

仕様表
MMY-AP2803HZ-CT
スーパーモジュールマルチ氷蓄熱システム

東芝パッケージエアコン

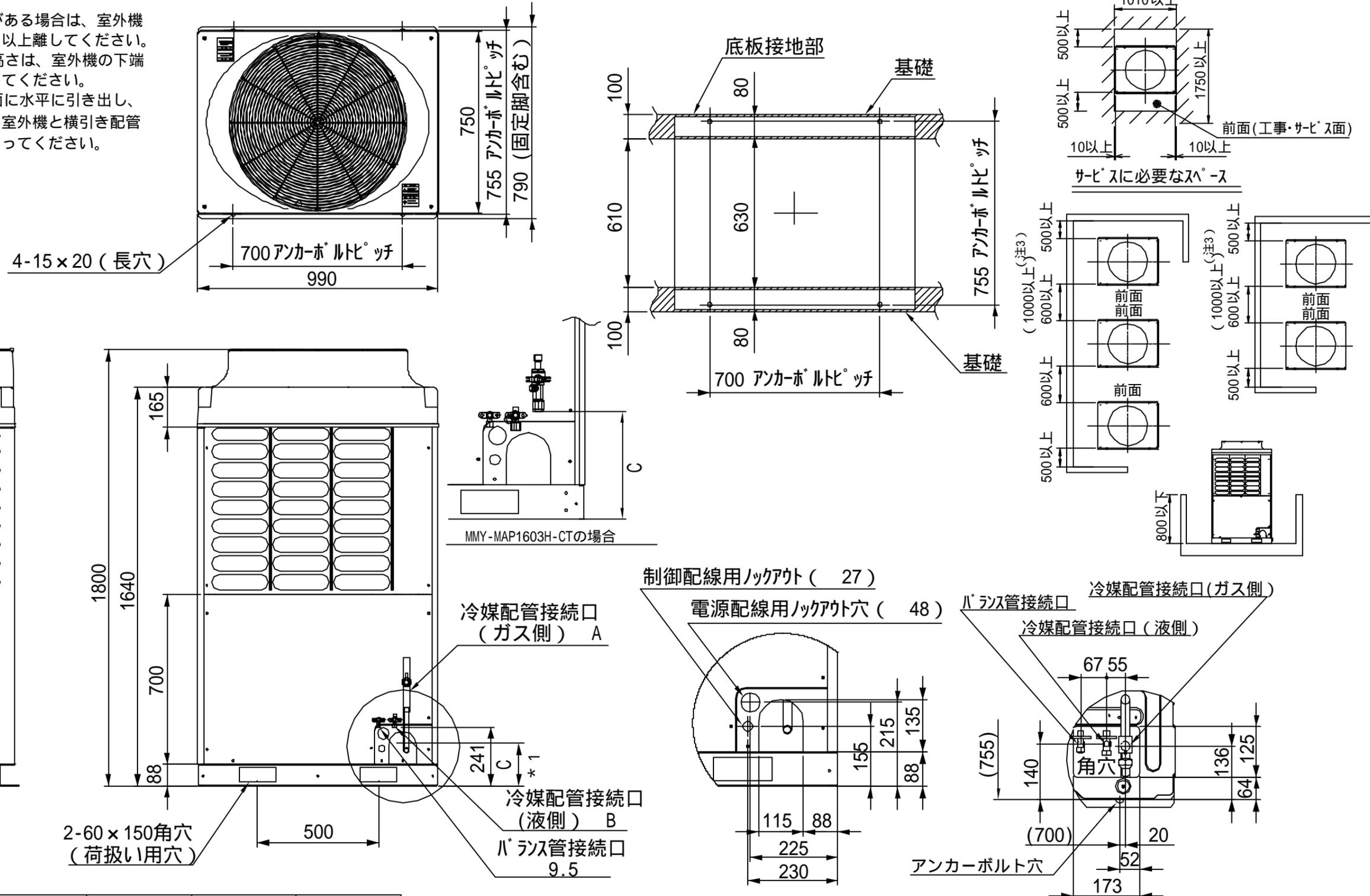
(50/60Hz)

Table with columns for specifications: 蓄熱利用方式, ピークシフト方式, 冷房能力, 暖房能力, 蓄熱容量, ユニット種類, 電 源, 電 機, 特 性, 外形寸法, 製品質量, 運転質量, 水張り量, 外装, 送風装置, 熱交換器形式, ケースヒータ, 電源配線, 冷媒配管仕様, 水配管仕様, 騒音値.

(注1) 本ユニットの電源トランス容量は、過負荷電流×1.5倍以上で選定してください。
(注2) 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B 8615-1条件《冷房条件：室内側27°CDB/19°CWB 室外側35°CDB、暖房時：室内側20°CDB 室外側7°CDB/6°CWB、暖房低温時：室内側20°CDB 室外側2°CDB/1°CWB》により、基準配管の時の値です。
(注3) 電源電圧は変動があった場合でも、±10%を超えないこと。
(注4) 配管分は含みません。現地に配管長さ分と蓄熱ユニット分(蓄熱ユニット1槽当り8.0kg)の追加封入が必要。
(注5) 最大配管総延長は、液側またはガス側の片道配管実長の合計長さです。
(注6) 室内ユニット間落差が3mを超える場合は3.0m以下とする。
(注7) 夜間低騒音運転を行うには、別売の夜間運転制御基板(TCB-PCMO2)が必要です。
(注8) 本システムは暖房能力が冷房能力より低くなっています。このため暖房負荷が高い場合、吹出し温度が低くなりコールドドラフトなどの問題が生じる可能性があります。したがって系統内の全室内ユニットが同時100%運転を行う場合は、室内ユニットの接続合計容量をシステム容量の100%以下となるよう設計してください。

注)

1. 室外機の上方に障害物がある場合は、室外機の上端より2000mm以上離してください。
2. 室外機を囲む障害物の高さは、室外機の下端より800mm以下にしてください。
3. 現地配管を室外機の前面に水平に引き出し、横引き配管する場合は、室外機と横引き配管の間を500mm以上とってください。



適用機種	A	B	C
MMY-MAP1603H-CT, (Z), (ZG)	19.1	9.5	280
MMY-MAP2243H-CT, (Z), (ZG)	22.2	12.7	(205)
MMY-MAP2803H-CT, (Z), (ZG)	22.2	12.7	(205)

\* 1 ガス側配管接続時、L形パイプの  
カット位置 (推奨の配管接続位置)

前面配管・配線用穴詳細

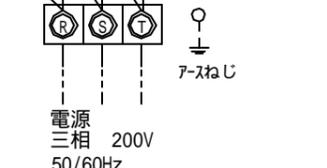
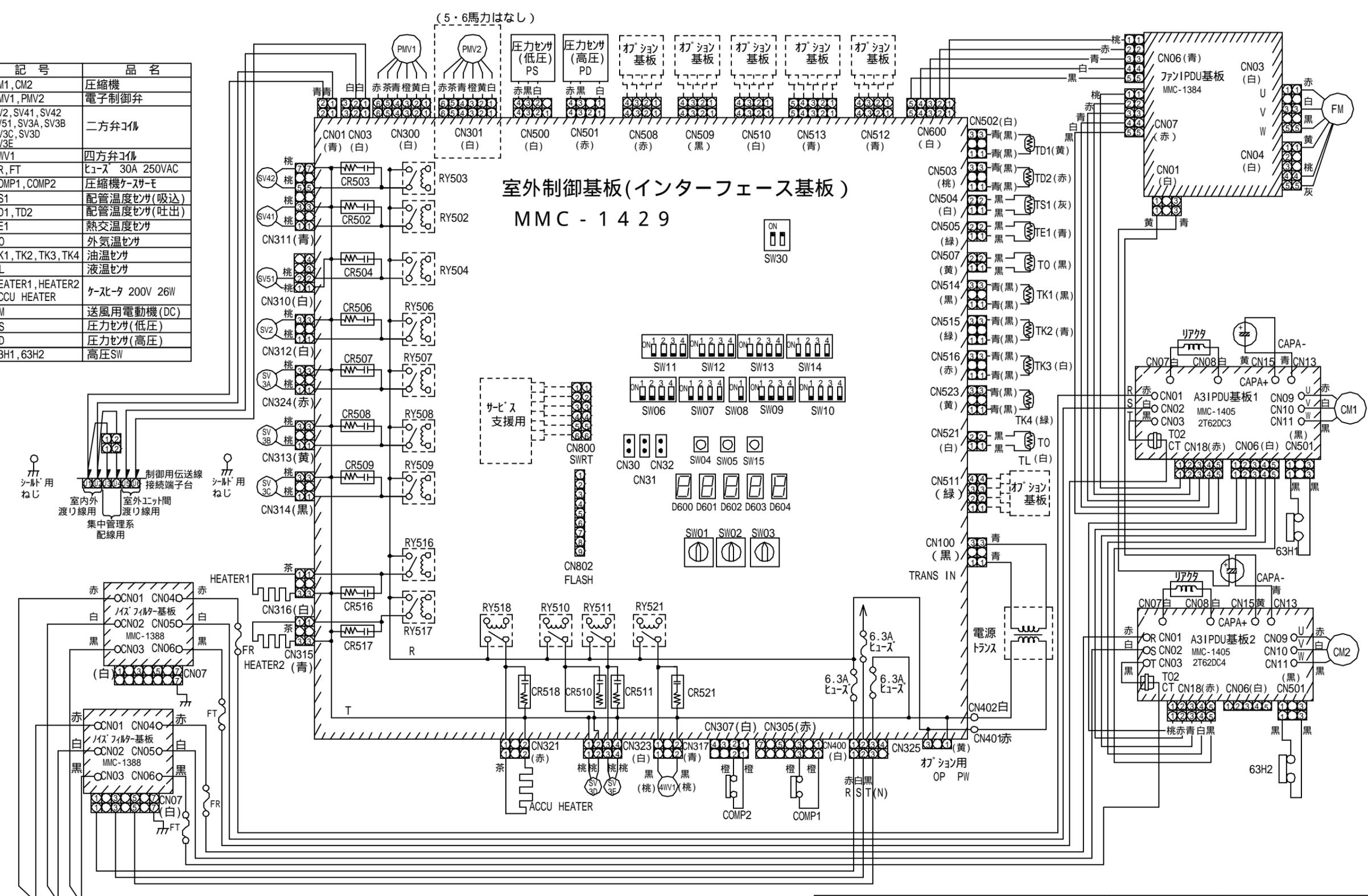
適用機種	図面番号	T22C0609-02
MMY-MAP1603H-CT, (Z), (ZG)	東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)	品名
MMY-MAP2243H-CT, (Z), (ZG)		
MMY-MAP2803H-CT, (Z), (ZG)		

下部配管用穴詳細 (平面図)

適用機種	図面番号	T22C0609-02
MMY-MAP1603H-CT, (Z), (ZG)	東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)	品名
MMY-MAP2243H-CT, (Z), (ZG)		
MMY-MAP2803H-CT, (Z), (ZG)		

東芝キヤリア株式会社

記号	品名
CM1, CM2	圧縮機
PMV1, PMV2	電子制御弁
SV2, SV41, SV42 SV51, SV3A, SV3B SV3C, SV3D SV3E	二方弁コイル
4WV1	四方弁コイル
FR, FT	ヒューズ 30A 250VAC
COMP1, COMP2	圧縮機ケースモ
TS1	配管温度センサ(吸込)
TD1, TD2	配管温度センサ(吐出)
TE1	熱交温度センサ
TO	外気温センサ
TK1, TK2, TK3, TK4	油温センサ
TL	液温センサ
HEATER1, HEATER2 ACCU HEATER	ケヒータ 200V 26W
FM	送風用電動機(DC)
PS	圧力センサ(低压)
PD	圧力センサ(高压)
63H1, 63H2	高压SW



1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品・サ・ビス用配線を示します。
2. は端子板、数字は端子番号を示します。
3. はプリント基板を示します。

適用機種		図面番号	T22D0603-01	
MMY-MAP1403H	MMY-MAP1603H-CT	品名	東芝パッケージエアコン	
MMY-MAP1603H	MMY-MAP2243H-CT		配線図	
MMY-MAP2243H	MMY-MAP2803H-CT		(適用機種は左記)	
MMY-MAP2803H			尺度	図法
MMY-MAP3353H				

**東芝キヤリア株式会社**