切替	ヒートポンプ	36	1																	○	SW3-1	停止時
	冷専		2	SW	SW	SW	SW	SW	SW	-	-	-	SW	-	SW	-	-	-				
	本項目初期化		15																			
LEV読み替え	読み替え無し	39	1																	○	SW3-7	停止時
	読み替え有り		2	SW	SW	SW	SW	SW	SW	-	-	-	SW	-	SW	-	-	-				
	本項目初期化		15																			
内部乾燥運転有無	無し	54	1	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	停止時
	有り		2																			
	本項目初期化		15																			

ビル用マルチエアコン室内ユニット 機能設定一覧表

設定項目	内容	機能設定No.	機能設定値	“●”：機能設定の初期設定状態(工場出荷時)、“SW”：初期値はDIPスイッチ設定による、“-”：リモコンからは設定不可の項目													機能設定No.32による切替		取込タイミング				
				4方向 加ヒト			2方向 加ヒト	1方向 加ヒト	天井 ビド付	天埋		天吊		壁掛	外気 処理	オール フレック	○：対象 /-：非対象	対応する制御基板の DIPスイッチ					
				PLFY- HM	PLFY- GM	PLFY- PM	PLFY- LM	PMFY- BM	PMFY- FM	PDFY- GM	PEFY- P45- 160M	PEFY- ML	PCFY- KM	PCFY- HM	PKFY- LM	GE-M	PEFY- M-F						
暖房準備中表示 リモコン表示有無切り替え	有り	55	1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	-	停止時			
	有り(運転開始時のみ)		2																				
	無し		3																				
	本項目初期化		15																				
冷房温度補正「快適アシスト」※1 冷房時のサーモ検知温度に補正を加えます。 冷えすぎ防止には、設定値が2～6の「-」マイナス設定となります。 サーモ検知温度：本体吸込検知温度、リモコンサーモ検知温度、別売温度 検知温度などサーモ判定に使用される温度 例) 補正前のサーモ検知温度が27.0℃で、No.59-5に設定すると、 補正値=-1.0となり、サーモ検知温度は26.0℃(=27.0-1.0)となります。 ※1 本設定使用時も、機器の使用温度範囲(取扱説明書等参照)を 超えないようにしてください。	-4.0℃	59	2																	停止時			
	-3.0℃		3																				
	-2.0℃		4																				
	-1.0℃		5																				
	-0.0℃		6																				
	+0.0℃		7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○		-		
	+1.0℃		8																				
	+2.0℃		9																				
	+3.0℃		10																				
	+4.0℃		11																				
	暖房温度補正「快適アシスト」※1、※2 暖房時のサーモ検知温度に補正を加えます。 温まり不足には、設定値が2～6の「-」マイナス設定となります。 サーモ検知温度：本体吸込検知温度、リモコンサーモ検知温度、別売温度センサ 検知温度などサーモ判定に使用される温度 例) 補正前のサーモ検知温度が20.0℃で、No.61-4に設定すると、 補正値=-2.0となり、サーモ検知温度は18.0℃(=20.0-2.0)となります。 ※1 本設定使用時も、機器の使用温度範囲(取扱説明書等参照)を 超えないようにしてください。 ※2 本設定使用時は、機器の使用温度範囲を超えないようにするため、 機能設定No.24「暖房4℃読み替え」を必ず無効にしてください。		-4.0℃	61	2																		停止時
-3.0℃		3																					
-2.0℃		4																					
-1.0℃		5																					
-0.0℃		6																					
+0.0℃		7	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	-			
+1.0℃		8																					
+2.0℃		9																					
+3.0℃		10																					
+4.0℃		11																					
自動モード種 シングル(設定温度1種)/デュアル(設定温度2種)選択		シングルオートモード	67		1								●										
	デュアルオートモード	2		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	-				
	本項目初期化	15																					
	無効	1																					
室外機停電時、室内機も自動復帰	有効(停電自動復帰)	68	2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	-		停止時		
	本項目初期化		15																				
	1.5℃		72	3																			停止時
	2.0℃			4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	-			
2.5℃	5																						
3.0℃	6																						
3.5℃	7																						
4.0℃	8																						
4.5℃	9																						
暖房サーモOFF時風量 停止を選択の場合は、本体サーモ誤検知防止のため、別売サーモカリモニ ンサーを使用してください。	停止	74	1																		停止時/ 常時		
	微風		2	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	-	SW	○	SW1-7 SW1-8 SW3-1				
	弱風		3																				
	設定ノッチ		4																				
	本項目初期化		15																				
冷房サーモOFF時風量 停止を選択の場合は、本体サーモ誤検知防止のため、別売サーモカリモニ ンサーを使用してください。	停止	75	1																		停止時/ 常時		
	微風		2	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	-	SW	○	SW1-7 SW1-8 SW3-1				
	弱風		3																				
	設定ノッチ		4																				
	本項目初期化		15																				
省エネ制御中表示 MAスマートリモコンの省エネ制御マークの表示選択	表示有り	76	1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	-		常時		
	SCのみ表示有り		2																				
	本項目初期化		15																				

ビル用マルチエアコン室内ユニット 機能設定一覧表

設定項目	内容	機能設定No.	機能設定値	●：機能設定の初期設定状態(工場出荷時)、“SW”：初期値はDIPスイッチ設定による、“-”：リモコンからは設定不可の項目														機能設定No.32による切替		取込タイミング						
				4方向 加ヒト			2方向 加ヒト		1方向 加ヒト	天井 ビームヒト	天理		天吊		壁掛	外気 処理	オール フルック	○：対象 /-：非対象	対応する制御基板の DIPスイッチ							
				PLFY- HM	PLFY- GM	PLFY- PM	PLFY- LM	PMFY- BM	PMFY- FM	PDFY- GM	PEFY- P45- 160M	PEFY- ML	PCFY- KM	PCFY- HM	PKFY- LM	GE-M	PEFY- M-F									
運転停止個別バルス入力有効切り替え	通常設定(個別無効)	80	1																○	JP17 (SW8-1)	停止時/ 常時					
	個別有効		2	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW									
	本項目初期化		15																							
ホットアジャスト時ファン停止 ファン速：停止→微→弱→設定	起動時は停止無、起動時以外は停止有	89	1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	停止時					
	停止有		2																							
	停止無		3																							
	本項目初期化		15																							
冷房サーモ判定ディファレンシャル A  T = 設定温度-0.5℃	0.0℃	91	1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				-	-	常時						
	0.5℃		2																							
	1.0℃		3																							
	1.5℃		4																							
	2.0℃		5																							
	2.5℃		6																							
	3.0℃		7																							
	3.5℃		8																							
	4.0℃		9																							
	4.5℃		10																							
	5.0℃		11																							
	本項目初期化		15																							
	暖房サーモ判定ディファレンシャル B  T = 設定温度+0.5℃		0.0℃	92	1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●							-	-	常時	
			0.5℃		2																					
			1.0℃		3																					
			1.5℃		4																					
2.0℃		5																								
2.5℃		6																								
3.0℃		7																								
3.5℃		8																								
4.0℃		9																								
4.5℃		10																								
5.0℃		11																								
本項目初期化		15																								
冷房吹出温度下限設定 (冷房吹出温度目標値) ※吹出温度センサー追加要 ※SW3-3=ON設定要		10	93		1								●	●						-	-	停止時				
		11			2																					
		12			3																					
		13			4																					
	14	5																								
	15	6																								
	16	7																								
	17	8																								
	18	9																								
	19	10																								
	本項目初期化	15																								
	急速運転 起動時、最大15分強風運転※、リモコンに「急速」表示 (PEFY-MLタイプは風量特強、暖房はホットアジャスト後)	無効		109	1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						-	-	停止時	
		有効			2																					
		本項目初期化			15																					
	風速自動設定 リモコンによる「風速自動」を選択不可にする。	無効		114	1																		-	-	停止時	
有効		2	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●											
本項目初期化		15																								
遠方表示出力切り替え	無効	168	1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	停止時						
	送風機出力		2																							
	サーモON出力		3																							
	冷媒漏洩出力		5																							
	霜取り運転出力		6																							
	本項目初期化		15																							
冷媒漏洩時のかくはん運転 冷媒漏洩い検知時に室内ユニットを送風運転(強風)させる。 安全装置に換気装置を採用する場合は有効にすること。	有効	169	1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	停止時						
	無効		2																							
	本項目初期化		15																							
ドライ運転設定 リモコンによる「ドライ運転」を選択不可にする。	無効	170	1															-	-	停止時						
	有効		2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●											
	本項目初期化		15																							
ムーブアイ取付位置設定2	設定①	128	1															○	SW3-3 SW3-4 機種による	停止時						
	設定②		2																							
	設定③		3																							
	設定④		4		SW																					
	本項目初期化		15																							
全項目初期化	全項目初期化実施	255	1															-	-	-						