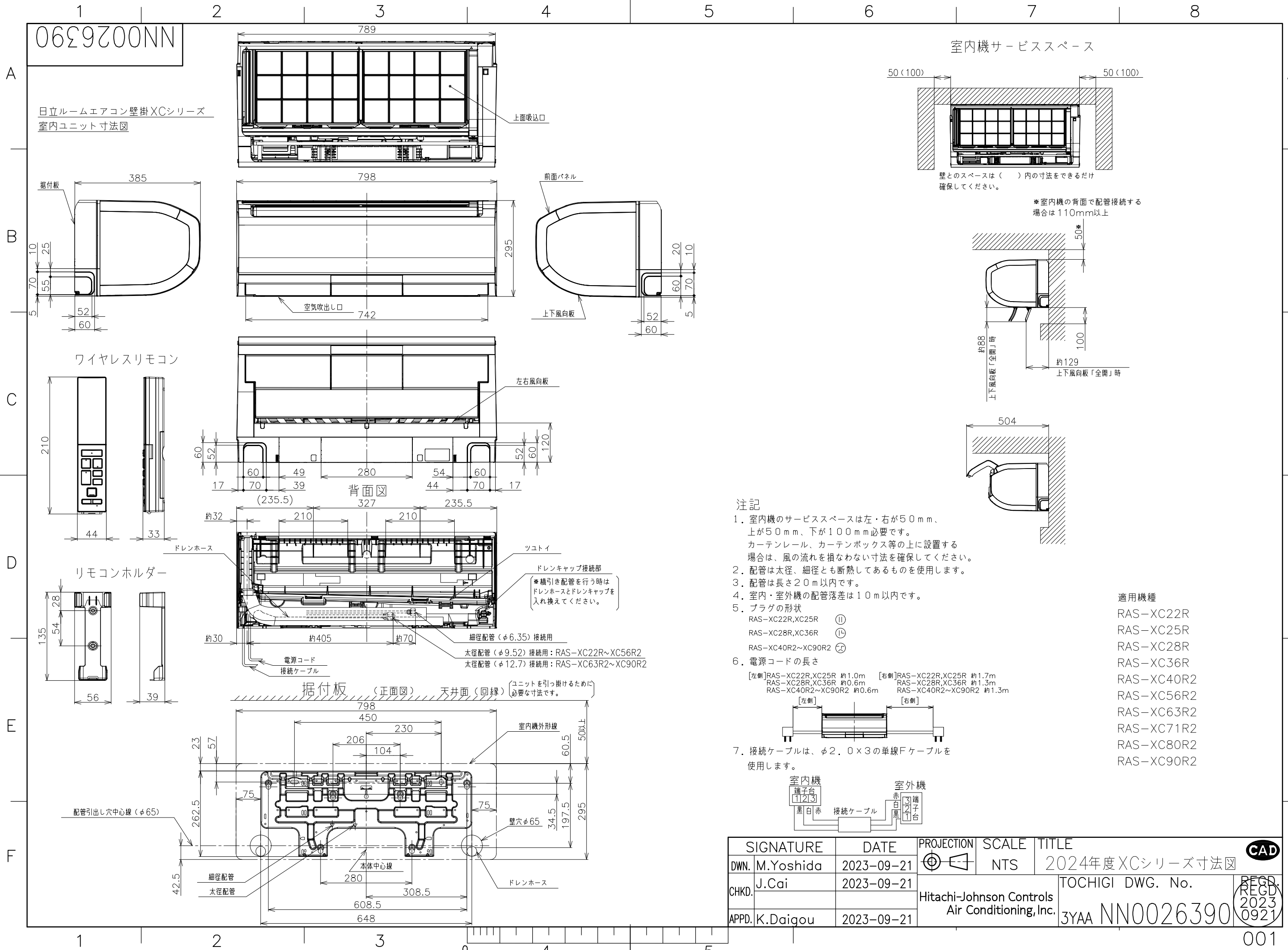


76E9Z694

日立ルームエアコン 壁掛XCシリーズ 仕様表			
RAS-XC28R/RAC-XC28R			

- (1) 本仕様は予告なく変更することがあります。
(2) 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内 27℃:DB・19℃:WB、室外 35℃:DB・24℃:WB) で運転した場合の数値です。
(3) 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB) で運転した場合の数値です。
(4) 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 2℃:DB・1℃:WB) で運転した場合の数値です。
(5) 能力、消費電力の () 内の表示は、それぞれの可変幅 (最小~最大) の数値です。
(6) 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。
(7) 室外ユニットの製品寸法中 () 内の寸法について、幅方向はトッテとサービスバルブカバーの突き出し寸法を、また、奥行方向は空気吐出口と外気温サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

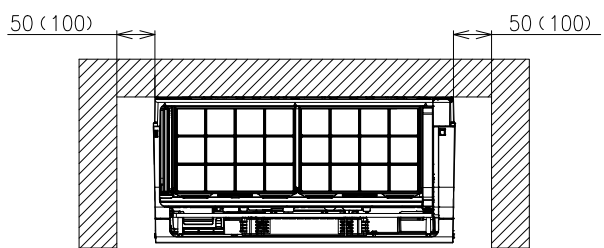
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	2024 年度 XC シリーズ 仕様表 TOCHIGI DWG. No. 4YAA NN0026394	REGD. REGD. 2023 0921
DWN.	M.Yoshida	2023-09-21		NTS			
CHKD.	J.Cai	2023-09-21	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.				
APPD.	K.Daigou	2023-09-21					



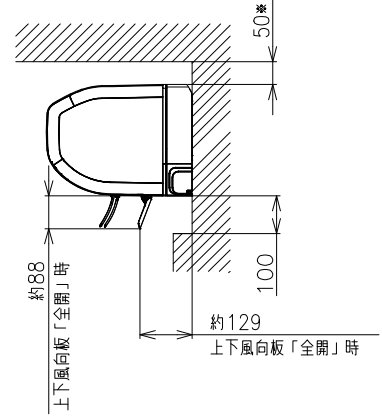
0629700NN

日立ルームエアコン壁掛XCシリーズ
室内ユニット寸法図

室内機サービススペース



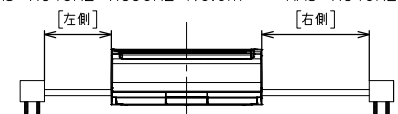
*室内機の背面で配管接続する
場合は110mm以上



注記

- 室内機のサービススペースは左・右が50mm、
上が50mm、下が100mm必要です。
カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する
場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
- 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 配管は長さ20m以内です。
- 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
- プラグの形状
RAS-XC22R,XC25R ㊶
RAS-XC28R,XC36R ㊷
RAS-XC40R2~XC90R2 ㊸
- 電源コードの長さ

[左側]RAS-XC22R,XC25R 約1.0m [右側]RAS-XC22R,XC25R 約1.7m
RAS-XC28R,XC36R 約0.6m RAS-XC28R,XC36R 約1.3m
RAS-XC40R2~XC90R2 約0.6m RAS-XC40R2~XC90R2 約1.3m



- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを
使用します。



適用機種

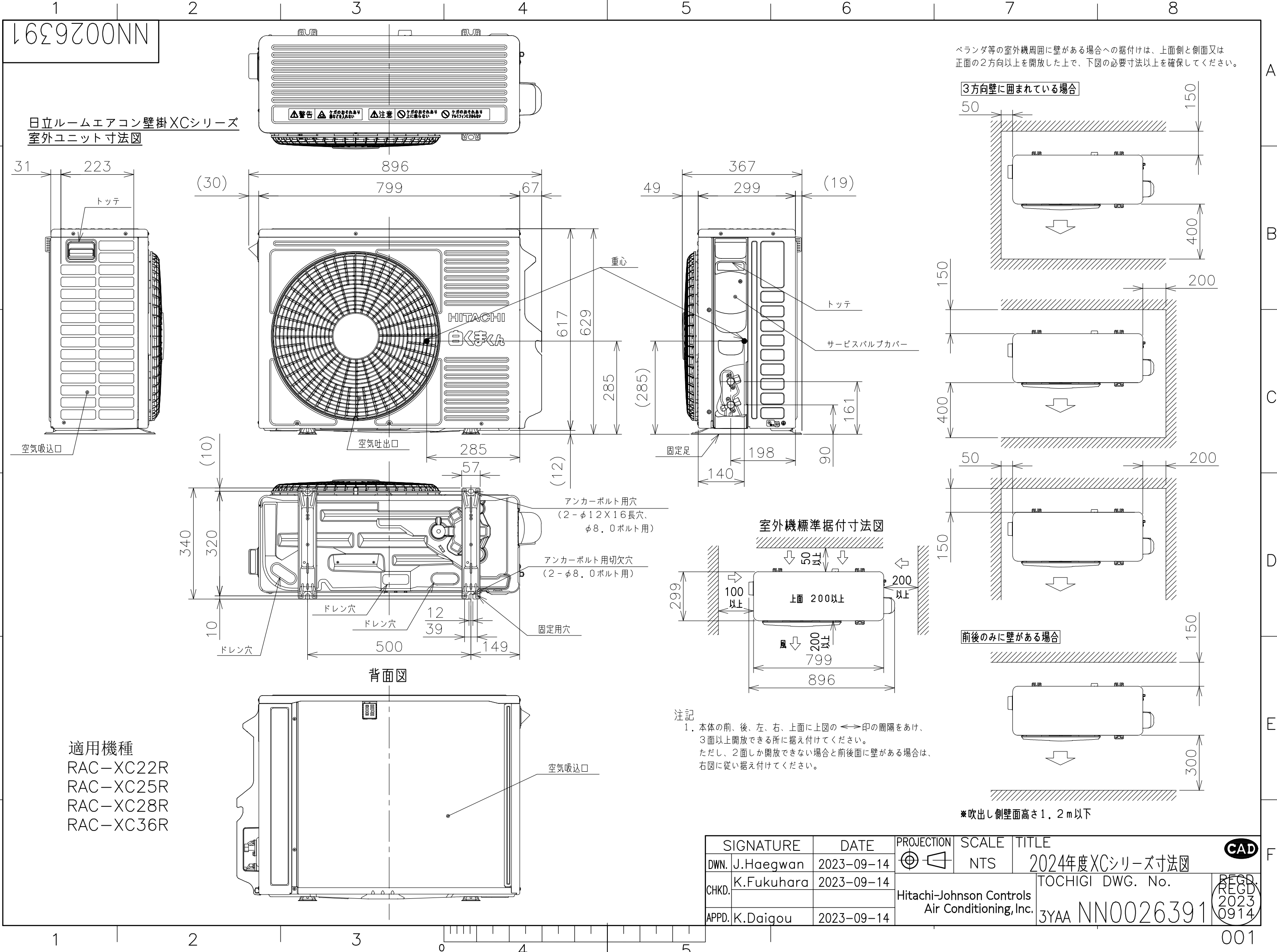
- RAS-XC22R
- RAS-XC25R
- RAS-XC28R
- RAS-XC36R
- RAS-XC40R2
- RAS-XC56R2
- RAS-XC63R2
- RAS-XC71R2
- RAS-XC80R2
- RAS-XC90R2

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	M.Yoshida	2023-09-21	㊶	NTS	2024年度XCシリーズ寸法図	
CHKD.	J.Cai	2023-09-21	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0026390
APPD.	K.Daigou	2023-09-21				

CAD

REGD.
2023
0921

001



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. J.Haegwan	2023-09-14	⊕	NTS	2024年度XCシリーズ寸法図
CHKD. K.Fukuhara	2023-09-14	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No.	3YAA NN0026391
APPD. K.Daigou	2023-09-14			



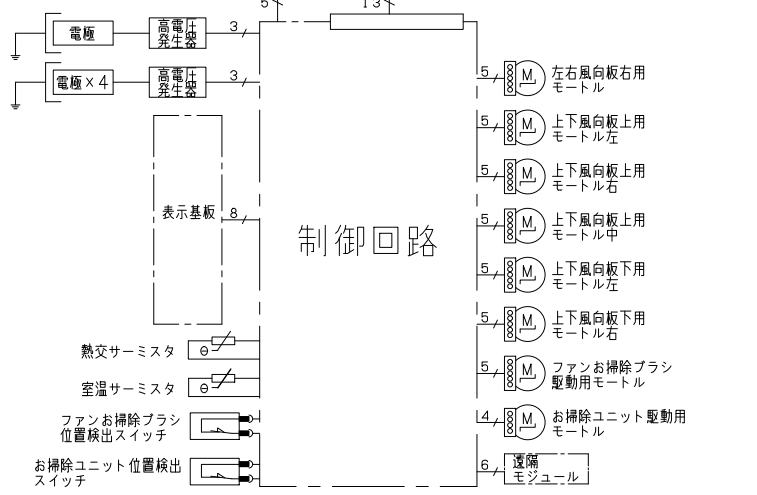
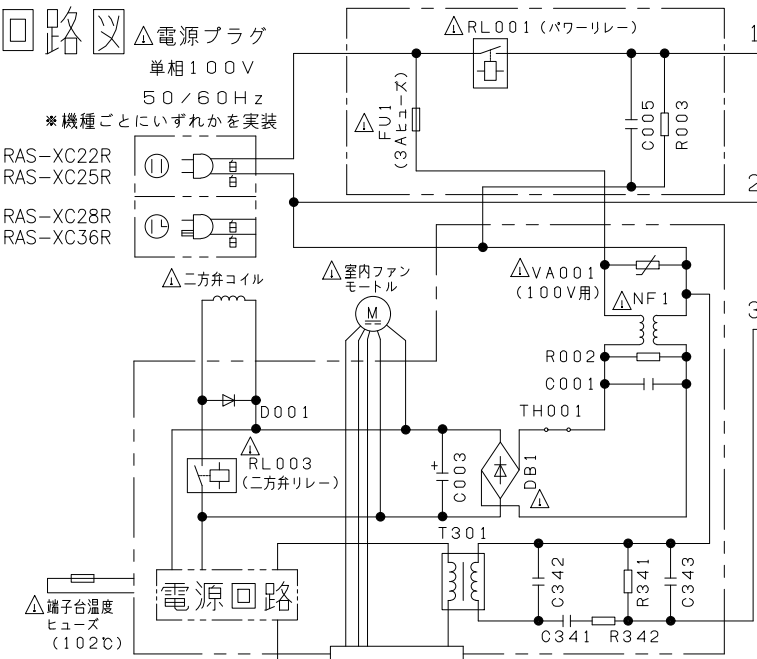
769700NN

日立ルームエアコン 壁掛XCシリーズ
室内室外ユニット 回路図・配線図

室内機
RAS-XC22R
RAS-XC25R
RAS-XC28R
RAS-XC36R

室外機
RAC-XC22R
RAC-XC25R
RAC-XC28R
RAC-XC36R

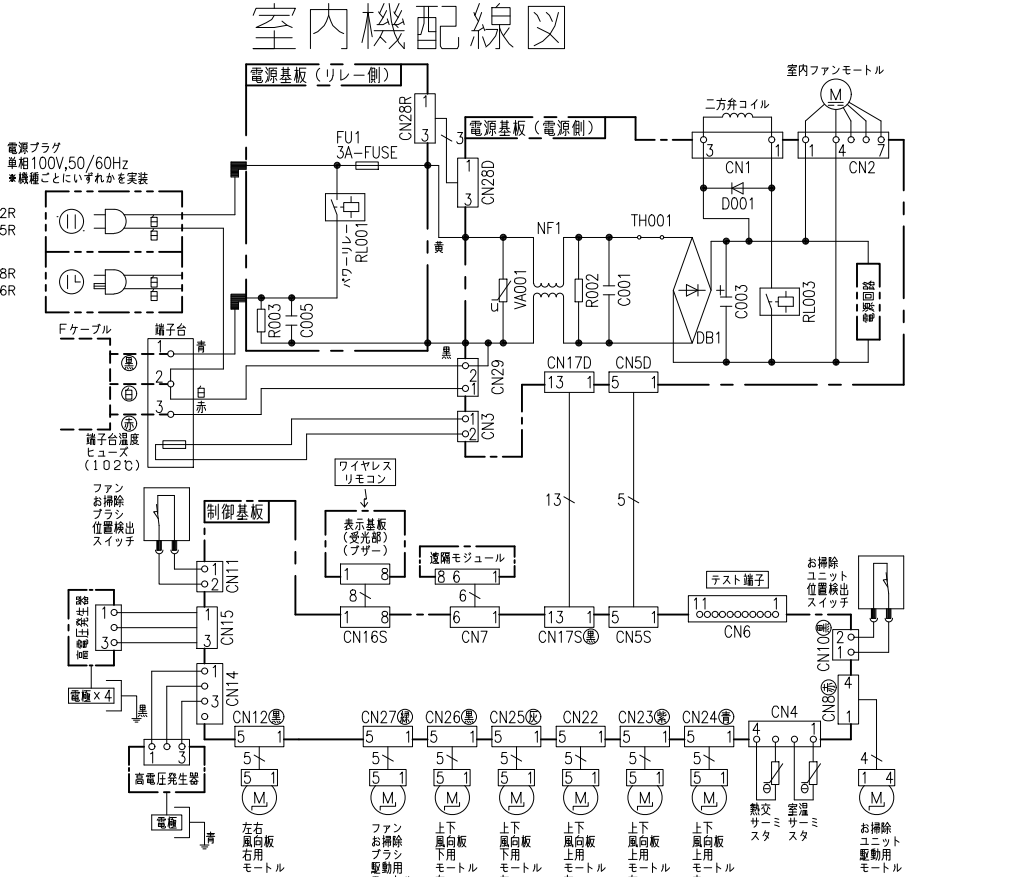
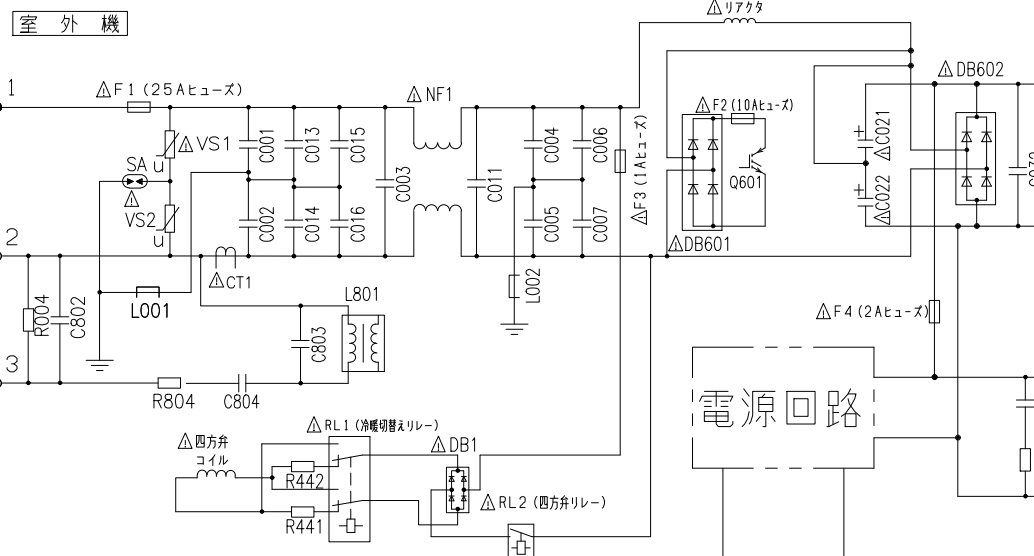
回路図



- ・ホームオートメーションを行う場合
室内基板のCN6に別売の*1HA接続コードを差込んで*2標準アダプターと接続してください。
- ・換気ユニットを接続する場合
室内基板のCN6に換気ユニット付属のHA接続コードを差込んで、換気ユニットと接続してください。
- ・H-LINKに接続する場合
室内基板のCN7に接続されている遠隔モジュールの端子を外して、CN7に別売の*3RACアダプターの端子を差込んでください。
- ・HEMSを使用する場合
室内基板のCN7に接続されている遠隔モジュールの端子を外して、CN7に別売のHEMSアダプターの端子を差込んでください。

*1 HA接続コード：部品番号 (SP-HAC1)
*2 標準アダプター：HA-S100TSA
*3 RACアダプター：PSC-6RAD

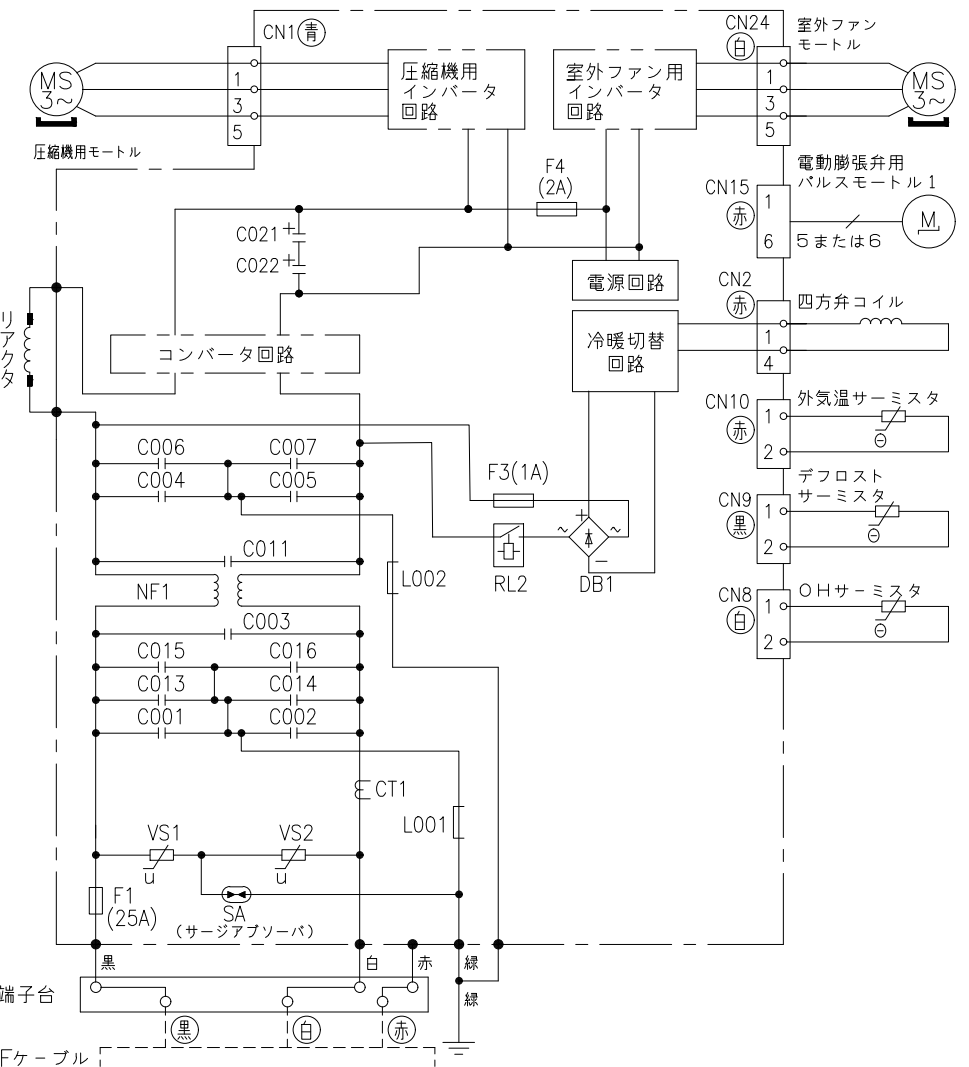
室外機



電源回路

制御回路

室外機配線図



*部品が実装されていない場合やジャンパー線になっている場合があります。

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. J.Cai	2023-09-21	NTS	NTS	2024年度 XCシリーズ 回路図・配線図	
CHKD. M.Okabe	2023-09-21				
	2023-09-25				
APPD. K.Daigou	2023-09-25				

Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No.	REQD. REGD. 2023 0925
	3YDA NN0026392	

CAD