

- 据付工事前にお読みになり正しく据え付けてください。
- お客様に操作方法を取扱説明書でよく説明してください。
- この製品は日本国内家庭用です。
電源電圧や電源周波数の異なる海外では使用できません。



家庭用エアコンにはGWP(地球温暖化係数)が675のフロン類(R32)が封入されています。地球温暖化防止のため、移設・修理・廃棄などにあたってはフロン類の回収が必要です。

- 据付情報**
- 必ずフィルター掃除ユニットの動作を確認してください。
 - 必ずリモコンの現在年月日・現在時刻・据付位置を設定してください。

1 安全上のご注意 必ずお守りください



警告 この表示の欄は、「死亡または重傷を負うおそれがある」内容です。



- エアコンの設置や移設の場合、冷凍サイクル内に指定冷媒(R32)以外の空気などを混入させない
空気などが混入すると、冷凍サイクル内が異常高圧になり破裂やけがなどの原因になります。
- 指定冷媒(R32)以外は使用(冷媒補充・入れ替え)しない
機器の故障や破裂、けがなどの原因になります。
- 銅製以外の冷媒配管を使用しない
強度が弱く、破損し冷媒漏れの原因になります。
- 電源プラグの改造や、電源コードの加工・途中接続・タコ足配線はしない
接触不良・絶縁不良・許容電流オーバーなどにより、感電や火災の原因になります。
- 可燃性ガスの漏れるおそれのある場所へは設置しない
万一、ガスが漏れて室内外機の周囲にたまると発火して火災の原因になることがあります。
- 室外機をベランダの手すりに近寄せて設置しない
高層階などのベランダに設置される場合、お客様が室外機の上に乗り、手すりを乗り越え、落下事故につながるおそれがあります。



指示を守る

- 据付工事は、お買い上げの販売店または、専門業者に依頼する
お客様自身で据付工事をされ、不備があると、水漏れや感電・火災の原因になります。
- 据付工事は、この据付説明書に従って確実に行う
据え付けに不備があると、水漏れや感電・火災の原因になります。
- 据え付けは、重量に十分耐えられるところで確実に行う
強度不足や取り付けが不完全な場合は、室内外機の落下により、けがの原因になります。
- 電気工事は、電気工事士の資格のある方が「電気設備に関する技術基準」
「内線規程」およびこの据付説明書に従って施工し、必ず専用回路を使用する
電気回路容量不足や施工不備があると、感電や火災の原因になります。
- 接続ケーブルの配線は、途中接続やより線の使用はせず直径2mmの
単線を使用して確実に接続する
端子接続部にケーブルの外力が伝わらないように確実に固定する
接続や固定が不安定な場合は、故障や発熱・火災の原因になります。
- 配管・フレアナットは、必ずR32またはR410A指定のものを使用する
破裂やけがなどの原因になります。
- フレアナットはトルクレンチを使用し、指定のトルクで締め付ける
フレアナットを締め付け過ぎると、長期経過後フレアナットが割れて
冷媒が漏れ、滞留し、火気に触れると、有毒ガスの発生やまれに引火する
原因になります。
- 電源コードは熱を発生しやすいため、針金やビニタイなどでまとめない
発熱により、火災の原因になります。
- 作業中に冷媒が漏れた場合は、換気を行う
冷媒が漏れ、滞留し、火気に触れると、有毒ガスの発生やまれに引火する
原因になります。



アース線接続

- アース(接地)を確実に行う
アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話のアース線に接続しないでください。
アース(接地)が不確実な場合は、故障や漏電のときに感電や火災の原因になります。



注意 この表示の欄は、「軽傷を負うおそれ
または物的損害を生じるおそれ
がある」内容です。



指示を守る

- 排水工事は、この据付説明書に従って、確実に排水できるように配管を行う
不確実な場合は、屋内に浸水し、家財などをぬらす原因になることがあります。
- 動植物に直接風が当たるところには設置しない
動植物に悪影響を及ぼす原因になることがあります。
- 室外機は、小動物のすみかになるようなところには設置しない
小動物が侵入して、内部の電気部品に触れると、故障や発煙・発火の原因
になることがあります。また、お客様に周辺をきれいに保つことを、お願い
してください。
- 新築物件やリフォームなどの内装工事、床面のワックスがけ時にはエアコン
の運転を避ける
作業終了後にエアコンを運転する場合は、十分に換気を行ってください。
ワックスなどの揮発成分がエアコン内部に付着し、水漏れや露飛びの原因
になることがあります。
- 室内機・室外機は、他の電気製品や家財などの上に設置しない
水が滴下する場合があります。汚損や故障の原因になることがあります。
買い替え時など既に他の家財が設置されている場合は、お客様に移動を
お願いしてください。

2 付属部品の確認

室内機用	①据付板：1枚 室内機背面に保管 	②据付板 固定ねじ：7本 	③リモコン：1個
	④モニター用単3形 乾電池：2本 	⑤配管押さえ：1個 	⑥保冷用断熱材：1枚

室外機用	⑦ブッシュ：2個 	⑧ドレンパイプ：1個
------	--------------	----------------

3 据付場所の選定

下記の点に注意し、お客様の同意を得て据え付けてください。

室内機

- 本体を十分支えられ、振動が出ない、強度のあるところ
- 吹き出し空気を遮る障害物(カーテン・ブラインド類)が無いところ
- 近くに熱の発生がなく、吹出口付近を塞がないところ
- 本体の上・下・左・右に下図の ⇨ 印の間隔を空けられるところ
- ドレン排水が容易にでき、室外機と配管接続ができるところ
- 可燃性ガスの漏れるおそれがないところや、油のひまつ、油煙、蒸気などの発生しないところ
引火や爆発・樹脂の劣化や破損のおそれがあります。
- アンモニアなど腐食性のガスが発生しないところ(多数の動物を飼っている場所など)
- 室内機およびリモコンはテレビやラジオから1m以上離れたところ
画像の乱れや雑音が入ることがあります。
- 高周波機器、高出力の無線機器などからはできるだけ離れたところ
エアコンが誤動作する場合があります。
- 電子式点灯方式の蛍光灯の影響を受けないところ
電子式点灯方式の蛍光灯がある場合は、受信距離が短くなることがあり
場合によっては信号を受け付けないことがあります。
- 屋内でも、人が生活する空間以外(天井裏、小屋裏、壁内、床下など)には設置しない
エアコンの機能・性能低下および故障の原因になることがあります。
- 室内機(吹出口)を火災報知器から、1.5m以上離しかつ、正面に火災報知器がこないところ
- 室内機下面から床まで1.8m以上離れたところ
吹き抜け空間に設置すると、空間が大きいため、暖房時に暖まらない、冷房時には強い運転が続いてしまう場合があります。
天井扇やサーキュレーターなどの併用をご検討ください。
- 温風(または冷風)が部屋全体に行き渡る場所
- お手入れや点検ができる場所

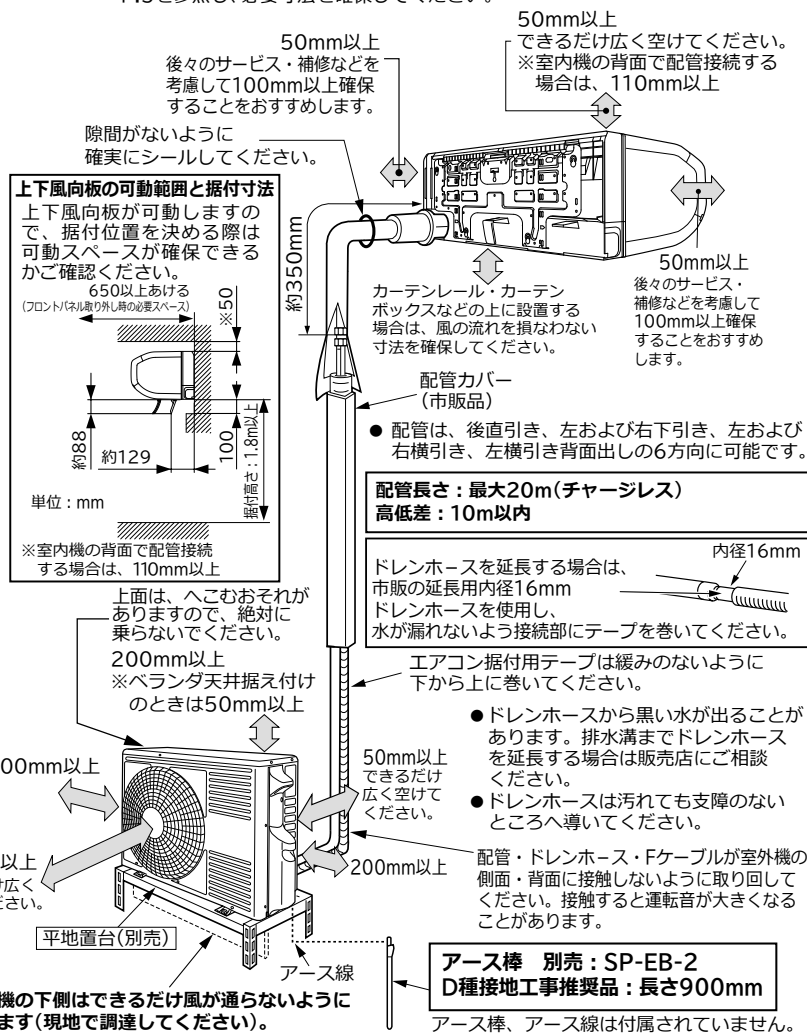
室外機

- 室外機の重量に十分耐えられるところで、騒音や振動が増大しないところ
- 室外機をベランダの手すりに近寄せて設置しない
高層階などのベランダに設置される場合、お子様が室外機の上に乗り、手すりを乗り越え、落下事故につながるおそれがあります。
- 雨や直射日光が当たりにくい風通しのよいところ
- 動植物に直接風が当たらないところ
- 本体の上・左・右・前・後に下図の ⇨ 印の間隔をあけ、3方向以上開放できる場所
- 吹き出した風や騒音がご近所の迷惑にならないところ
- 強風の当たらないところ
特にビルの屋上では、風が強く室外ファンが破損することがあります。
- 可燃性ガスの漏れるおそれがないところ
- 消防法および都道府県の条例などを満足するところ
- 排出されたドレン水が流れても問題のないところ
- 室外機およびFケーブルはテレビ・ラジオ・インターホン・電話などのアンテナ線や信号線、電源コードなどから1m以上離れたところ
ノイズで影響をおよぼす場合があります。
- 後々のサービス・補修などを考慮したところ
- 雪で吸込口、吹出口が塞がれないところ
- 落雪やつらら落下の影響がないところ
- 室外機は、小動物の住みかになるようなところには設置しない
小動物が侵入して、内部の電気部品に触れると、故障や発煙・発火の原因になることがあります。また、お客様に周辺をきれいに保つことを、お願いしてください。
- 硫化ガス成分が多いところ、海岸地域など塩分が多いところは避ける
- 蒸気や油煙などが発生するところは避ける
室外機の寿命が短くなる場合があります。
- 北側や西側など、季節風の当たるところは避ける

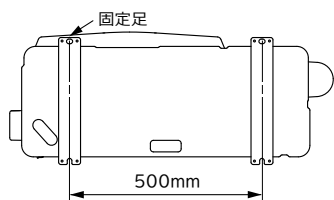
室内・室外機据付図(平地置台設置例)

※ 別売部品を取り付ける際は、必要取付寸法が変更になる場合があります。
付属の据付説明書・取扱説明書を確認してください。

- 冷凍機油に水分が混入すると劣化が促進されるため、サイクル内に水が入らないようにしてください。
- ⇨ の寸法は、エアコンの運転を保证するために必要な寸法です。
後々のサービス・補修などを考慮して、できるだけ周囲の空間が大きくとれる場所に設置してください。
- 横引きなど、屋内を通す配管は、⑥保冷用断熱材をかぶせてください。
保冷用断熱材が不足する場合は、別売のサービスパーツ:RAS-XK40M2 005を使用してください。
- 隠蔽部および、室内横引き配管を行う場合は、結露防止性能が高い配管を使用してください。
- 配管は必ず細径側・太径側ともに断熱したものを使用してください。
なお、表面にエアコン据付用テープを巻くことをおすすめします。
テープを巻かないと、断熱材が早く劣化してしまいます。
- ドレンホースを室内に通すときは、断熱付ドレンホースを使用するか、断熱材を巻いてください(現地調達)。
- 室外機の据え付けにおいて、3方向を壁に囲まれている場合や前後に壁がある場合は、P.5を参照し、必要寸法を確保してください。



室外機の固定足寸法



電源			
定格電圧	単相 100V 2.2~2.5kW	単相 100V 2.8~3.6kW	単相 200V
コンセント 定格形状	㊦	㊧	㊨
電源コード長さ (左出し/右出し)	約0.6m/約1.3m		

※ 表の定格電圧はラインナップに無い場合もあります。

4 据付板の取り付け・壁穴あけ・保護パイプの取り付け

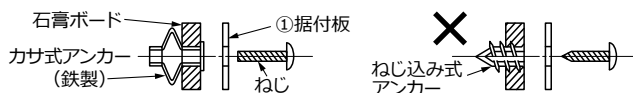
⚠ 注意

- 室内機を据え付ける際は、必ず水平に①据付板を固定する
本室内機はドレンホースを左右どちらにも取り付けられる構造となっています。
ドレンホースを取り付ける側を上方に傾けて据え付けた場合、水漏れとなるおそれがありますのでご注意ください。

① 壁に直付けする場合

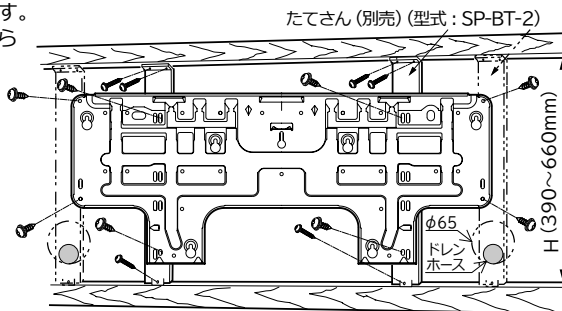
- 壁内の構造体(間柱など)を探して、①据付板を固定します。
- 石膏ボードに直付けする場合は、
 - ・ カサ式のボードアンカー(鉄製)をご使用ください。
 - ・ 石膏ボードの厚みに合ったボードアンカーをご使用ください。
 - ・ ボードアンカーの開脚・固定は必ず専用工具をご使用ください。
 - ・ ねじの締め付けには、インパクトドライバーは使用しないでください。ボードが破損する場合があります。
 - ・ ねじ込み式のボードアンカーは締めすぎると保持強度が極端に落ちる場合がありますので、使用しないでください。

- 公団アパート用穴を使用する場合は、アンカーボルトの壁からの出っ張り寸法が15mm以下になるようにカットしてください。

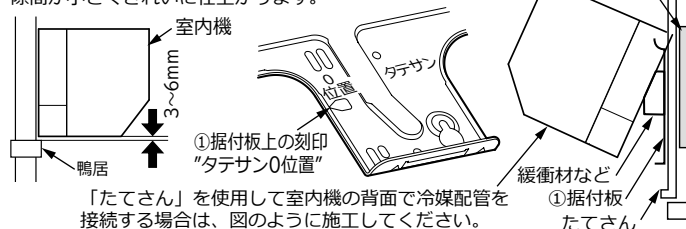


② 回り縁と鴨居に据え付ける場合

- ① 回り縁と鴨居間の寸法Hに合わせ、①据付板と「たてさん」上下を仮組みします(たてさんは、3本以上使用してください)。
- ② 回り縁と鴨居を利用して「たてさん」上下を仮留めします。
- ③ 水平を確認してから固定します(右図のねじは「たてさん」に同梱しています)。



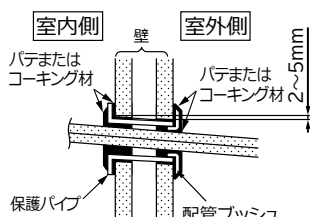
①据付板の刻印「タデサン0位置」を「たてさん」上の目盛り「0」に合わせると室内機と鴨居の隙間が小さくきれいに仕上がります。



「たてさん」を使用して室内機の背面で冷媒配管を接続する場合は、図のように施工してください。

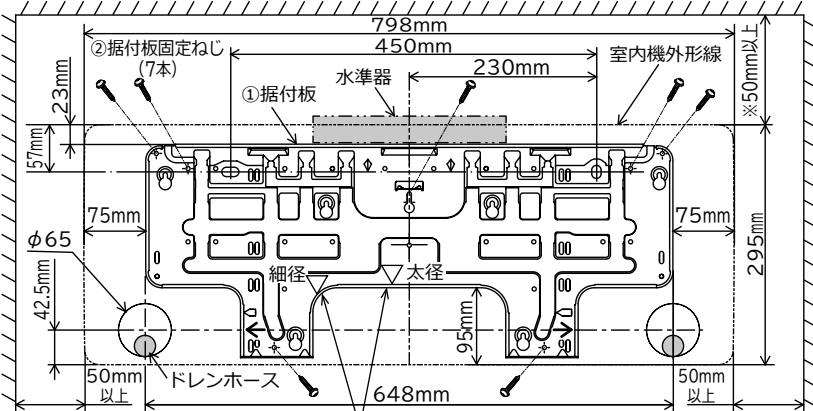
③ 壁穴あけおよび保護パイプの取り付け

- ① φ65mmの穴を外側に2~5mm下がり気味にあげます。
- ② 保護パイプ(市販品)を壁の厚さに合わせて切断し、壁穴に通します。
- ③ 雨水や外気の浸入などがなくようにパテまたはコーキング材で完全にシールし、配管ブッシュ(市販品)を付けます。



必ず、下図記載の刻印「部7カ所を付属ねじ7本で固定し、①据付板は水平に固定する。

水準器は①据付板の上に置いて使用してください。※室内機の背面で配管接続する場合は110mm以上



左引き出し時、室外機からの冷媒配管位置



- 保護パイプは必ず使用する
接続ケーブルが壁の中のメタルラスに接触したり、壁が中空の場合、ねずみにかじられたりして感電や火災の原因になります。



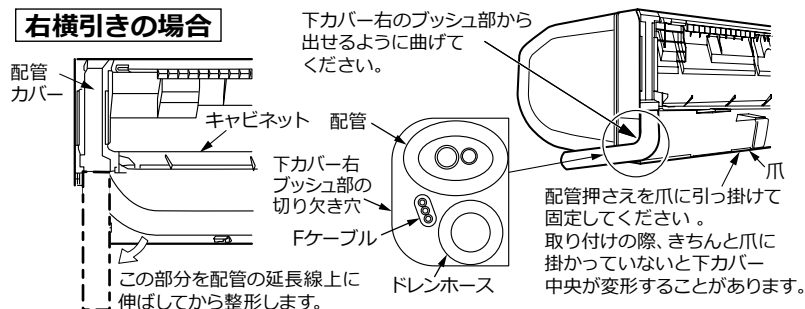
- 完全にシールする
壁内や室外の高温空気が室内に流入し故障・露たれの原因になります。また、壁内や室外の二オイが室内に流入する原因になります。
※ パテの種類によっては壁に触れると油じみになるおそれがあります。

5 室内機の据え付け

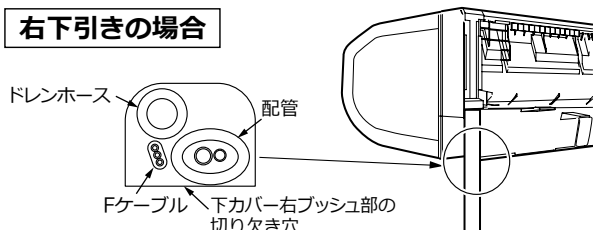
後直引き・右横引き・右下引きの場合

- ① フロントパネルを取り外し、Fケーブルを接続します(P.6「Fケーブルの接続」を参照)。
- ② 配管・ドレンホース・Fケーブルをまとめ、ビニールテープで留めます。ドレンホースは常に下になるように整形してください。
- ③ 配管類を室内機根元からエアコン据付用テープで巻きます。
- ④ 壁穴に配管類を通します。
- ⑤ 室内機の上部を①据付板に引っ掛けます。
- ⑥ 室内機下部を壁に押しつけ、室内機の爪を①据付板にはめ込みます。
- ⑦ 冷媒配管を接続し(P.5「配管の接続・エアパージ」を参照)、配管接続部を⑥保温用断熱材で割りを上にして覆い、隙間のないようにビニールテープを巻きます。隙間があったり締め過ぎたりすると、露たれの原因になります。

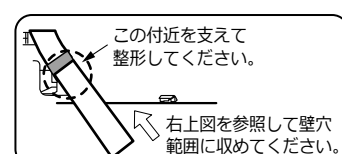
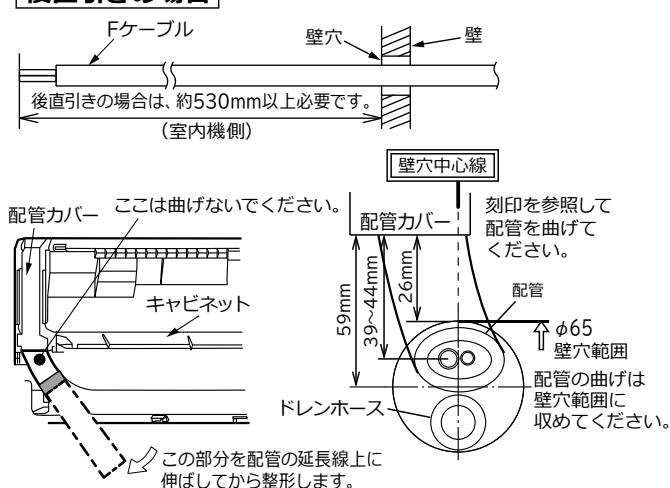
右横引きの場合



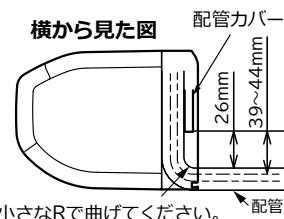
右下引きの場合



後直引きの場合



横から見た図

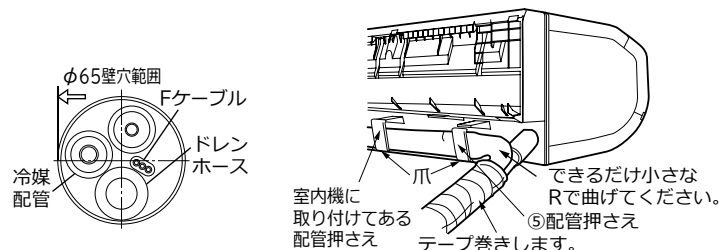


- 配管整形時には、下カバー右を外し 部を手で押さえて図のように伸ばしてから整形する
・ 伸ばしてから整形しないと、配管が内部でねじれてしまいます。
・ また、後直引きの場合は、配管と壁穴の位置がズレてしまいます。
・ 整形時は配管の断熱材がキャビネットなどに当たり破損しないようにしてください。
- ドレンホースは常に下になるように配管を整形する
ドレン詰まりをおこし、水たれの原因になります。

左横引き・左下引き・左横引き背面出しの場合

配管を接続してから据え付ける場合

- ① フロントパネルを取り外し、Fケーブルを接続します（P.6「Fケーブルの接続」を参照）。
- ② 冷媒配管を接続（P.5「配管の接続・エアパージ」を参照）し、接続した冷媒配管の断熱材を配管の断熱材端面に合わせて切断し、ビニールテープで留めます。
- ③ 配管接続部を⑥保冷用断熱材で割りを上にして覆い、隙間がないようにビニールテープを巻きます。隙間があったり締め過ぎたりすると、露たれの原因になります。
- ④ 冷媒配管を壁穴位置に合わせ、できるだけ小さなRで整形します。冷媒配管の曲げ始めのRが大きかったり、壁穴範囲から出ていたりすると室内機が壁から浮き上がり、仕上がりが悪くなる原因になります。
- ⑤ Fケーブル・配管を整形し、室内機背面のスペースに収め、室内機に取り付けてある配管押さえと⑤配管押さえで固定します。
- ⑥ 配管・ドレンホース・Fケーブルをまとめ、ビニールテープで留めます。
- ⑦ 配管類を室内機根元からエアコン据付用テープで巻きます。



- ⑧ 壁穴に配管類を通し、室内機の上部を①据付板に引っ掛けます。
- ⑨ 室内機下部を壁に押しつけ、室内機の爪を①据付板にはめ込みます。

室内機の背面で冷媒配管を接続する場合

- ① 冷媒配管とFケーブルを整形しセットします。
- 冷媒配管の先端を△マークの位置に合わせます。
-
- 1.25m
- 5mm以下
- 壁面
- 座屈防止材(ポリシン)を太径パイプに入れます。
- できるだけ小さなRで曲げてください(座屈防止材(ポリシン)を使用すると配管を潰さずに小さなRで曲げることができます。φ12.7(1/2インチ)のパイプはバンダーを使用すると配管を潰さずに小さなRで曲げられます。

△注意

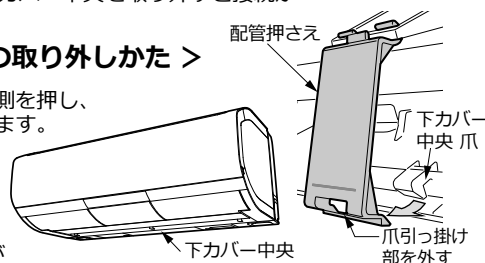
- 座屈防止材(ポリシン)を使用する場合は、削り粉が入らないよう必ずフレア加工を行った後に挿入する削り粉が入ると故障の原因になります。

- ② 室内機を①据付板に引っ掛けます。配管接続のときは、下カバー中央を取り外すと接続が容易になります。

< 下カバー中央の取り外しかた >

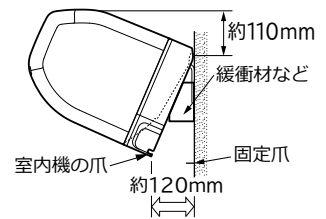
- ① 下カバー中央の下側を押し、配管押さえを外します。
- ② 後側から中央部に指をかけ、たわませると外れます。

※ 上下風向板の構成がイラストと異なる機種もあります。



< 下カバー中央の取り付けかた >

- ① 下カバー中央前側の爪2カ所を室内機の切り欠きに差し込みます。
- ② 下カバー中央の左右の爪を室内機に押し込みます。
- ③ 配管押さえは下カバー中央の爪で固定します。配管押さえの爪引っ掛け部が下カバー中央の爪で確実に固定されていないと、下カバー中央が変形することがあります。
- ④ 室内機背面に緩衝材またはダンボールなどをはさみ込み室内機の下部を手前に約120mm浮かします。



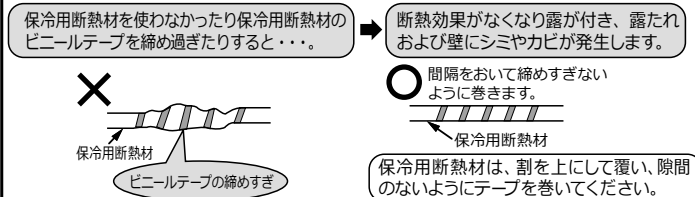
△注意

- 室内機背面に、はさむ部材はキャビネット右壁または左壁で保持する。上記以外で保持すると、キャビネットに無理な力が発生して、変形・破損するおそれがあります。

- ④ 冷媒配管を接続し（P.5「配管の接続・エアパージ」を参照）、配管接続部を⑥保冷用断熱材で割りを上にして覆い、隙間がないようにビニールテープを巻きます。隙間があったり締め過ぎたりすると、露たれの原因になります。
- ⑤ ドレンホースを壁穴に挿入します。ドレンホースは常に下になるように整形してください。
- ⑥ Fケーブルを接続します（P.6「Fケーブルの接続」を参照）。
- ⑦ ⑤配管押さえを取り付けたあと、③ではさんだものを外し、配管・Fケーブルを整形して⑤配管押さえで固定してください。
- ⑧ 室内機下部を壁に押しつけ、室内機の爪を①据付板にはめ込みます。

△注意

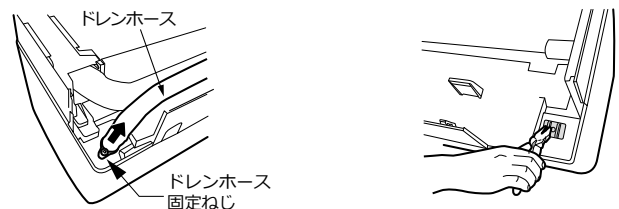
- 配管の断熱材のビニールテープ巻きは締め過ぎない。断熱効果がなくなり露が付き、露たれおよび壁にシミやカビが発生します。
- 室内機の下部を手前に引っ張って、①据付板に室内機の爪がはめ込まれていることを確認する。はめ込みが不完全ですと、室内機の振動が大きくなる原因になります。



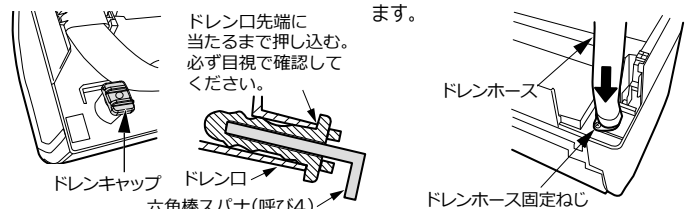
ドレンホースの付け替え(横引きの場合)

- 横引き配管時は、ドレンホースとドレンキャップを下図のように付け替えてください。
- 付け替えは、配管押さえ、下カバー左・右を外して行います。

- ① ドレンホースは固定ねじを外して、抜きます。
- ② ドレンキャップはペンチなどで突起をつまんで引き抜きます。

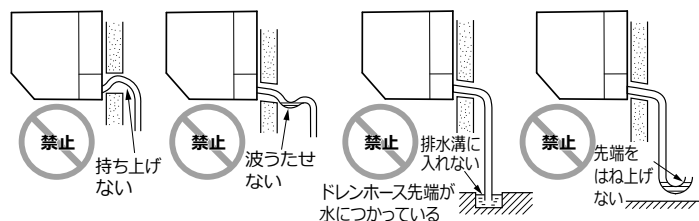
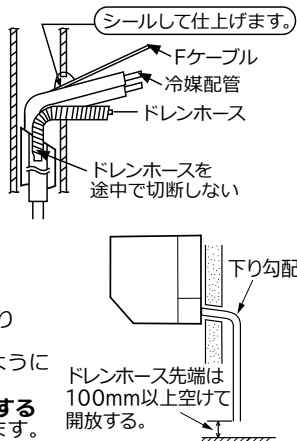


- ③ ドレンキャップの穴に六角棒スパナもしくは細いドライバーを挿入し、ドレンキャップを押して突き当たるまで確実に挿入してください。
- ④ ドレンホースは、固定ねじの穴を合わせて突き当たるまで確実に押し込み、①で外した固定ねじで固定してください。押し込むときは、ドレンホースの口元に水を塗ると差し込みやすくなります。



△注意

- ドレンホースとドレンキャップは確実に挿入し、ドレンホースは固定ねじで固定する
挿入が悪いと水漏れのおそれがあります。
- ドレンホースの室内機背面での横引き配管は行わない
ドレン詰まり、あるいはドレンホースの露つきを起こし、水たれとなります。
- ドレンホースの口元に、水以外のものは塗らない
水以外のものを塗ると、ドレンホースの劣化の原因になります。
- ドレン工事は、確実に排水できるように配管し、必ず排水の確認を行う
確認を怠ると、水たれとなることがあります。
- ドレンホースは1/25以上、硬質塩ビパイプは1/100以上の下り勾配を取る
下り勾配が取れないとドレン水が排水できず、水たれの原因になります。
- ドレンホースは雨どいにつながらない
雨水が逆流し、水漏れの原因になることがあります。
- ドレンホースは排水で汚れても支障のないところへ導く
汚損の原因になります。
- 埋込配管などでドレンホースをドレン配管に挿入する場合、ドレンホースを途中で切断しない
ドレンホースの断熱性能が低下し、水たれとなることがあります。
- 浄化槽など、腐食性ガス(硫黄・アンモニアなど)が発生する場所にドレンホースを導かない
腐食性ガスがドレンホースから室内機に逆流し、配管の腐食や室内の異臭の原因になることがあります。
- ドレンホースは床面より100mm以上高い位置で切断する
エアロックによる水漏れや異物の詰まりなどの原因になることがあります。
降雪地域では、先端が雪に埋まらないようにしてください。
- 下図のような不具合がないことを確認する
ドレン詰まりをおこし、水たれとなります。



据え付け終了後、ドレンホースの抜けやたるみのないことを確認してください。

- ドレン用逆止弁
気密性の高い住宅などで強風時や換気扇を使用したときなどにドレン水がスムーズに流れず、異音(ポコポコ音など)の発生や水漏れが発生することがあります。対応部品としてドレン用逆止弁(市販品)を必要に応じて取り付けてください(推奨品 因幡電機産業(株)製 DHB-1416)。

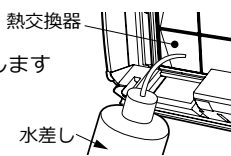
排水の確認

室内機の据え付け終了後、露受皿に水を流して確実に排水されることを確認してください

(確認を怠ると水たれのおそれがあります)。

- ① 前面フィルターを取り外します。
- ② 右図位置から熱交換器に伝わせてゆっくり注水します
(水の勢いが強いと水たれのおそれがあります)。

※注水するときは、水差し(現地調達)などを使用してください。

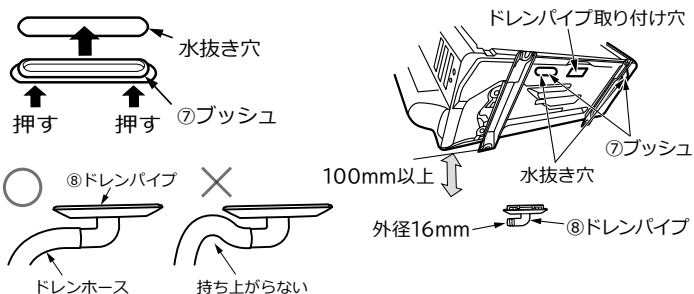


6 室外機の据え付け

- 振動や騒音が増大しないようにしっかりした場所に水平に設置してください。
- 振動が家屋に伝わるおそれのある場合は、室外機と据付具の間に防振ゴム[サービスパーツ(別売):RAC-N22S 100]を入れてください。
- 配管類をおおよそ整形して、位置を決めてください。
- 側面カバーは取っ手を持ち、下方へ移動させて端部のフックを外してから引いてください。
取り付けるときは、逆の手順で行います。
- 消防法および都道府県の条例などを満足する場所に設置してください。
- 転倒・落下・設置位置のずれがないように確実に室外機を固定してください。

① 室外凝縮水処理

- 室外機のベースには地面に凝縮水を排出するための穴があいています。
- 凝縮水を排水口などに導くときは、平地置台(別売)やブロックなどに載せ、地面より100mm以上上げて据え付け、図のように⑧ドレンパイプを接続してください。その他の水抜き穴(2カ所)は、⑦ブッシュで塞いでください。⑦ブッシュの取り付けは、図のように水抜き穴に合わせて、⑦ブッシュの両端を押してはめ込んでください。



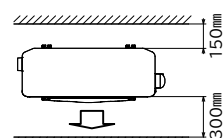
- ⑧ドレンパイプを接続する場合は、⑦ブッシュがベースから浮いたり、ずれていたりしないことを確認してください。
- ドレンパイプにドレンホースを接続する場合は、⑧ドレンパイプよりドレンホースが持ち上がらないように設置してください。
- 凝縮水は汚れても支障のないところへ導いてください。
- 室外機は水平に据え付け、凝縮水の排水を確認してください。
- 寒冷地などでご使用の場合
寒冷地などで寒さが厳しく積雪などが多いと、熱交換器から出る水がベース表面に凍結し、排水が悪くなる場合があります。
このような地域では、⑦ブッシュ⑧ドレンパイプは取り付けないでください。また、水抜き穴と地面との距離を250mm以上確保してください。

② バランダなどの室外機周囲に壁がある場所への据え付け時のお願い

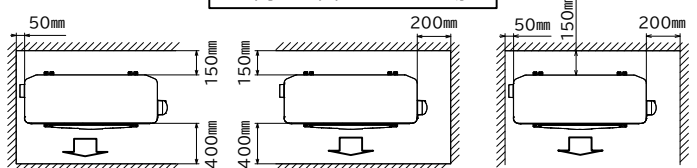
バランダなどの室外機周辺に壁がある場所への据え付けは、必要寸法を確保したうえで、上面側と側面または正面の2方向以上を開放してください。

※正面側壁面高さ1.2m以下

前後のみに壁がある場合



3方向壁に囲まれている場合



△注意

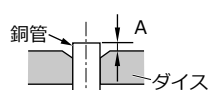
- 開放面数と必要寸法を確保する
開放面数および、必要寸法を確保できない場合、吹出口からの風がまわり込み、高温環境となり室外機の故障の原因になります。
また、室内機から露が落ちて家財などをぬらす原因になります。

7 配管の接続・エアパージ

① 配管の切断とフレア加工

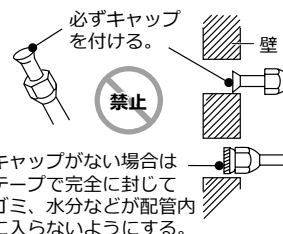
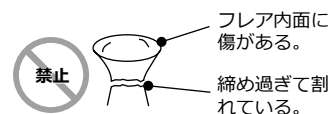
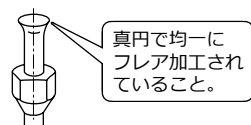
- ① パイプカッターで配管を切断します。
- ② 切断面は正しくバリを取ります。
- ③ フレアナットを配管に挿入します。
- ④ ダイスからの出しろを正しくセットします。

切粉や異物が配管内に入らないよう、切断面を下にする。



A	R32・R410A用フレアツール クラッチ式
	0~0.5mm

- ⑤ フレア加工が正しくできているかチェックします。
不備があると冷媒が漏れることがあります。



- パイプを曲げる際はパイプベンダーまたは座屈防止材(ポリシン)を使用し、できるだけ曲げ回数を少なくゆるやかに曲げてください。
また、配管にゴミなどは入らないよう、右記に気を付け配管接続を行ってください。

冷媒配管

- 配管は規格に適合したものをお使いください。
- 使用する冷媒配管は、次のことを守ってください。

	φ6.35(1/4インチ)	φ9.52(3/8インチ)	φ12.7(1/2インチ)
肉厚	0.8mm		
材料および規格	リン脱酸鋼 C1220T JISH3300(附着油量:40mg/10m以下)		
断熱材	● 耐熱発泡ポリエチレン 比重0.045 肉厚8mm以上 ● 接続配管は1本ごとに各々断熱してください。		

薄肉管は、使用しないでください。

② 配管の接続

- ① 室内機の配管からフレアナットを外します。このときハーフユニオン(オス側)をスパナで固定しながらフレアナット(メス側)をスパナで外します。
- ② 曲げ加工は配管を潰さないようにしてください。
- ③ 中心を合わせフレアナットを手で十分締め付けた後、トルクレンチ(スパナ)で確実に締め付けます。
- ④ 同様に室外機のサービスバルブに配管を接続してください。

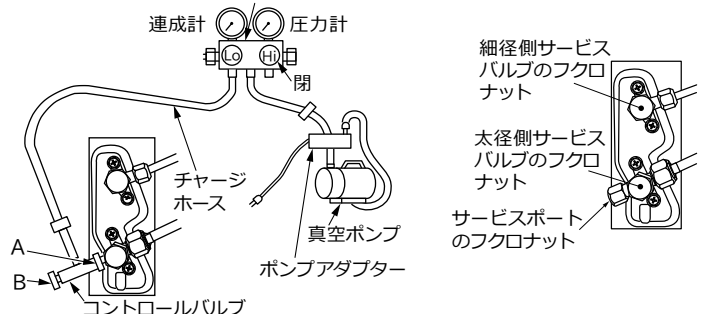
※ 締め付けトルクは下表に従ってください。

	パイプ外径(φ)	トルクN・m{kgf・cm}
細径側	6.35(1/4インチ)	14~18{143~184}
	9.52(3/8インチ)	34~42{347~429}
太径側	12.7(1/2インチ)	44.1~53.9{450~550}
	6.35(1/4インチ)	19.6~24.5{200~250}
フクロナット	9.52(3/8インチ)	29.4~34.3{300~350}
	12.7(1/2インチ)	12.3~15.7{125~160}

③ エアパーズおよびガス漏れ検査

- 地球環境保護の立場から、エアパーズは真空引きポンプ方式でお願いします。
 - 配管内に水分が混入すると故障の原因になります。エアパーズを正しく行わない場合は、配管内に水分が混入する恐れがあり、故障の原因になります。
- ① 太径側のサービスポートのフクロナットを外し、コントロールバルブ、チャージホース、マニホールドバルブ、真空ポンプを接続します。
 - ② マニホールドバルブのLoを全開、Hiを全閉にします。
 - ③ 真空ポンプを運転し、コントロールバルブB部を締めて真空引きを10~15分間行い、連成計が-0.1Mpa(-76cmHg)になっていることを確認します。
 - ④ マニホールドバルブのLoを全閉にし、真空ポンプの運転を止めます(3~5分そのままの状態にして、連成計の針が戻らないことを確認します)。
・ 連成計の針が戻る場合は、接続部の漏れが考えられるため各接続部の点検を行い、もう一度真空引きを行ってください。
 - ⑤ 両方のサービスバルブのフクロナットを外します。
 - ⑥ 細径側サービスバルブのスピンデルを1/4回転緩め、5~6秒後素早く締めます。
 - ⑦ ガス漏れ検知器(R32または、R410A用)などを使用してフレアナット接続部のガス漏れ検査を行ってください。
 - ⑧ コントロールバルブB部を戻して、サービスポートよりコントロールバルブを外してください。
 - ⑨ 両方のサービスバルブのスピンデルを反時計方向に軽く当たるまで回してください(スピンデルは、当たりがあるところで止め、それ以上回さないでください)。
 - ⑩ フクロナットを元通りに締め付けます。最後にガス漏れ検査を行い、ガス漏れがないことを確認してください。

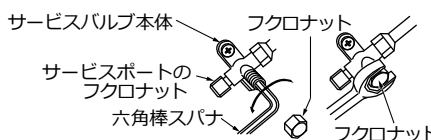
R32またはR410A用マニホールドバルブ



コントロールバルブ取り付けのポイント

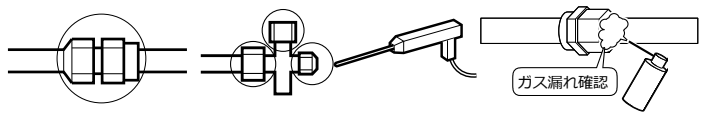
- ・ A部のみを回して取り付けてください。締め過ぎるとバルブコアの変形による冷媒漏れのおそれがあります。
- ・ A部を固定した後、コントロールバルブ本体を回転させると冷媒漏れのおそれがあります。
- ・ パッキンが劣化した状態で、B部を締めると、コントロールバルブの押しピンがバルブコアに強く当たって変形するため、冷媒漏れのおそれがあります。

フクロナットは手締めでは冷媒漏れを防げません。スパナを使用してしっかり締め付けてください。



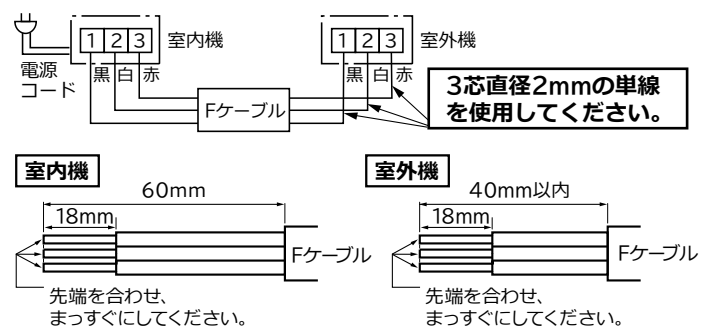
⚠警告

- 配管の急な曲げ加工は、座屈防止材(ポリシン)などを使用して、潰れないように曲げる。潰れた部分より冷媒が漏れ、滞留し、火気に触れると、有毒ガスの発生やまれに引火する原因になります。
- サービスバルブのフレアナットは、スパナを2本使用して、サービスバルブが変形しないように外す・締め付ける。潰れや変形した部分より、冷媒が漏れ、滞留し、火気に触れると、有毒ガスの発生やまれに引火する原因になります。
- フレアナットは、必ずトルクレンチを使用し、指定の締め付けトルクで締め付ける。フレアナットを締め付け過ぎると長期経過後、フレアナットが割れて冷媒が漏れ、滞留し、火気に触れると有毒ガスの発生やまれに引火する原因になります。
- 真空引き終了後、マニホールドゲージの針が安定していることを確認する。接続不十分により、万一冷媒が漏れ、滞留し、火気に触れると有毒ガスの発生やまれに引火する原因になります。
- 設置工事終了後、ガス漏れ検知器を使用して、冷媒が漏れていないことを確認する。冷媒が漏れ、滞留し、火気に触れると、有毒ガスの発生やまれに引火する原因になります。下図の部分を、ガス漏れ検知器(R32または、R410A用)を使用してフレアナット接続部から冷媒漏れがないことを確認します。漏れのある場合は、接続部を見直しするなどして、処置してください。



8 Fケーブルの接続

① 電源・Fケーブルの接続方法



② 室内機への接続方法

- ① フロントパネルを取り外します。
 - ② 端子台カバーのねじ1本を外して、端子台カバーを前に倒しながら上方向に引き抜いてください。
 - ③ 下カバー右を取り外します。
 - ④ ケーブル固定バンドを外します。
 - ⑤ ケーブルガイドを通して、Fケーブルを背面から前面へ出します(Fケーブルの芯線をむき出してからケーブルガイドに挿入する場合は、先端をテープで巻くと作業性が良くなります)。
 - ⑥ ケーブルを接続し、Fケーブルの下に押し込んだあと、ケーブル固定バンドで固定してください。
 - ⑦ 下カバー右を取り付けます。
 - ⑧ 端子台カバーは取り外したときと逆の手順で取り付けます。
- ※ 端子台カバーの浮きがないことを確認してください。浮いているときはFケーブルを整形してください。フロントパネルが閉じないときは端子台カバーが浮いている可能性があります。
- ケーブル固定バンド
ねじを外し、矢印の方向に傾けて外してください。
- 白=2 赤=3 黒=1
- アースねじ
アース端子を接続するときは、端子台カバーを外して行います。(100Vの機種)
- Fケーブル
ケーブル固定バンド
ケーブル固定ねじ
Fケーブルを下に押し込んで整形してください。

このエアコンは必ずアース工事をしてください。

アース工事は「電気設備に関する技術基準」に従って実施してください。万一の感電事故を防止するほかに、製品に触れたときに感じる静電気の障害や、リモコン操作時にテレビ・ラジオに入る雑音を防ぐ効果もあります。

接地の基準

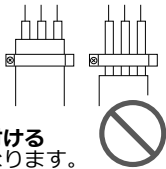
※ 接地の基準はエアコンの電源電圧および設置場所により異なります。

D種接地工事について

- 接地工事は電気工事士の方が行ってください。
- 接地抵抗は100Ω以下であることを確認してください。ただし、漏電遮断器を取り付けた場合は500Ω以下であることを確認してください。

警告

- Fケーブルはサービス時の作業性を考慮して余裕を持たせて必ずケーブル固定バンドで留める
- ケーブル固定バンドで留めるときは右図のようにFケーブル外側の被覆部を確実に留め接続部に外力が加わらないようにする
Fケーブルの接続部に外力が加わると発熱や火災などの原因になります。
- 取り外した端子台カバーは工事後、必ず取り付ける
端子台カバーが無いと、感電や火災の原因になります。

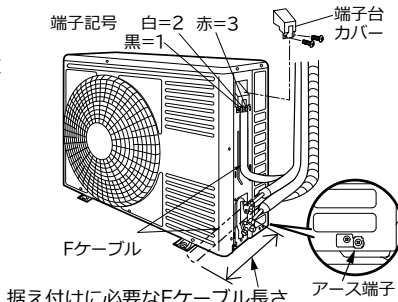


③ 室外機への接続方法

- 側面カバー・端子台カバーを外して行います。
- Fケーブルは下表で据え付けに必要な長さを確認してください。

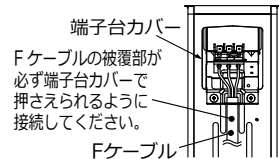
機種	Fケーブル長さ
2.2kW・2.5kW 2.8kW・3.6kW	配管の長さ +400mm
上記以外の機種	配管の長さ +480mm

※ 表の機種はラインナップに無い場合もあります。



警告

- Fケーブルは、必ず端子台カバーで固定する
固定しないと側面カバーが浮き上がり、雨水が電気品に入り感電の原因になります。
また、Fケーブルの接続部に外力が加わり発熱や火災などの原因になります。



- 取り外した端子台カバーは工事後、必ず取り付ける
端子台カバーが無いと、感電や火災の原因になります。

9 必要なときに

① アドレス切換

2台の室内機を同じ部屋に据え付けたときなど、リモコンの混信を防ぎたいときに使用します。

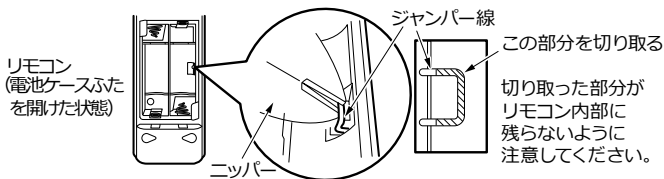
アドレス切換をするためのジャンパー線は、リモコンの電池ケースふたを外したところにあります(出荷時の設定は「A」です)。

エアコンの電源が入っている必要がありますので、P.8「電源と試運転およびチェック」後に行ってください。

- アドレス切換(混信防止)の方法

2台の室内機のうち、1台についてアドレス切換を行います。

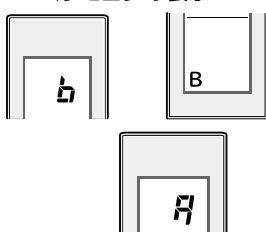
- ① 乾電池を取り外します。
- ② ジャンパー線を先の細いニッパーで切り取ります。
切りにくい場合は手前に曲げて中央を切断し、ジャンパー線どうしが接触しないように奥に押し込みます。



- ジャンパー線は必ず切り取る
ジャンパー線が残っていると、誤動作の原因になることがあります。
- 切り取ったあとジャンパー線と乾電池が接触しないことを確認する
切断部が乾電池に接触していると、乾電池の過熱の原因になることがあります。

- ③ 乾電池を入れ、電池ケースふたを閉じ、リセットボタンを押します。
- ④ エアコンに電源が入っていることを確認してください
(アドレス切換しない方の室内機は電源プラグを抜いておきます)。
- ⑤ リモコンの送信部を室内機に向けた状態で、[温度設定]ボタンとリセットボタンを同時に押し、リセットボタンのみ離します。
「ピッ」と受信音が鳴り、リモコンの表示が「b」になった後、「B」が表示され、設定は終了です。

<リモコンの表示>



※ リモコンの表示が「A」になるときはジャンパー線が切断されているか確認してください。

- アドレス切換後、リモコン操作をして動作することを確認してください
動作しない場合は、再度①から設定を行ってください。
- 取扱説明書の「リモコンの設定」を参照して現在年月日・現在時刻・据付位置を設定してください

② HAシステム・H-LINK・換気ユニット・HEMS と接続するとき

- 接続に必要な別売部品と接続先を表に示します。

	接続に必要な別売部品	接続先	接続時の注意
HAシステム	HA接続コード(SP-HAC1)	CN6	※1
H-LINK	RACアダプター	CN7	※2
換気ユニット	HA接続コード(換気ユニット付属品)	CN6	※1※3
HEMS	HEMSアダプター	CN7	※2

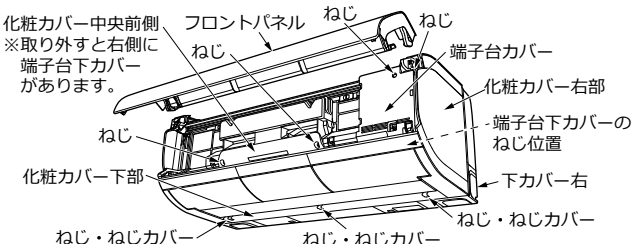
※ 1 HAシステムと換気ユニットの併用はできません。

※ 2 H-LINKとHEMSと室内機に内蔵している遠隔操作機能(白くまくん アプリ)との併用はできません。

※ 3 換気ユニットの接続に対応していない機種もあります。

各機器を接続する前に下記手順で部品を取り外してください。

- ① フロントパネルを取り外します。
- ② 端子台カバー(ねじ1本)、化粧カバー中央前側(ねじ2本)、下カバー右、化粧カバー右部(ねじ1本)、化粧カバー下部(ねじ3本)、Fケーブルガイドを取り外します。
- ③ 端子台下カバー(ねじ1本)を取り外します。



※ 機種によってはイラストと異なる場合があります。
取り外す部品・ねじの位置は同じです。

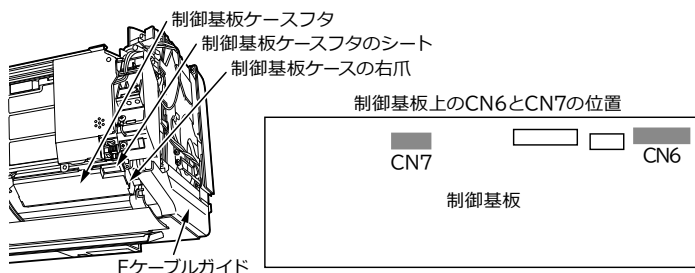
HAシステム・換気ユニットの場合

- ① 制御基板ケースフタのシートをはがします。
- ② CN6に接続し、電源コードと一緒に外に出します。
- ③ HA接続コードを電源コードに結束バンドで縛ります。
換気ユニットのHA接続コードは、Fケーブルガイドに這わせて配線します。詳細は換気ユニット付属の据付説明書・取扱説明書を確認してください。

H-LINK・HEMSの場合

- ① 制御基板ケースのフタは右側の爪を少し開き外します。
- ② CN7に接続されている室内機内蔵の遠隔操作機能(白くまくん アプリ)用コネクタを外して、コネクタをCN7に接続し、ケーブルクリップで固定します。
- ③ リード線出口から保護チューブを出し、制御基板ケースの下側にたるまないようコードをはわせ、電源コードと一緒に外に出ます。
- ④ コードを電源コードに結束バンドで縛ります。
- ⑤ 制御基板ケースのフタを取り付けます。

※ 製品のCN7には内蔵遠隔操作機能用コネクタが接続されています。
CN6には何も接続されていません。



- ④ 端子台下カバー(ねじ1本)を取り付けます。
- ⑤ Fケーブルガイドを取り付けたあと、化粧カバー右部(ねじ1本)・下カバー右・化粧カバー中央前側(ねじ2本)・端子台カバー(ねじ1本)・フロントパネルを取り外した反対の順序で取り付けてから動作確認をしてください。

- 詳しくは各機器の据付説明書・取扱説明書と併せてお読みください。
- エアコン側の運転の種類を「自動」に設定しているときH-LINKのコントローラー側で設定した温度表示が自動的に変わることがあります。これは、エアコン側で自動的に設定した温度をコントローラー側に送信して表示するもので、故障ではありません。

③ 移設時または取り外し時

地球環境保護の立場から、移設時または取り外し時には冷媒の回収(ポンプダウン)を行ってください。

- ① 室内機の応急運転スイッチを5秒以上押し続け、強制冷房運転を開始します。
- 冷媒の回収は必ず強制冷房運転で行ってください。
- 強制冷房運転中はタイマーランプが、2回点滅を繰り返します。

- ② 5分間程度の予備運転を行います。
- ③ フクロナットを外して細径側サービスバルブのスピンドルを時計回りに閉めます。
- ④ そのまま強制冷房運転を1～2分間行った後、太径側サービスバルブのスピンドルを時計回りに閉めます。
- ⑤ 停止するときは、応急運転スイッチを再び押す、またはリモコンで運転を停止してください。

警告

- 冷媒回収(ポンプダウン)作業では、冷媒配管を外す前に圧縮機の運転を停止する。圧縮機を運転したまま、冷媒配管を外すと空気などを吸引し、冷凍サイクル内が異常高圧になり、破裂やけがなどの原因になります。

注意

- サービスバルブのスピンドルを閉めた状態で5分以上運転しない。故障の原因になります。

10 電源と試運転およびチェック

室内機に輸送用テープや梱包部材が付いていないか確認してください。付いている場合は、取り外してください。

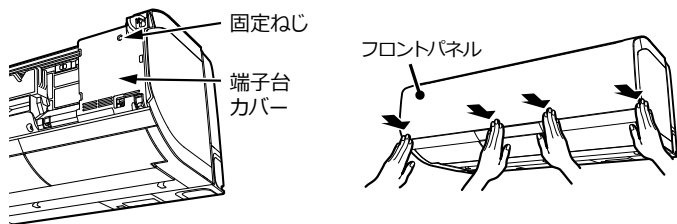
① 電源

- 電源コードは必ず下カバー左または、下カバー右から出してください。
- 誤った電源電圧を印加してしまった場合**
- 100V 用の機種に200V 電源を接続した場合、室内機のパリスタ破損やヒューズ熔断となり修理が必要です(有償)。
 - 200V 用の機種に100V 電源を接続した場合、室内機のすべてのランプが点滅します。コンセントの電圧を正しく直してください(故障ではありません)。

② フィルター掃除ユニットの動作確認

エアコンの試運転をする前に、下記①②についてご確認ください。

- ① 端子台カバー・フロントパネルの取り付けを確認してください。



- フロントパネルを閉めるときは、フロントパネルの左右2カ所を先に、その後に中央部(2カ所)を「カチッ」という音がするまで押し付けてください。

- ② フィルター掃除ユニットの動作を確認してください。

1. エアフィルター(上面2枚、前面1枚)が正しく取り付けられロックされていることを確認してください。
2. 電源プラグをコンセントに差し込み、エアコンの電源を入れると、フィルター掃除ユニットが動作します。フィルター掃除動作中は、クリーンランプが点灯します。

- フィルター掃除ユニットは、1往復で約11分間動作します。実際に動作しているか確認するときは、室内機上面から目視にて確認してください。

ルームエアコン据付工事完了点検リスト

(点検済み項目の□に✓印を記入してください。)

- ☐ 輸送部品(梱包材、テープ類)は、全て外しましたか
- ☐ 室内・室外の据付寸法を確認しましたか

据え付けに関すること

- ☐ 据付強度は十分ですか
- ☐ 化粧カバー(フロントパネル・風向板)は確実に取り付けられ、落下の危険はありませんか
- ☐ 配管はR32またはR410Aを使用しましたか
- ☐ 壁穴が壁を貫通する場合、保護パイプをつけましたか
- ☐ 壁穴部のシールは確実にしましたか
- ☐ 特に、埋込配管で大きな壁穴のとき、シールを確実にしましたか
- ☐ 配管接続部の断熱はしましたか
- ☐ 真空引きを行いましたか

型式名	据付年月日	製造番号	据付担当者
-----	-------	------	-------

電気に関すること

- ☐ 電源は専用回路に接続しましたか
- ☐ 電源電圧が製品仕様と合っているか測定しましたか
- ☐ 接続ケーブルの接続は正しく確実ですか
- ☐ アースは正しくしてありますか
- ☐ 漏電遮断器は設置されていますか
- ☐ 電源コードを途中で接続したり、延長コードを使用したり他の電気器具とのタコ足配線をしていませんか

試運転に関すること

- ☐ リモコンは受信しましたか
- ☐ リモコンの設定はしましたか(設定の必要な機種のみ)

- ☐ 「フィルター掃除ユニットの動作確認」に異常はありませんか(搭載機種のみ)
- ☐ 風向板は動作しましたか
- ☐ 試運転をして異常はありませんか
- ☐ 冷気または暖気が吹出口から出ましたか
- ☐ 異常音は出ていませんか
- ☐ 配管接続部のガス漏れはありませんか
- ☐ 除湿水は漏れずに、よく排水しますか

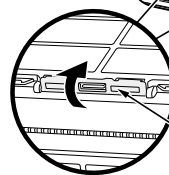
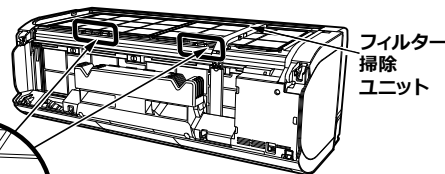
引き渡しに関すること

- ☐ 取扱説明書の表紙に記載された型式名のうちの、据え付けた型式名の前に○印を付けましたか
- ☐ お客様に正しい取り扱い方と運転のしかたを説明しましたか

- 動作確認中に運転を開始しても動作確認は継続します。[停止]ボタンを押すと、途中で動作を終了します。リモコン操作をしないでお待ちください。
- 動作中のフィルター掃除ユニットに触れないでください。けがや故障の原因になります。

- エアフィルターが正しく取り付けられていない場合、「フィルター掃除運転」異常となり、クリーンランプが点滅します。

本機種は、フィルター掃除ユニットがあるため上面にグリル(格子)がありません。



※イラストは説明のため、フロントパネルを取り外した状態です。

エアフィルターロック
(外れている場合は、上に押し上げてロックしてください。)

※機種によってはイラストと異なる場合があります。

③ 試運転

※電源プラグをコンセントに差し込む前に必ず電源電圧を測定してください。

- ① 試運転を行いエアコンが正常に運転することを確認してください。
 1. リモコンの[冷房]ボタン(夏季)または[暖房]ボタン(冬季)を押します。
 2. 室温ボタンを押し、設定温度を冷房なら16℃、暖房なら32℃に設定します。
風速は (強風)に設定してください。
 3. 20分以上運転し、風が冷えている、または暖まっていることを確認してください。
 4. リモコンの[停止]ボタンを押し、停止することを確認してください。
- 試運転中に室内機のランプ点滅に合わせてブザー音が鳴った場合は、下記に従い確認してください(試運転開始から約20分間の試運転モード中)。

ランプ点滅モード	確認内容
全ランプ1回点滅繰り返しに 合わせてブザー音が鳴る (200V機種)	コンセントの電圧が製品仕様と合っていること
全ランプ2回点滅繰り返しに 合わせてブザー音が鳴る	Fケーブルが正しく確実に接続されていること
全ランプ3回点滅繰り返しに 合わせてブザー音が鳴る	両方のサービスバルブのスピンドルが開いていること (製品保護のため室外ファンが約15分運転する場合があります。再運転は室外ファンが停止してから行ってください。)

- 上記確認後、再度20分間運転を実施し、風が冷えている、または暖まっていることを確認してください。
- 電源プラグの抜き差しにより電源リセットを行う場合は、電源プラグを抜いた状態で
 - ・ 5分以上待つ
 - ・ 一度だけ応急運転スイッチを押す
 のどちらかをしてから電源プラグを差し込んでください。

- ② 取扱説明書の手順で操作について、お客様に説明してください。

- サービスバルブのスピンドルを閉めた状態で5分以上運転しない。故障の原因になります。
- 「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転時、窓や戸を開放した状態(部屋の湿度が80%を超えたまま)などで長時間運転をしない。露が落ちて家財をぬらす原因になることがあります。
- 新築や改装時にお部屋の乾燥に使用しない。エアコンの機能や性能の低下および上下風向板に露がつき、露が落ちて家財をぬらす原因になることがあります。

④ 据え付けチェック

- 「ルームエアコン据付工事完了点検リスト」によりチェックします。

ボッシュホームコンフォートジャパン株式会社

<https://kadenfan.hitachi.co.jp/ra/>

〒105-0022 東京都港区海岸一丁目16番1号 ニューピア竹芝サウスタワー

Bosch Home Comfort Group is a trademark Licensee of Hitachi, Ltd.

「②HAシステム・H-LINK・カードキー・ドレンアップキット ・換気ユニット・HEMSと接続するとき」

は本説明書に従って作業をお願い致します。

●接続に必要な別売部品と接続先を下表に示します。

	接続に必要な別売部品	接続先	接続時の注意
HAシステム	HA接続コード(SP-HAC1)	CN6	※1
H-LINK	RACアダプター	CN7	※2
カードキー	カードキー接続コード(SP-CKC1)	CN6	※1※4
ドレンアップ キット	HA接続コード(SP-HAC1)	CN6	※1※4
	専用ドレンホース(RAS-V22F100) ※室内機の近くに設置する場合	—	
換気ユニット	HA接続コード(換気ユニット付属品)	CN6	※1※3
HEMS	HEMSアダプター	CN7	※2

※1 HAシステムとカードキーとドレンアップキットと換気ユニットの併用はできません。

※2 H-LINKとHEMSと室内機に内蔵している遠隔操作機能(白くまくん アプリ)との併用はできません。

※3 換気ユニットの接続に対応していない機種もあります。

※4 カードキー・ドレンアップキットを接続する場合、右表に従って、必ず室内基板のジャンパー線を切断してください。

		JP1	JP2	JP3
カードキー	a接点	切断	—	—
	b接点	切断	切断	—
ドレンアップキット	—	—	—	切断

(—は未切断)

ジャンパー線切断の際は、リード線を切らないようにリード線を外して作業してください。

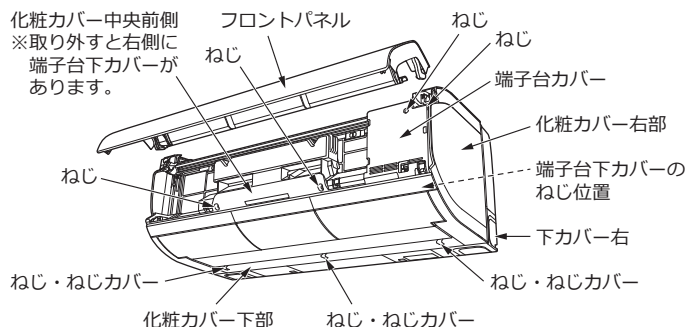
⚠ 注意

●別売部品を接続する際は、ジャンパー線切断の要否を確認し、運転前にジャンパー線の状態が正しい設定になっているか必ず確認する
ジャンパー線の設定を誤った状態で運転すると、正常に動作せず、水漏れなどが発生する可能性があります。

① フロントパネルを取り外します。

② 端子台カバー(ねじ1本)、化粧カバー中央前側(ねじ2本)、下カバー右、化粧カバー右部(ねじ1本)、化粧カバー下部(ねじ3本)、Fケーブルガイドを取り外します。

③ 端子台下カバー(ねじ1本)を取り外します。



※機種によってはイラストと異なる場合があります。
取り外す部品・ねじの位置は同じです。

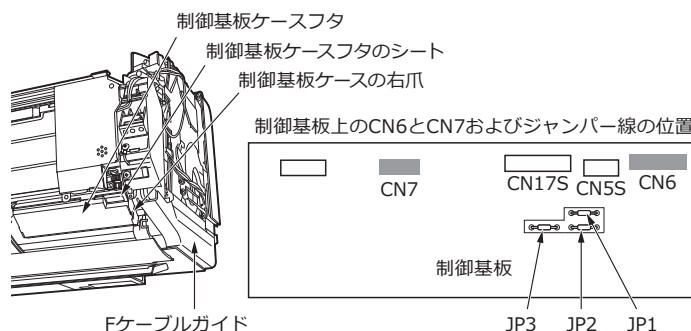
HAシステム・カードキー・ドレンアップキット・換気ユニットの場合

- ① 制御基板ケースフタのシートをはがします。
- ② CN6に接続し、電源コードと一緒に外に出します。
- ③ HA接続コードを電源コードに結束バンドで縛ります。
換気ユニットのHA接続コードは、Fケーブルガイドに這わせて配線します。
詳細は換気ユニット付属の据付説明書・取扱説明書を確認してください。

H-LINK・HEMSの場合

- ① 制御基板ケースのフタは右側の爪を少し開き外します。
- ② CN7に接続されている室内機内蔵の遠隔操作機能(白くまくん アプリ)用コネクタを外して、コネクタをCN7に接続し、ケーブルクリップで固定します。
- ③ リード線出口から保護チューブを出し、制御基板ケースの下側にたらないようコードをはわせ、電源コードと一緒に外に出ます。
- ④ コードを電源コードに結束バンドで縛ります。
- ⑤ 制御基板ケースのフタを取り付けます。

※製品のCN7には内蔵遠隔操作機能用コネクタが接続されています。
CN6には何も接続されていません。



④ 端子台下カバー(ねじ1本)を取り付けます。

⑤ Fケーブルガイドを取り付けたあと、化粧カバー右部(ねじ1本)・下カバー右・化粧カバー中央前側(ねじ2本)・端子台カバー(ねじ1本)・フロントパネルを取り外した反対の順序で取り付けてから動作確認をしてください。

- 詳しくは各機器の据付説明書・取扱説明書と併せてお読みください。
- エアコン側の運転の種類を「自動」に設定しているときH-LINKのコントローラー側で設定した温度表示が自動的に変わることがあります。これは、エアコン側で自動的に設定した温度をコントローラー側に送信して表示するもので、故障ではありません。
- カードキーを接続すると、時刻を設定したクリーン運転は動作しません。