

端子台  
ビス:M3×6L

取付穴  
4-4φ穴

55.5  
45.5

**TOSHIBA**  
MCC-1214-02




HEAT  
暖

COOL  
冷

COM  
運転


50

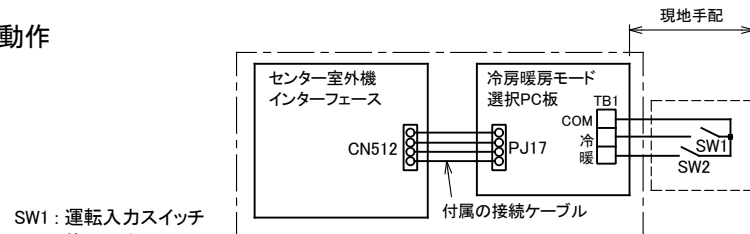
PU17

注) 1.  は端子台、 は、接続端子、  
 はプリント基板上的コネクタを示します。

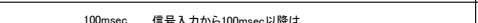
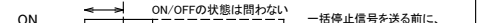
2. 破線は現地配線を示します。

## 外部一括運転停止制御

- 機能  
室外機のインターフェース基板に接続することで、その室外機に接続する室内ユニットを一括運転および一括停止することができます。一括運転時は前回運転していたモードで運転します。
- 動作
- 
- The diagram shows a horizontal line representing the system. A double-headed arrow labeled '現地手配' (On-site arrangement) points to a specific section of the line.




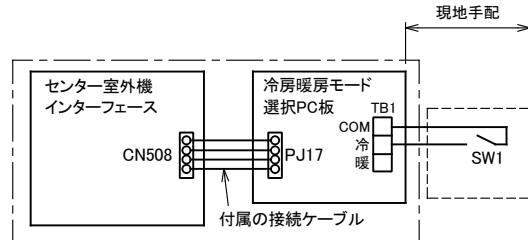
SW1: 運转入力スイッチ  
SW2: 停止入力スイッチ

端子	入力信号	動作
冷 (SW1)		室内ユニットを 一括運転させる
暖 (SW2)		室内ユニットを 一括停止させる

△ 注意)  
ON状態は100msec以上保持させてください。  
SW1とSW2は同時にONさせないでください。  
SW1/SW2のOFF→ONの立ち上がりエッジで検出し、エッジから100ms後に制御を受け付けます。  
冷暖の端子(SW1とSW2)を同時にONした場合、先にONした制御が有効で、後にONした制御は受け付けません。

## 夜間低騒音制御

- 機能  
室外機のインターフェース基板に接続することで、夜間信号入力中にコンプレッサとファンの回転数を制限して、騒音を低減することができます。
- 動作
- 



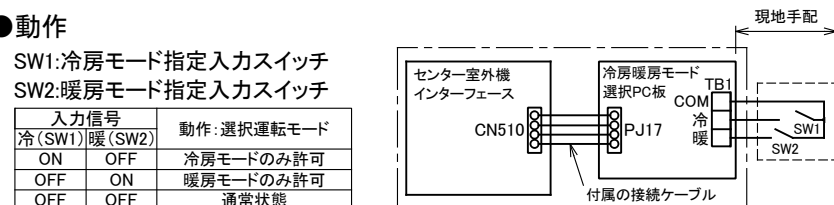
SW1:夜間信号スイッチ

端子	入 力 信 号	動 作
冷 (SW1)	ON OFF 	夜間低騒音制御
	ON OFF 	通常運転

## 冷房・暖房モード選択制御

(本制御は形名がROB-,ROP-AP,RDA-SPE,ROA-の室外機には対応できません)

- 機能  
室外機のインターフェース基板に接続することで、そのシステムの冷房/暖房モード  
選択を行うことができます。
- 動作
- 現地手配



[SMMS-i 4.5及び6シリーズ][ROP-MAP 4シリーズ][RDA-SAP 1シリーズ]  
センター室外機インターフェース基板のジャンパ線(J01)設定により、選択された運転モード  
以外の室内ユニットについて、運転状態の処理を変更することが可能です。

ジャンパ線		処理内容				
J01有 (出荷時)	PC板上で選択された運転モード以外の室内ユニットは、非優先扱い（サーモOFF）の運転となります。					
	制御項目	入力信号		リモコン操作	室内運転状態	
		冷(SW1)	暖(SW2)			
	通常状態	OFF	OFF	冷房／ドライ	リモコンに従う	
				暖房		
				送風		
	冷房モード のみ許可	ON	OFF	冷房／ドライ	リモコンに従う（通常の冷房運転）	
				暖房	サーモOFF（超微風量の送風運転）	
				送風	リモコンに従う（通常の送風運転）	
	暖房モード のみ許可	OFF	ON	冷房／ドライ	サーモOFF（リモコン設定された風量で送風運転）	
				暖房	リモコンに従う（通常の暖房運転）	
				送風	リモコンに従う（通常の送風運転）	
J01カット	PC板上で選択された運転モードと「送風」以外は、リモコンで選択できません。 入力信号がONされたとき、選択された運転モード以外で運転していた室内ユニットは、 PC板上で選択された運転モードに強制的に切り換わります。					
	制御項目	入力信号		リモコン操作／表示		
		冷(SW1)	暖(SW2)			
	通常状態	OFF	OFF	「冷房」「ドライ」「暖房」「送風」すべて選択可能		運転切換ボタンを 押すと「運転切換 管理中」を表示
	冷房モード に強制切り換	ON	OFF	「冷房」「ドライ」「送風」のみ選択可能 「暖房」室内ユニットは「冷房」に強制切り換え		
	暖房モード に強制切り換	OFF	ON	「暖房」「送風」のみ選択可能 「冷房」「ドライ」室内ユニットは「暖房」に強制切り換え		

## 降雪ファン制御

- 機能  
室外機のインターフェース基板に接続することで、降雪時に室外機のファンを運転させます。
- 動作  
SW1:降雪検知スイッチ(降雪センサー)
- |         |       |
|---------|-------|
| インター室外機 | 冷房暖房モ |
|---------|-------|

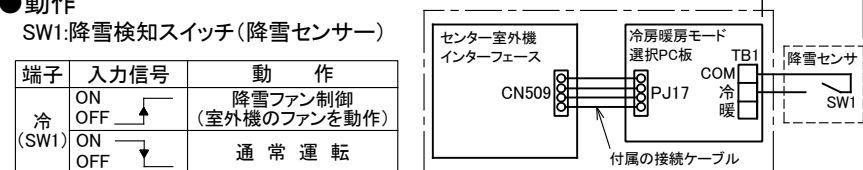
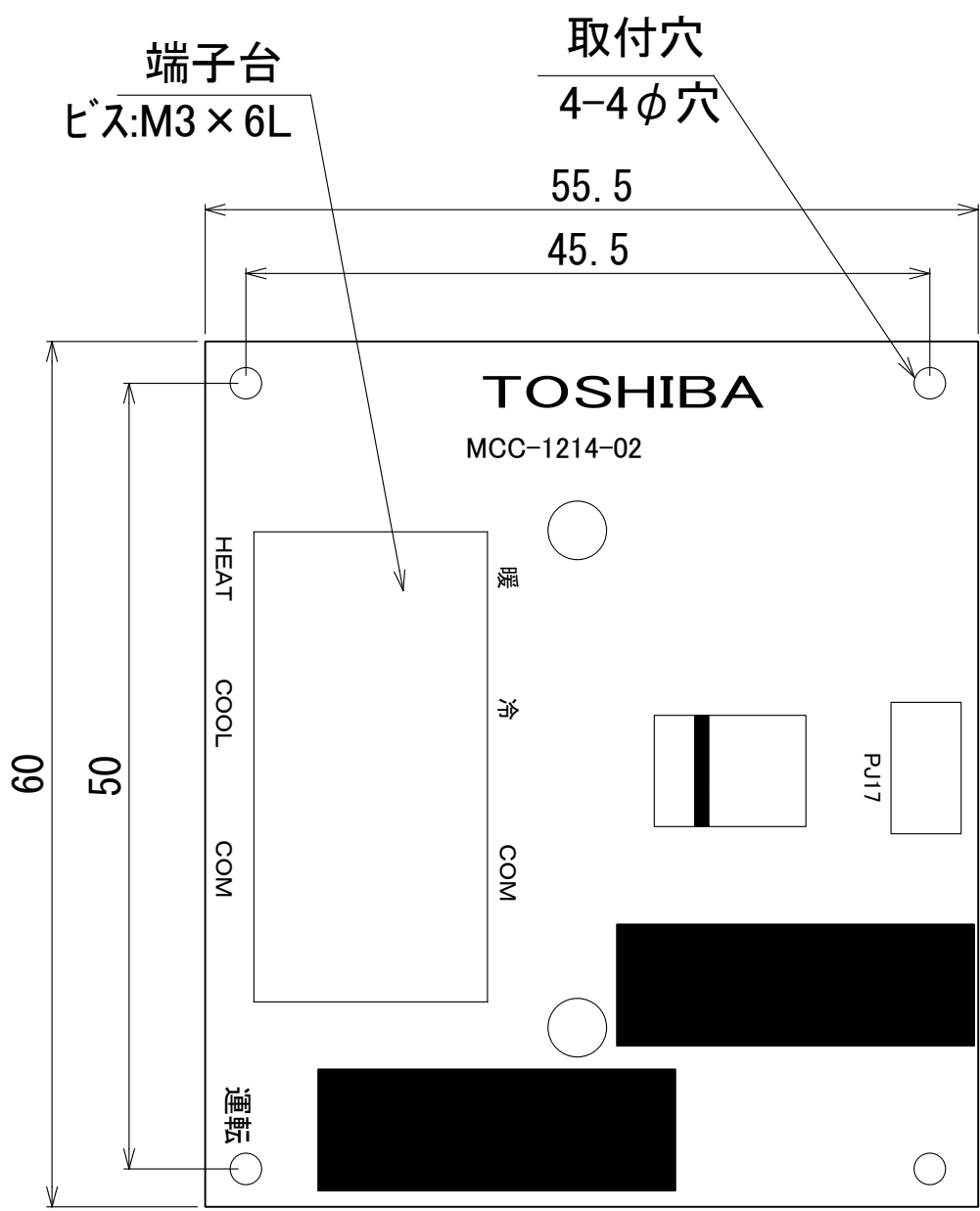


図 番	T24H0508-TCB-PCM02		04	図 法
			209	三角法
品 名	東芝パッケージエアコン用別売部品外形図 オプション基板 (1/2)		尺 度	単 位
				m m
形 名	TCB-PCM02	東芝キャリア株式会社		

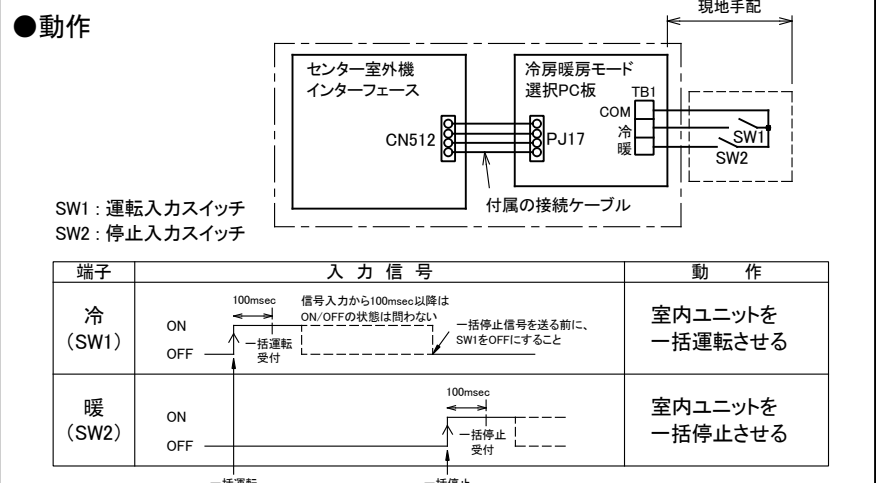
スーパーマルチuシリーズ



注) 1. は端子台、 は、接続端子、 はプリント基板上のコネクタを示します。  
2. 破線は現地配線を示します。

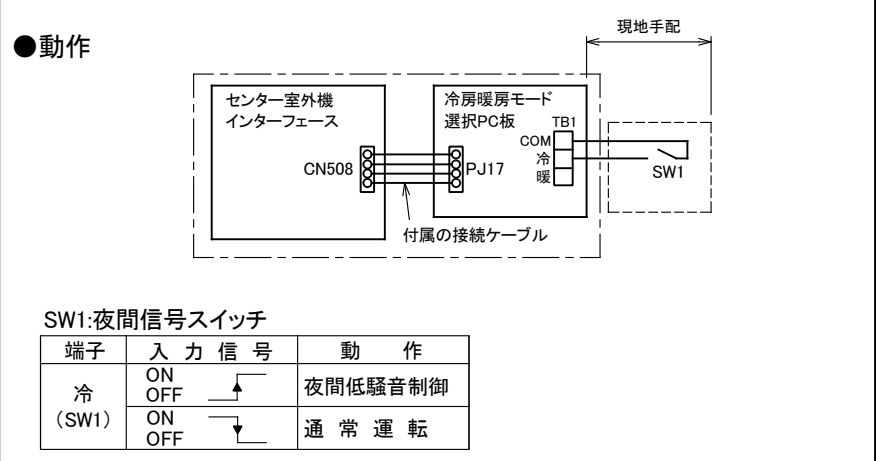
外部一括運転停止制御

●機能  
室外機のインターフェース基板に接続することで、その室外機に接続する室内ユニットを一括運転および一括停止することができます。一括運転時は前回運転していたモードで運転します。



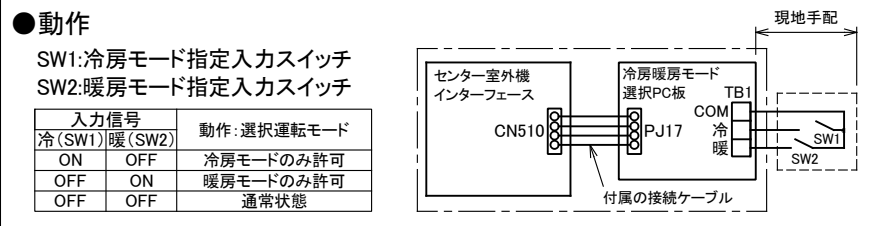
夜間低騒音制御

●機能  
室外機のインターフェース基板に接続することで、夜間信号入力中にコンプレッサとファンの回転数を制限して、騒音を低減することができます。



冷房・暖房モード選択制御

●機能  
室外機のインターフェース基板に接続することで、そのシステムの冷房/暖房モード選択を行うことができます。

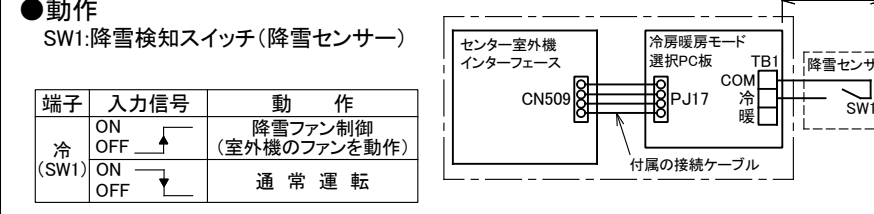


センター室外機の室外項目コード設定 (O.DN) の設定により、選択された運転モード以外の室内ユニットについて、運転状態の処理を変更することが可能です。  
※室外項目コード (O.DN) の設定方法は、対象の室外機の取扱説明書を見てください。

室外項目コード (O.DN)	処 理 内 容					
O.DN [008]=0	PC板で選択された運転モード以外の室内ユニットは、非優先扱い(サーモOFF)の運転となります。					
	制御項目	入力信号		リモコン操作	室内運転状態	
		冷 (SW1)	暖 (SW2)			
	通常状態	OFF	OFF	冷房／ドライ 暖房 送風	リモコンに従う	
	冷房モード のみ許可	ON	OFF	冷房／ドライ	リモコンに従う (通常の冷房運転)	
				暖房	サーモOFF (超微風量の送風運転)	
				送風	リモコンに従う (通常の送風運転)	
	暖房モード のみ許可	OFF	ON	冷房／ドライ	サーモOFF (リモコン設定された風量で送風運転)	
暖房				リモコンに従う (通常の暖房運転)		
送風				リモコンに従う (通常の送風運転)		
O.DN [008]=1	PC板で選択された運転モードと「送風」以外は、リモコンで選択できません。 入力信号がONされたとき、選択された運転モード以外で運転していた室内ユニットは、 PC板で選択された運転モードに強制的に切り換わります。					
	制御項目	入力信号		リモコン操作／表示		
		冷 (SW1)	暖 (SW2)			
	通常状態	OFF	OFF	「冷房」「ドライ」「暖房」「送風」すべて選択可能		—
	冷房モード に強制切換	ON	OFF	「冷房」「ドライ」「送風」のみ選択可能 「暖房」室内ユニットは「冷房」に強制切り換え		運転切換ボタンを 押すと「運転切換 管理中」を表示
暖房モード に強制切換	OFF	ON	「暖房」「送風」のみ選択可能 「冷房」「ドライ」室内ユニットは「暖房」に強制切り換え			

降雪ファン制御

●機能  
室外機のインターフェース基板に接続することで、降雪時に室外機のファンを運転させます。



図番	T24H0508-TCB-PCM02	04	図法
品名	東芝パッケージエアコン用別売部品外形図 オプション基板 (2/2)	209	三角法
形名	TCB-PCM02	尺 度 単 位	m m
東芝キヤリア株式会社			