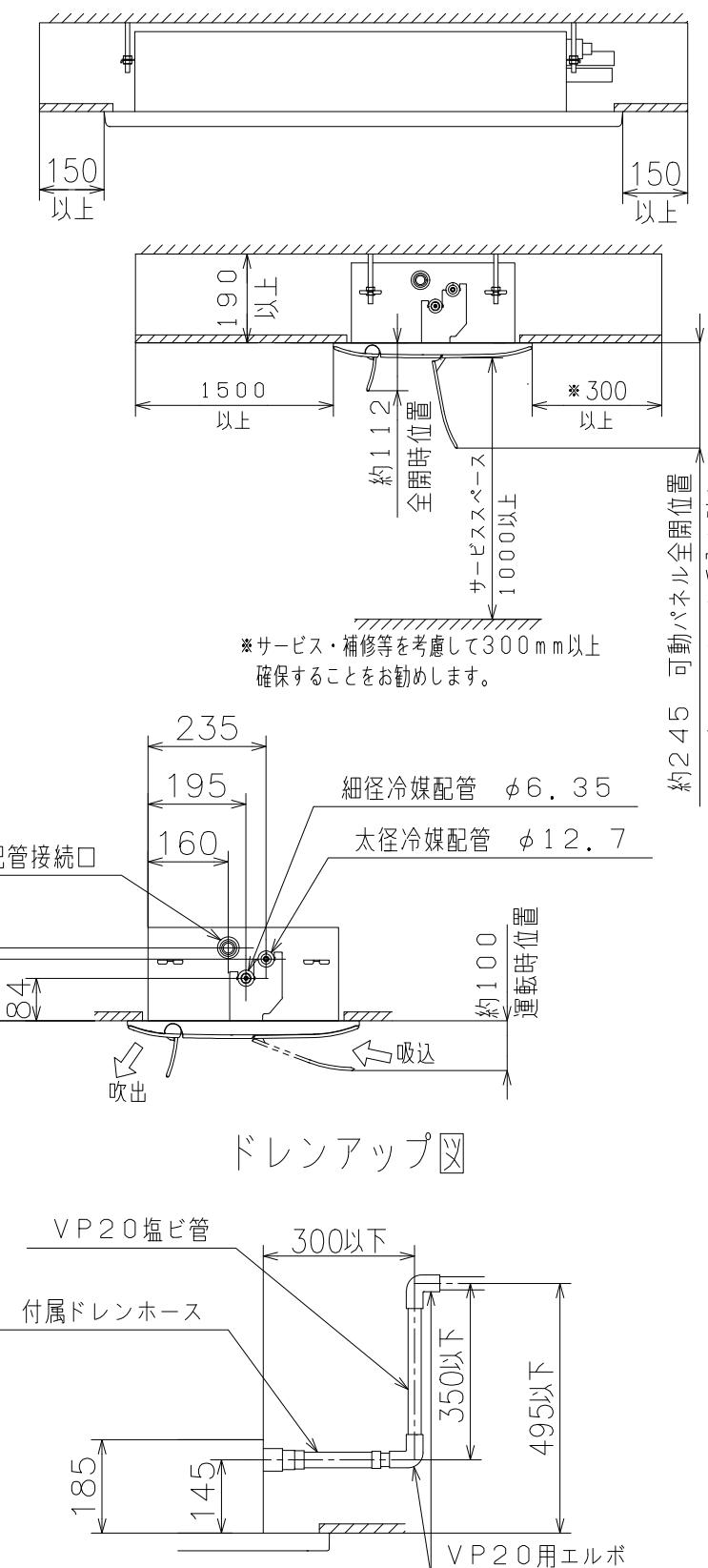
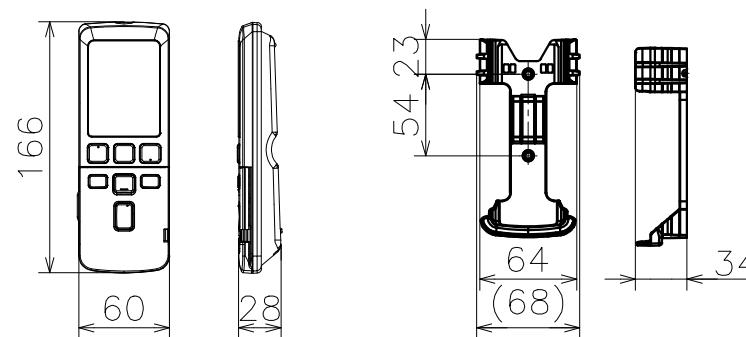
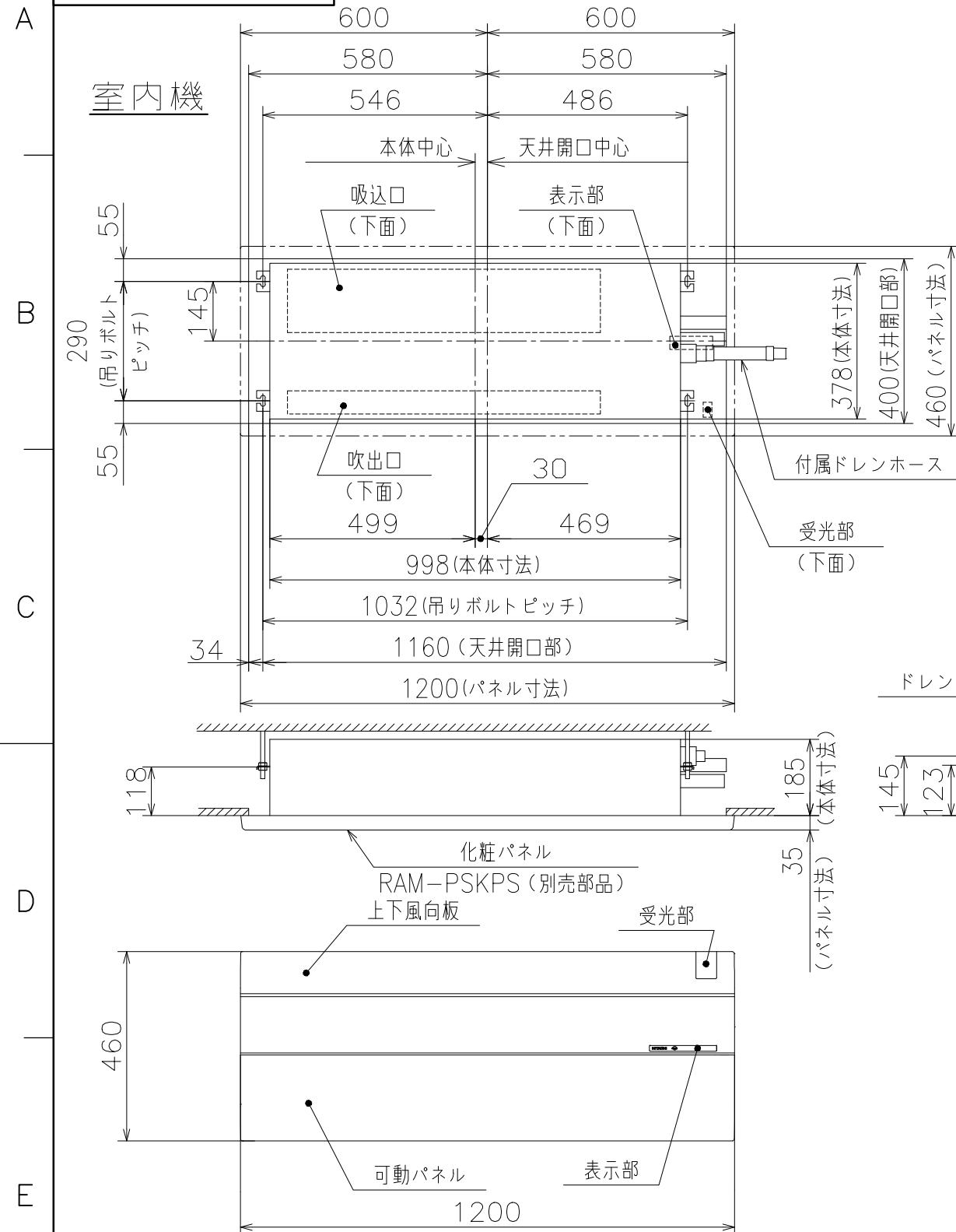


NN0028958

据付必要寸法図



注記

- 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 接続ケーブルは、Φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。

仕様表

ユニット	マルチ室内ユニット	
タイプ	一方向天井カセット	
形名	RAM-PS56S	
電源 (50/60Hz)	単相 200V (室外受電)	
冷房 定格	冷房能力 kW	
	消費電力 W	
	運転電流 A	
	力率 %	
暖房 定格	暖房能力 kW	
	消費電力 W	
	運転電流 A	
低温 力率 %		
能力 kW		
消費電力 W		
始動電流 A		
通年エネルギー JIS C 9612:2013(区分)		室外ユニットの外送図に記載
消費効率 JIS C 9612:2005(区分)		
熱交換器フィン形状	スリット	
種類	貫流ファン	
ファン 風量 (冷房・暖房)	急速 m³/h	640・690
	強風 m³/h	600・630
	弱風 m³/h	460・480
	微風 m³/h	390・440
	静 m³/h	340・360
音響パワーレベル	急速 dB 65・65	
運転音 (冷房・暖房)	強風 dB	62・62
	弱風 dB	53・53
	微風 dB	49・50
	静 dB	46・45
ワイヤレスリモコン形名	RAR-5C4	
電源プラグ 容量	V-A	室外ユニットの外送図に記載
室内外接続ケーブル 形状		
芯線径(Φ) mm	2.0	
芯数 芯	3	
接続方式 フレア		
冷媒配管 液側(Φ) mm	6.35	
	ガス側(Φ) mm	12.7
ドレン接続口外径(Φ) mm	20(VP20)	
製品寸法(高さ×幅×奥行) mm	185×998×378	
梱包寸法(高さ×幅×奥行) mm	310×1200×450	
質量(製品・梱包) kg	16・20	

(1) 仕様は、改良のため変更することがあります。

(2) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. Y.Tanaka	2024-09-11	○	NTS	RAM-PS56S 構造・寸法図
CHKD. Y.Ishiki	2024-09-11			TOCHIGI DWG. No.
APPD. Y.Ishiki	2024-09-11			REGD. 2024 0917
Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.				
3YAA NN0028958				

CAD

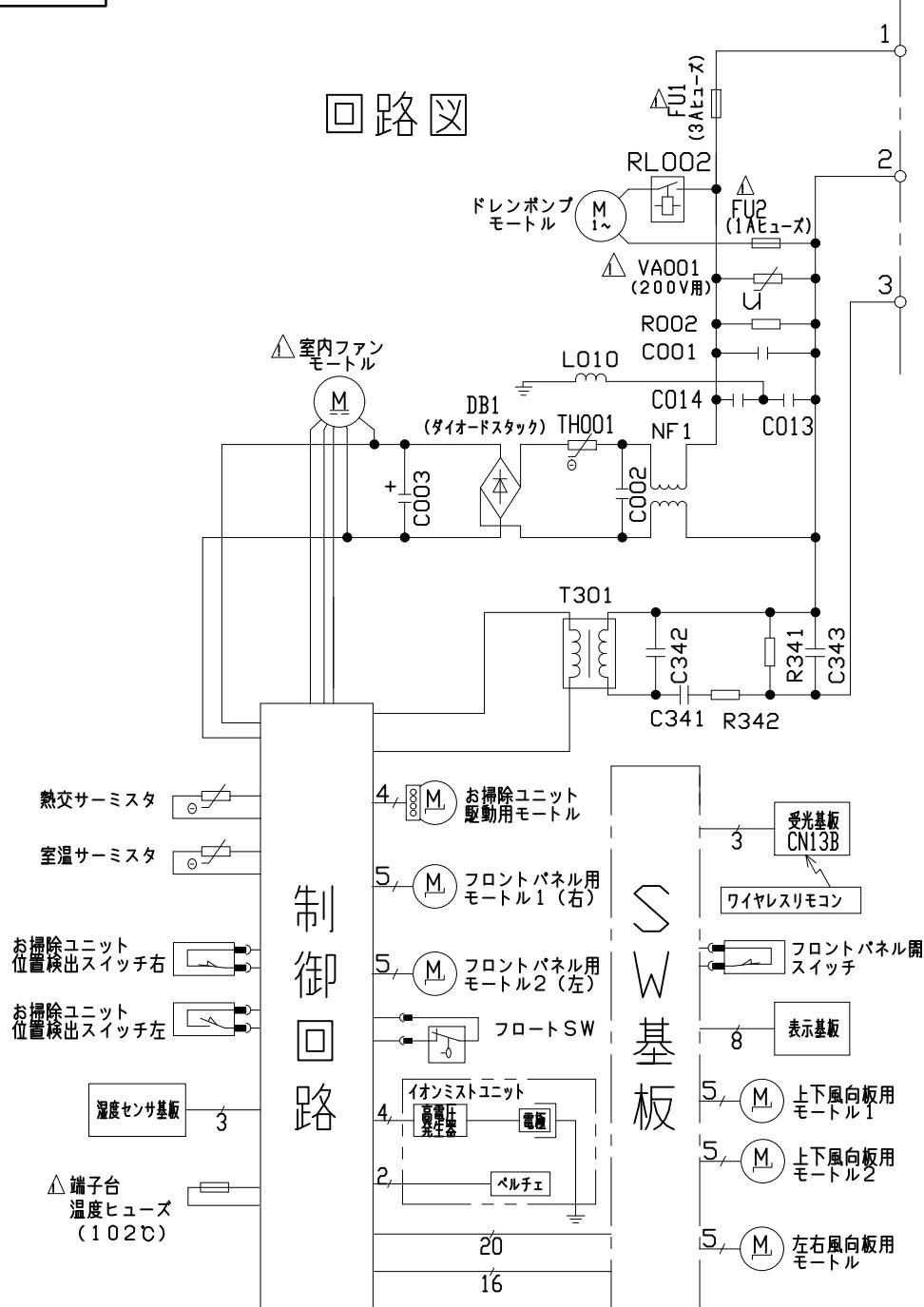
REGD.
2024
0917

001

NN028964

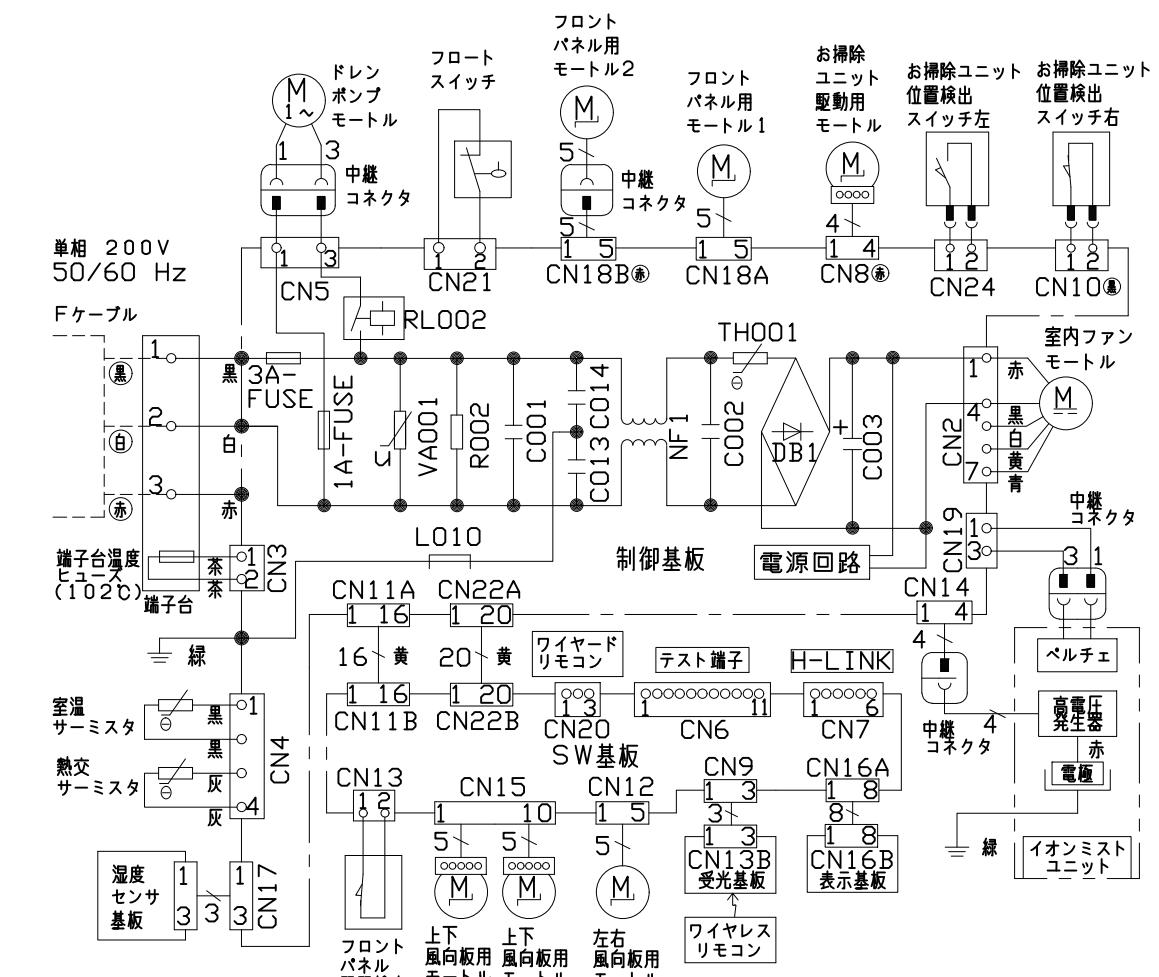
A

四
路



- ・ホームオートメーションを行う場合
室内基板の【テスト端子】CN6に別売の^{*2}HA接続コードを差込んで^{*3}標準アダプターと接続してください。
- ・H-LINKに接続する場合
室内基板の【H-LINK】CN7に別売の^{*4}RACアダプターの端子を差込んでください。
- ・カードキーコントローラーと連動させる場合
室内基板の【テスト端子】CN6に別売の^{*6}カードキー接続コードを差込んでカードキーと接続してください。
(室内SW基板のDIPスイッチを切換えて設定を行います)
- ・ワイヤードリモコンを接続する場合、室内基板の【ワイヤードリモコン】CN20に別売の^{*7}ワイヤードリモコンの端子を差し込んでください。

配線図 RAM-PS56S



- * 1 HAシステムご使用の際は室内SW基板上のDSW1の2番カードキー選択を必ず「無」にしてください。
「有」の場合、誤動作の原因となります。
 - * 2 HA接続コード：SP-HAC2
 - * 3 標準アダプター：HA-S100TSA
 - * 4 RACアダプター：PSC-6RAD
 - * 5 カードキーをご使用の際は室内SW基板上のDSW1の2番カードキー選択を必ず「有」にしてください。
「無」の場合、誤動作の原因となります。
 - * 6 カードキー接続コード：SP-CKC2
 - * 7 ワイヤードリチコン：SP-WD1 ▽はSP-WD2

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	Y.Tanaka	2024-09-11		NTS	RAM-PS56S 回路図・配線図	
CHKD.	Y.Ishiki	2024-09-11			TOCHIGI DWG. No.	REGD REGD 2024 0917
APPD.	Y.Ishiki	2024-09-11	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		3YDA NN0028964	