仕　様　表
室内ユニット

東芝パッケージエアコン　　(天井カセット形2方向吹出しタイプ)

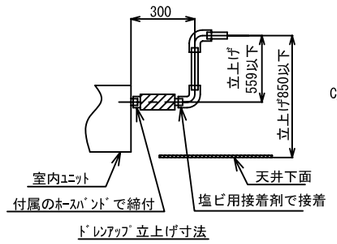
マルチ空調システム用

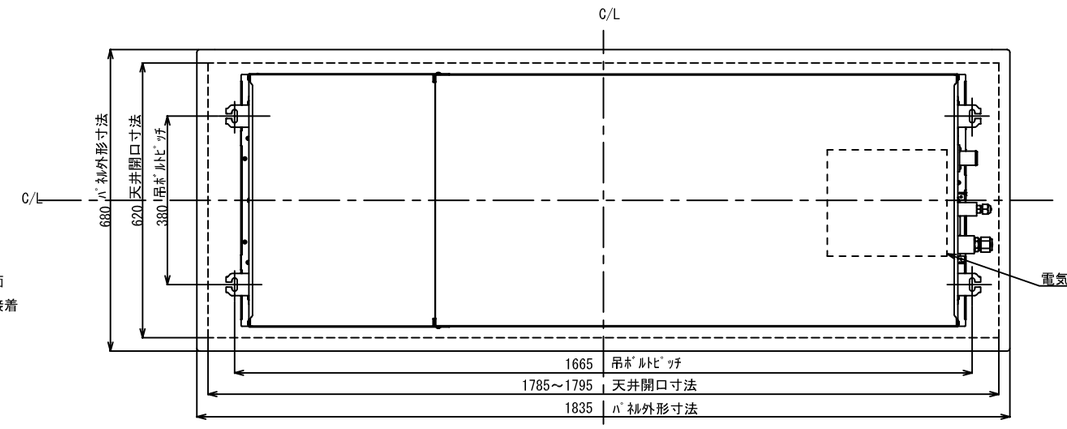
形名				MMU-AP1124WH	MMU-AP1404WH	MMU-AP1604WH
定格冷房能力 (注1)			kW	11.2	14.0	16.0
暖房標準能力 (注1)			kW	12.5 (-)	16.0 (-)	18.0 (-)
暖房低温能力 (注1)			kW	10.0 (-)	12.5 (-)	14.0 (-)
定格冷房時の顕熱比				0.69	0.64	0.62
電気特性	電源			単相　200V　50/60Hz　(室内専用電源)		
	運転電流		A	0.58 / 0.58 (-)	0.65 / 0.65 (-)	0.89 / 0.89 (-)
	消費電力		kW	0.081 / 0.081 (-)	0.091 / 0.091 (-)	0.131 / 0.131 (-)
	力率		%	70 / 70 (-)	70 / 70 (-)	74 / 74 (-)
	始動電流		A	0.87 / 0.87	0.98 / 0.98	1.34 / 1.34
外装				シルバー（溶融亜鉛メッキ鋼板）		
外形寸法	高さ		mm	345	345	345
	幅		mm	1600	1600	1600
	奥行		mm	570	570	570
総質量			kg	36	36	36
空気熱交換器				フィンドチューブ		
防音・断熱材				難燃性ポリエチレンフォーム・発泡ポリスチレン		
送風装置	送風機			シロッコファン		
	標準風量 (-強-弱)		m^3/min	29.0 (-23.9-19.7)	30.0 (-24.7-20.5)	34.0 (-26.3-22.0)
	電動機出力		kW	0.07	0.07	0.07
エアフィルタ				ロングライフフィルター，天井パネルに付属		
運転調整装置 (注3)				リモコンスイッチ（別売部品）		
補助電気ヒータ	電源			-		
	容量		kW	-	-	-
	手元開閉器	容量	A	-	-	-
		ヒューズ	A	-	-	-
	電源配線	25m以下	mm^2	-	-	-
配管口径	ガス側		mm	φ15.9	φ15.9	φ15.9
	液側		mm	φ 9.5	φ 9.5	φ 9.5
ドレン口径 (呼び径)				25(塩ビ管)		
騒音値		急-強-弱	dB	42-39-36	43-40-37	46-42-39
天井パネル (注2)	形名			RBC-UW1403PG(W)		
	外装			(W)：ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)		
	外形寸法		mm	高さ 20 × 幅 1835 × 奥行 680		
	総質量		kg	14.0		
リモコンコード				VCTF　0.3～2.0mm2　　2芯　など		
室内外渡り配線		(1000mまで)		MVVS(シールド線)　1.25mm2　　2芯		
＋集中管理系配線		(2000mまで)		MVVS(シールド線)　　2.0mm2　　2芯		
別売部品	高性能フィルタ(比色法65%)			TCB-UFM1403UW	TCB-UFM1403UW	TCB-UFM1403UW
	高性能フィルタ(比色法90%)			TCB-UFH1403UW	TCB-UFH1403UW	TCB-UFH1403UW
	気化式加湿器			TCB-HS1403UW	TCB-HS1403UW	TCB-HS1403UW
	天井材組込みキット			TCB-KK1403UW	TCB-KK1403UW	TCB-KK1403UW

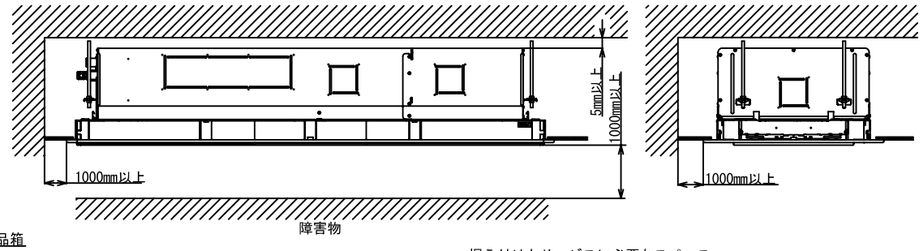
(注1) 冷房・暖房能力はＪＩＳ Ｂ 8615-1条件により、基準配管で単独運転時の値です。
　　（ ）内は補助電気ヒータ作動時を示します。

(注2) 天井パネルは別売部品です。
(注3) リモコンスイッチは別売部品です。また、リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。

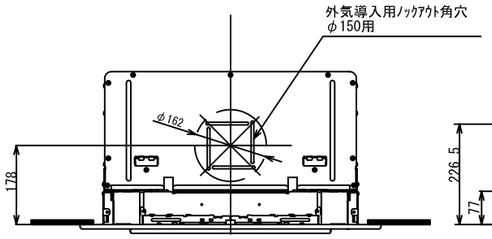
東芝キヤリア株式会社

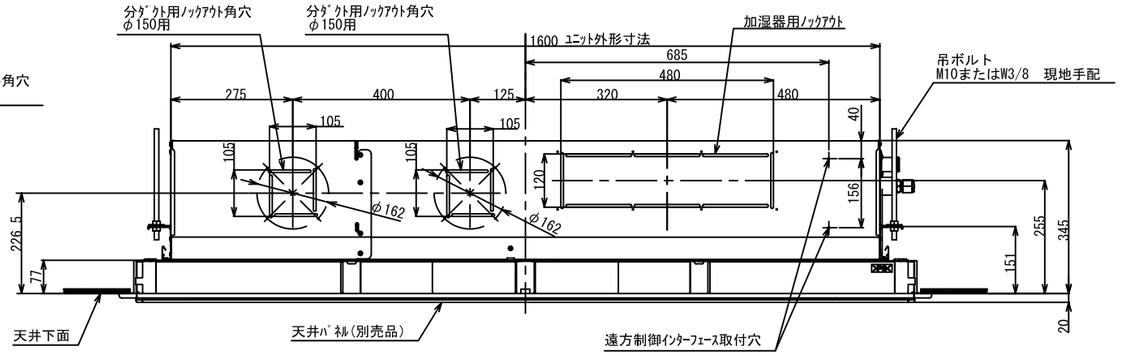


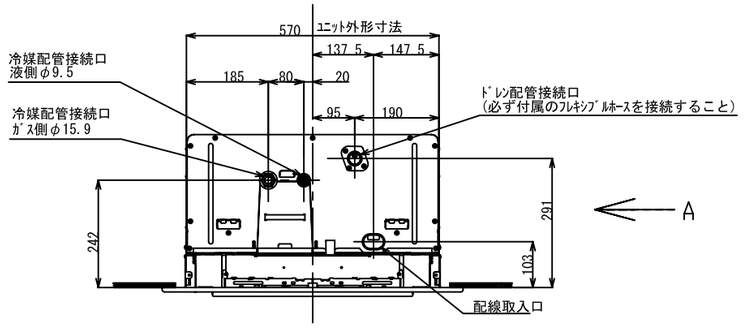


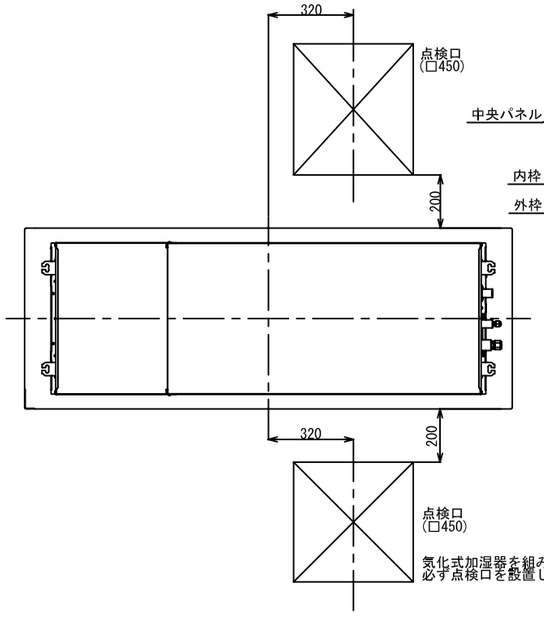


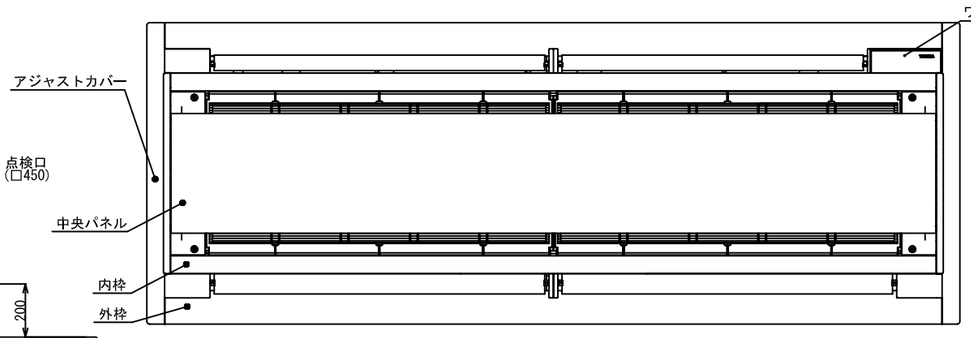
据え付けとサービスに必要なスペース

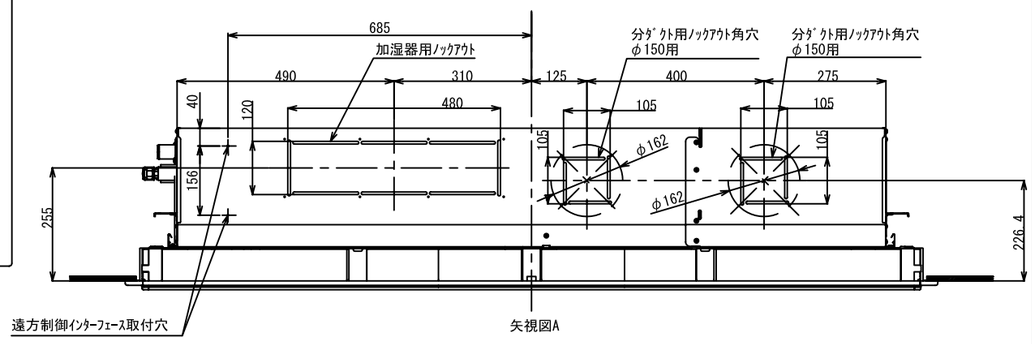












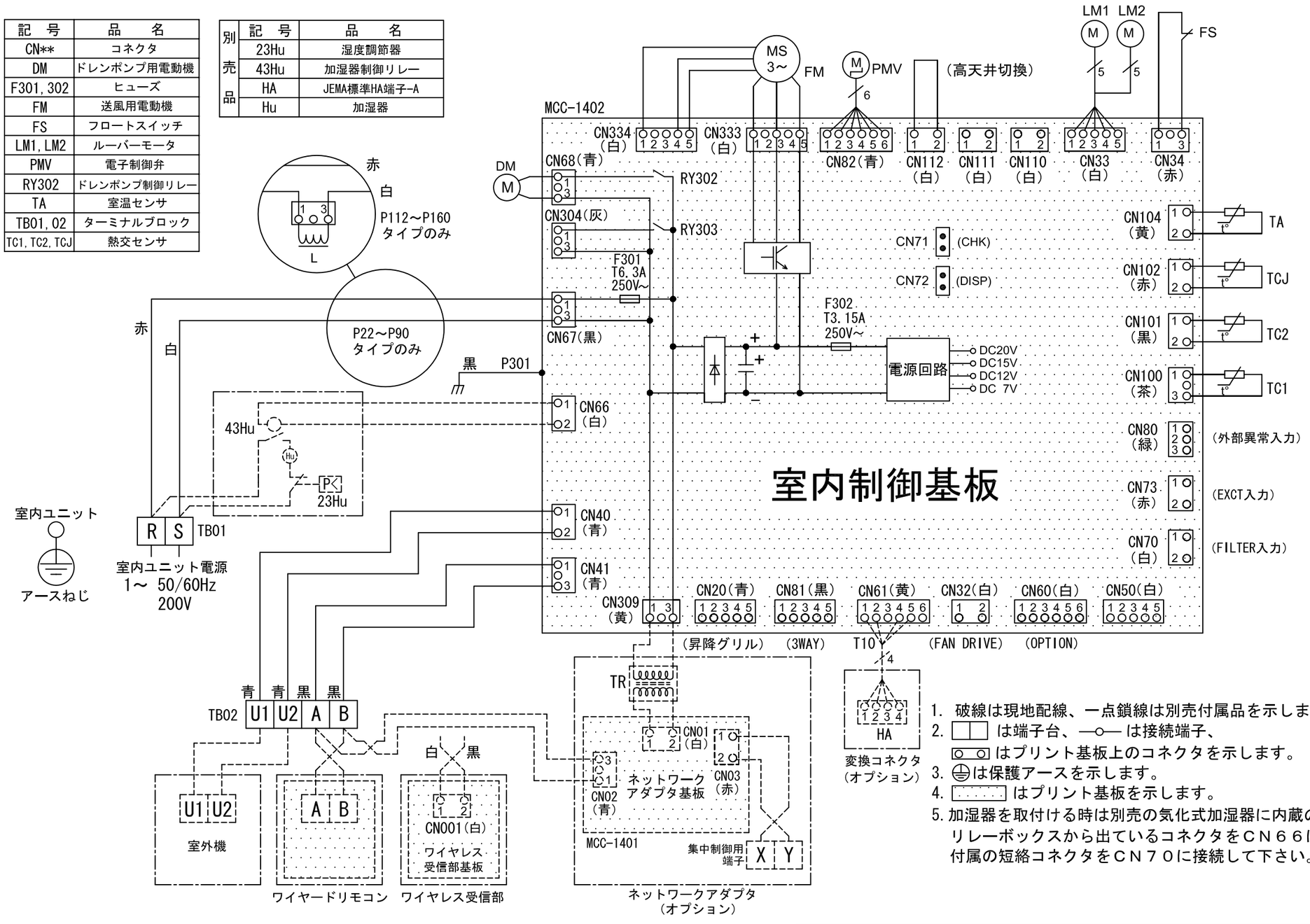
標準パネル質量	１４（ｋｇ）
標準パネル材質	中央パネル：鉄（塗装）
	内枠：アルミニウム（塗装）
	外枠・アジャストカバー：樹脂（ＰＳ）
標準パネル外装色	ムーンホワイト（マンセル記号２．５ＧＹ９．０／０．５）

（単位：mm）

適用機種		図面番号	T21A1008-01			
MMU-AP1124WH		品名	東芝マルチシステムエアコン 外形図 （適用機種は左記）	尺度		図法 三角法
MMU-AP1404WH						
MMU-AP1604WH						
			東芝キヤリア株式会社			

記　号	品　　名
CN**	コネクタ
DM	ドレンポンプ用電動機
F301, 302	ヒューズ
FM	送風用電動機
FS	フロートスイッチ
LM1, LM2	ルーバーモータ
PMV	電子制御弁
RY302	ドレンポンプ制御リレー
TA	室温センサ
TB01, 02	ターミナルブロック
TC1, TC2, TCJ	熱交センサ

別売品	記　号	品　　名
	23Hu	湿度調節器
	43Hu	加湿器制御リレー
	HA	JEMA標準HA端子-A
	Hu	加湿器



1. 破線は現地配線、一点鎖線は別売付属品を示します。
2. □□ 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。
3. ⏚は保護アースを示します。
4. ····· はプリント基板を示します。
5. 加湿器を取付ける時は別売の気化式加湿器に内蔵の
   リレーボックスから出ているコネクタをＣＮ６６に、
   付属の短絡コネクタをＣＮ７０に接続して下さい。

適　用　機　種		
MMU-AP224WH	MMU-AP714WH	MMU-AP1604WH
MMU-AP284WH	MMU-AP804WH	
MMU-AP364WH	MMU-AP904WH	
MMU-AP454WH	MMU-AP1124WH	
MMU-AP564WH	MMU-AP1404WH	

図面番号	T21B1003-02		
品名	東芝マルチシステムエアコン 配線図 (適用機種は左記)	尺度	図法
東芝キヤリア株式会社			