

据付説明書

ドラム式電気洗濯乾燥機（家庭用）

品番 NA-VD130L

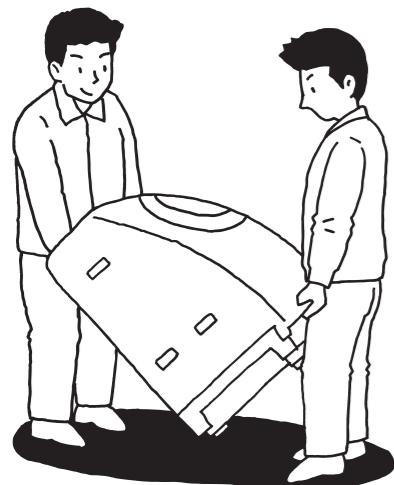
据え付けは、必ずお買い求めの販売店または
指定サービス店にご依頼ください。
お客様は据え付けしないでください。

据え付けをされる方へ

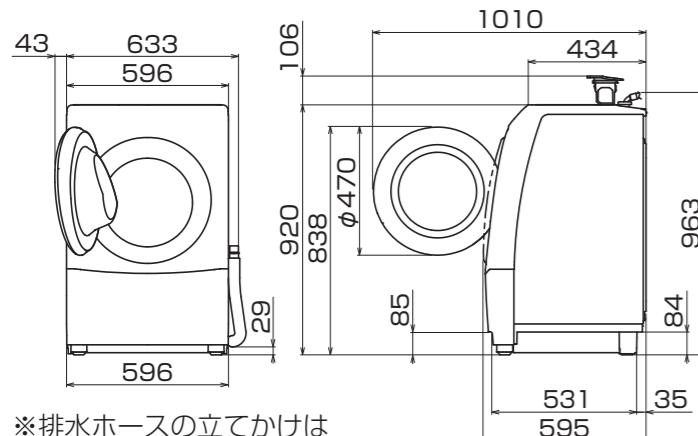
- この説明書はNA-VD130Lで説明しています。
- 製品の機能が十分発揮されるように、
この据付説明書をよくお読みのうえ、正しく安全に据え付けしてください。
- 据え付け終了後「点検・試運転をする」に基づいて必ず確認を行ってください。
- 外した輸送用固定ボルト、付属のスパナは転居などの際に必要です。
お客様にお渡しください。
- この説明書は据え付け終了後、お客様にお渡しください。
- この据付説明書どおりに据え付け・取り付けをしないと
事故・損害を生じても当社は一切責任を負いません。
- 転居や配水管の洗浄などで再据え付けする場合がありますので、
この説明書は据え付け後も「取扱説明書」とともに大切に保管してください。

お客様へ

- 運搬は必ず2人で行ってください。



■製品寸法・質量



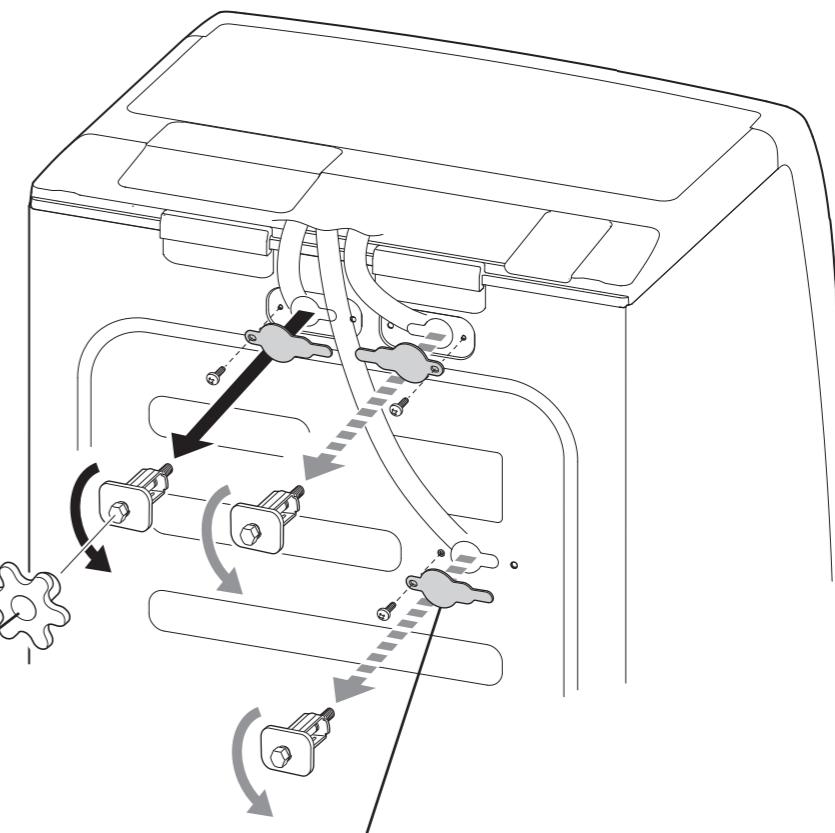
機種	質量
NA-VD130L	72 kg

※ドアが開いた時のドアと壁までの距離に
注意願います。



1. 据え付け前に 輸送用固定ボルトを取り付ける

異常振動を
防ぐために！



1 輸送用固定ボルトを 付属のスパナで外す

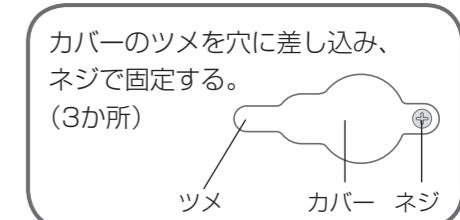
内部を固定していた3本の輸送用固定ボルトを外します。輸送用固定ボルトがついたまま運転すると振動が大きくなったり、商品が動くことがあります。危険です。



お願い

- 外した輸送用固定ボルト、付属のスパナは転居などの際に必要です。お客様にお渡しください。

2 付属のカバーをネジで 取り付ける



カバーのツメを穴に差し込み、
ネジで固定する。
(3か所)

注意

- カバーを必ず取り付ける
(端面などでケガをするおそれ)

●本体を輸送などするときは、逆の手順で付けてください。
なお、本体内から残水がこぼれる場合がありますので、
残水を十分抜いて運搬してください。

※イラストはイメージ図です。

2.据え付け前の準備

1 据え付け場所の確認

■次のような場所には据え付けしない

- ・冬期凍結のおそれがある場所
(凍結すると洗濯も乾燥もできません)
- ・直射日光が当たる場所
- ・窓や換気扇のない場所
- ・平らでなく、しっかりしていない場所
(ブロックや角材、レンガの上やキャスター付の台など)
- ・タイルなどのすべりやすい場所



**水をかけない、
水場や湿気の
多い場所に
置かない**
(感電・火災のおそれ)

お願い

- 本体の下をカーペットなどでふさがないでください。
- 本体の周りに糸くずなどが蓄積しないようにしてください。

本体の金属部分が、家屋の金属板、流し台のステンレス板などと電気的に接触しないようにしてください。
法令により義務づけられています。

法令：電気設備の技術基準の解釈

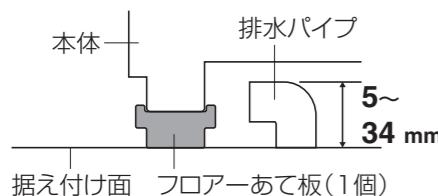
据え付け前のご注意

■排水パイプの高さをチェックしておく

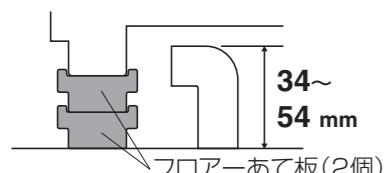
(真下排水時のみフロアーアート板(別売品)をおく)

本体の下に排水口がある場合は、排水パイプが内部部品を傷つけないよう、高さを確保する必要があります。

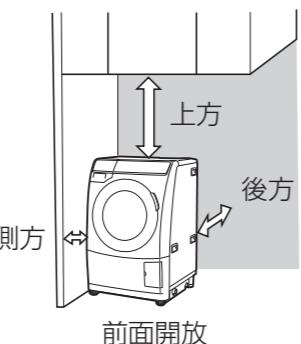
●据え付け面より排水パイプが5~34 mm出ているとき



●据え付け面より排水パイプが34~54 mm出ているとき



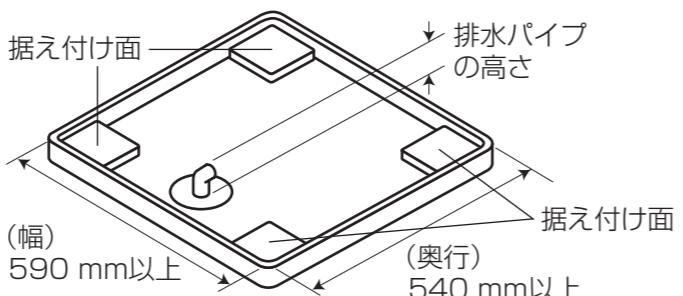
■収納して据え付けする場合は、前面を開放して壁面から表の寸法以上離してください



消防法 基準適合 組込形 可燃物からの離隔距離(cm)			
上方	側方	後方	下方
13	1*	1	0

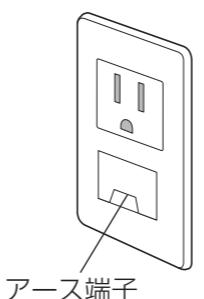
* 排水ホースの接続側は
9 cm以上

■防水フロアーは、内寸が幅590 mm×奥行540 mm以上、据え付け面からの高さ20 mm以下であることを確認する



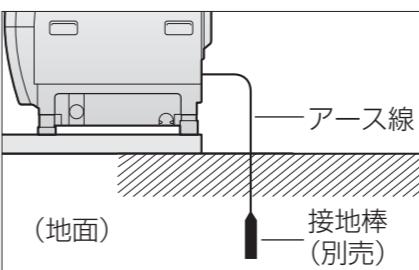
2 電源・アースの確認

■電源コンセントにアース端子がある場合



- 接地抵抗値(100 Ω以下)を確認してください。

■電源コンセントにアース端子がない場合



- 電気設備技術基準に基づき、必ず電気工事士によるD種接地工事を行ってください。

このほかに必ず漏電遮断器が必要です。使用する電源回路に漏電遮断器がない場合は、必ず取り付けてください。
(法令で規定されています。)



定格15 A・ 交流100 V のコンセントを 単独で使う

(他の器具と併用すると発熱による火災の原因)

- 本機は乾燥機付きの洗濯機のため、コンセントは定格15 A以上のものが必要です。



アースを取り付ける

(漏電時に感電のおそれ)

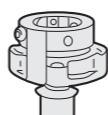
- アース工事は必ず販売店または電気工事店に依頼してください。
(工事費は、本体価格に含まれてません)

- ガス管や水道管、電話や避雷針のアース回路および漏電遮断器を入れた他の製品のアース回路には、接続しないでください。
(法令等で禁止されています)

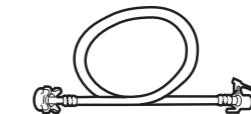
- 据え付け場所の変更やご転居の際には、必ず再度アースの取り付けを行ってください。

付属品 (据え付け必要分のみ)

- 給水栓つぎ
(1個 給水ホースとセット)



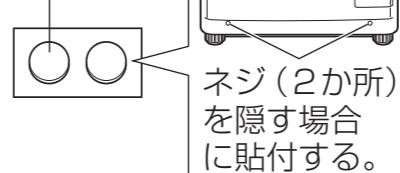
- 給水ホース
(1本:長さ0.8 m)



- 外部排水ホース
(1本:伸縮式)



- ネジ隠しシール
(2枚)



- スパナ
(1個)
- カバー
(3枚)



据え付け前に
輸送用固定ボルトを外し
カバーを取り付ける

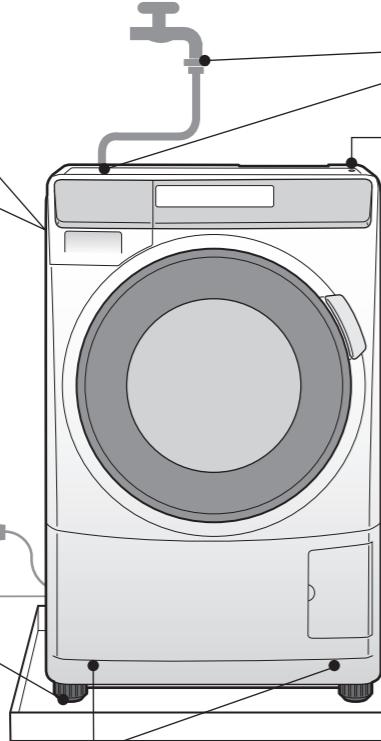
6.据え付け後に点検・試運転をする

点検項目

据え付け後に以下の項目をチェックして試運転を行ってください。チェック後、必ずサインを記入しお客様に据え付け完了の説明を実施してください。

振動・異常音の原因

- 輸送用固定ボルト(3本)が外され、カバーが取り付けられていますか？
- 電源はコンセントを単独で使っていますか？(定格15 A、交流100 V)
- アースは接続されていますか？
- 脚(4か所)はゆがんだり、変形していませんか？
- ネジ隠しシールは貼付けていますか？



チェック 担当者サイン

- 給水ホースや接続部などから水漏れしていませんか？
- 水準器の円内に気泡があり、水平であることを示していますか？
- 本体はしっかりした場所に、ガタつきなく据え付けされていますか？(「ガタつきの確認方法」参照)
- 排水トラップがある場合は排水ホースの立ち上がりは10 cm以下になっていますか？(排水トラップがない場合は「外部排水ホースをつなぐ」参照)
- 排水口に異物等がたまっていますか？
- 排水ホースや接続部などから水漏れしていませんか？

必ず試運転をする

(試運転しないと、水漏れのおそれがあります)

●ドラム内に何も入れないで「水漏れや異常音・振動*がないこと」「正常に排水すること」を確認してください。

*床が弱い場合は補強板を使用してください。(別売品: 参照)

試運転の方法

- ① 水栓を開き、ドアを閉める
- ② 脱水 + コース を押しながら 入 を押す
- ③ 888 を表示中に コース を押す (bol が表示される)
- ④ 輸送用固定ボルトが外されているか確認する
- ⑤ bol を表示中に スタート一時停止 を押す
- 運転を開始(約4分後に自動終了)

- 異常音・振動はありませんか？ →水平を確認してください。
- 水漏れはありませんか？ →ホースを正しく接続してください。
- 以下の異常時は、エラー報知をします。

U11 *1 · 排水ホースの立ち上がりは10 cmより高くなっていますか？
· 排水ホースを正しく接続しましたか？
· 排水口が詰まっていますか？

U14 *1 · 給水ホースを接続し、水栓を開きましたか？

*1 エラー状態解除後、ドアを開閉すると試運転を再開します。

パナソニック株式会社 ランドリー・クリーナー事業部

〒525-8555 滋賀県草津市野路東2丁目3番1-2号

電話 077-563-2155(大代表)

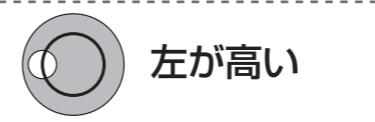
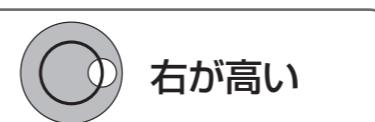
© Panasonic Corporation 2014

水平を確認する

水準器を見て



傾きを調節



調節は不要

右を低くするか
左を高くする

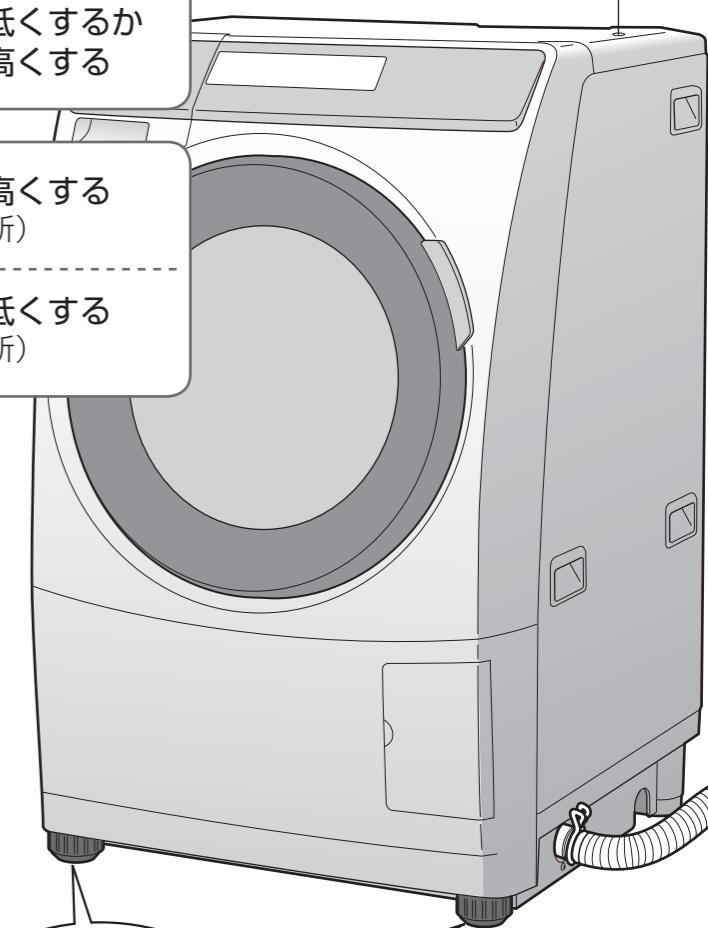
左を低くするか
右を高くする

前を高くする
(2か所)

前を低くする
(2か所)

異常振動を
防ぐために

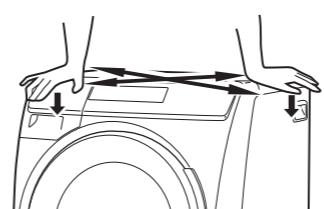
水準器



■ガタつきの確認方法

天面対角コーナーを交互に押して脚のガタつきがないか確認してください。

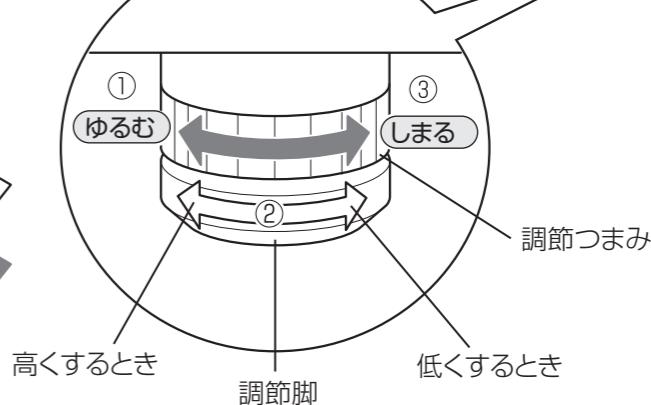
ガタつく場合は脚の高さを調整し水準器で水平を確認してください。



※調節脚は前部
2か所です

■傾きを調節するとき

- ① ゆるむに回して緩める。
- ② 高くするか低くして傾きを調節する。
- ③ しまるに回して固定する。



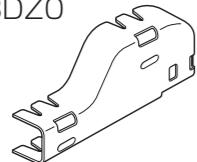
こんなときは別売品を用意してください

別売品

希望小売価格は
2014年1月現在・税抜

■排水口に排水トラップがないとき

「簡易トラップホルダ」
●AXW179-8DZ0
800円



■外部排水ホースの長さが足りないとき

「延長用排水ホース」
●(1 m) AXW2D-31
1,300円
●(2 m) AXW2D-32
2,000円



付属の給水栓つぎては横水栓のみ使用できます

●付属の給水栓つぎてと下記紹介の別売品(★印)以外を使用すると、外れて水漏れするおそれがあり、保証はできません。

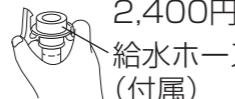
■横水栓以外のときは

万能ホーム水栓	ワンタッチ式水栓	自在水栓	カップリング横水栓
取り外す	取り外す	取り外す	取り外す

→別売の給水栓ジョイント・継手が必要です。



給水栓ジョイント★
CB-J6(別売)
2,400円



給水ホース
(付属)



給水栓継手★
AXW12H-J6(別売)
1,800円



給水ホース
(付属)

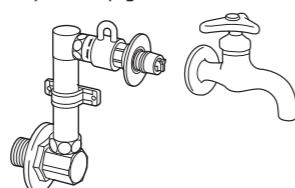
■横水栓で水栓の径が24 mm以上あるときは



大口径給水栓つぎて★
AXW12H-4130(別売)
1,300円

■水栓の位置が低く、本機の背面に水栓が当たるとき

壁ピタ水栓★
CB-L6(別売)
6,500円



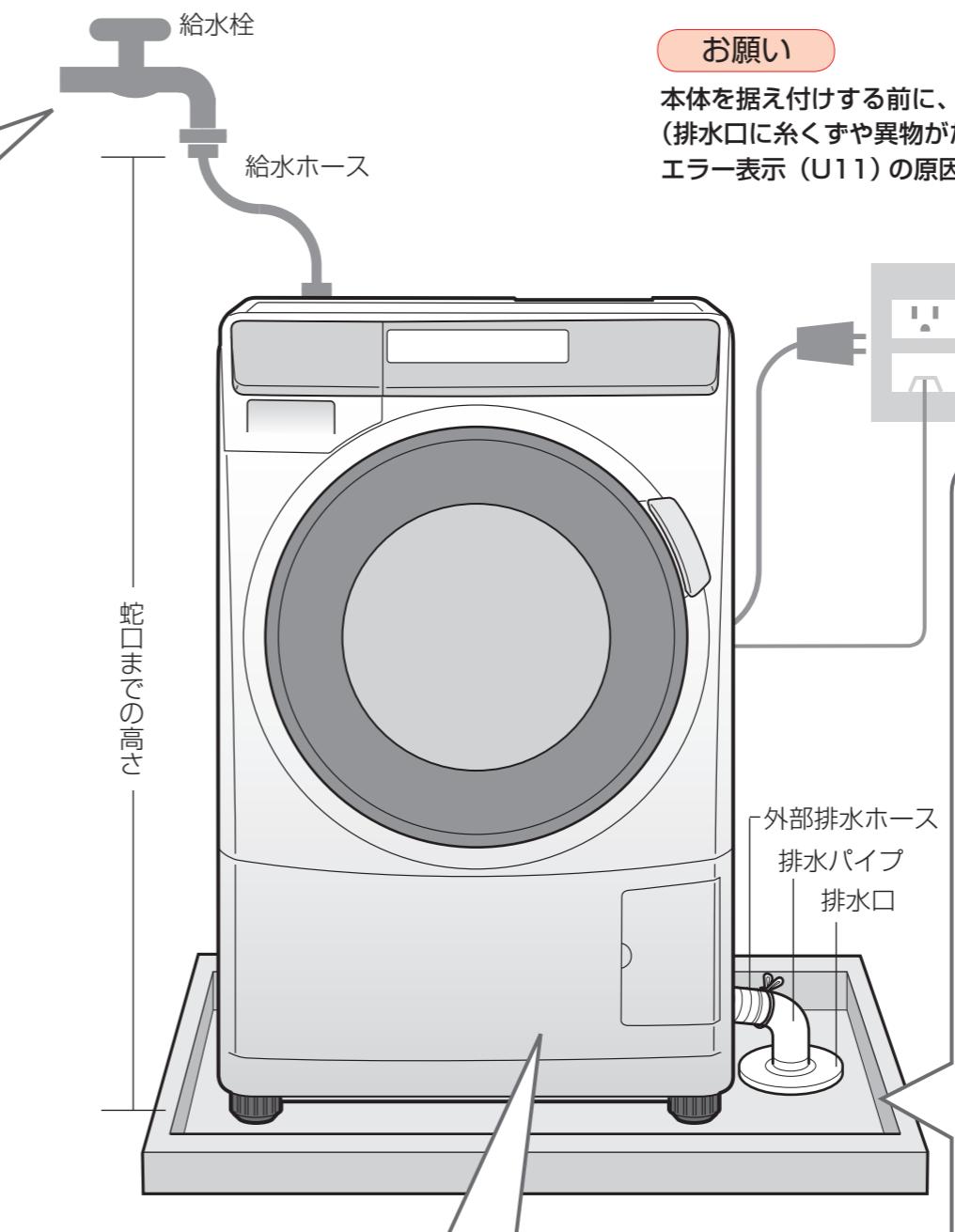
蛇口までの高さ	壁ピタ水栓
1110 mm以上	不要
1110 mm未満 920 mm以上	蛇口のタイプにより要
920 mm未満	要

お知らせ

●分岐水栓などを利用して、洗濯機給水専用に給水栓を分岐すると便利です。
※給水ホースの取り付け・取り外しの必要がありません。



分岐水栓★
CB-A6(別売)
2,800円

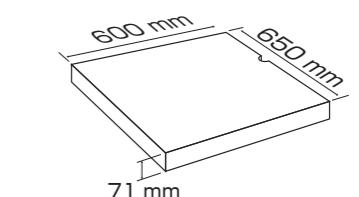


お願い

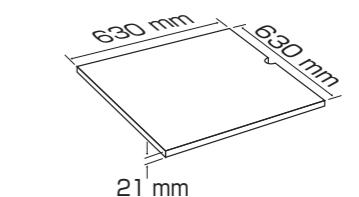
本体を据え付けする前に、排水口の掃除をしてください。
(排水口に糸くずや異物がたまっていると、悪臭やエラー表示(U11)の原因)

■据え付け面が弱いとき

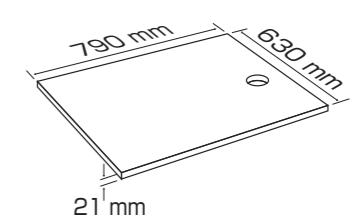
●床(真下排水)の場合
「補強板A」NSD-600(別売)
11,000円



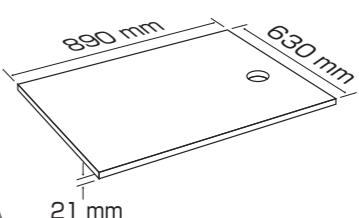
●床(真下排水以外)と防水フロア(640 mm)の場合
「補強板B」NSD-630(別売)
8,000円



●防水フロア(幅800 mm)の場合
「補強板C」NSD-790(別売)
8,000円

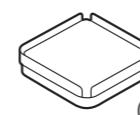


●防水フロア(幅900 mm)の場合
「補強板D」NSD-890(別売)
8,000円



■排水口が本体の下で、排水パイプがあるとき

「フロアーあて板」(1セット4個組)
N-MH3(別売) 1,000円

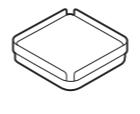


(4個)

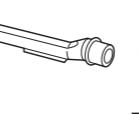
※1セットで、本体と据え付け面(床面)の高さスペースを約2 cm確保できます。

■排水口が本体の下で、排水パイプがないとき

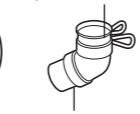
「真下排水ユニット」(4-A.排水口が真下のとき)
N-MH2(別売) 2,000円



フロアーあて板
(4個)



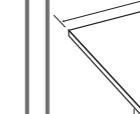
排水パイプ



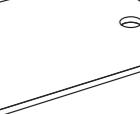
ホース
バンドA



ホース
バンドB

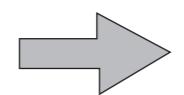


ホース
ホルダー



接着剤

3.据え付けの流れ

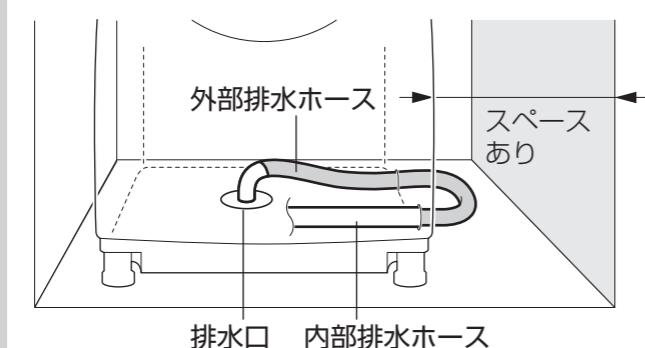


排水口の位置によって：4-A(真下)または4-B(真下以外)へ

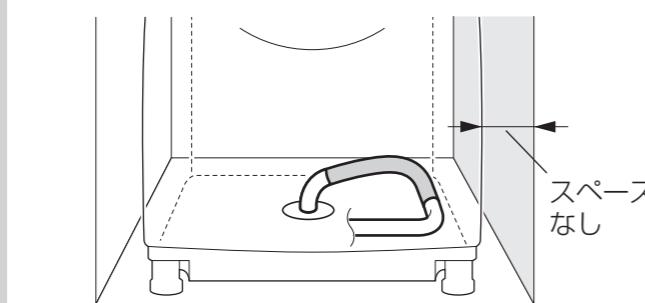
排水口の位置

4-A
排水口が
真下のとき

横にスペースあり

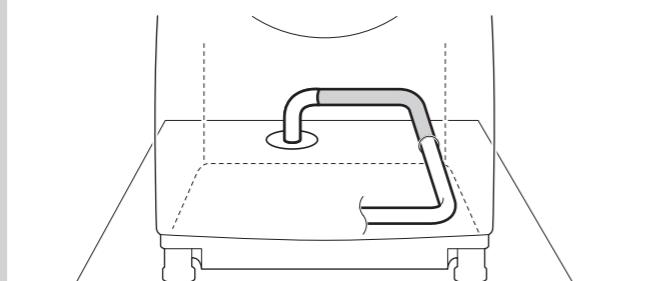


横にスペースなし

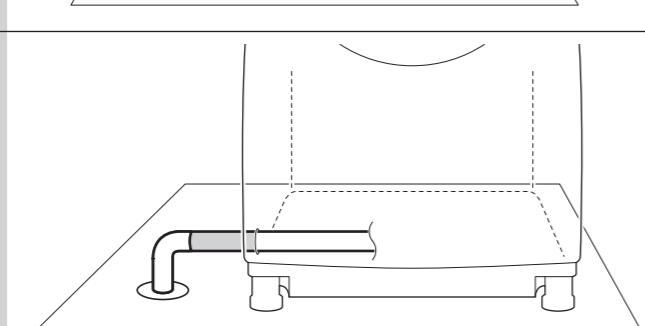


4-B
排水口が
真下以外のとき

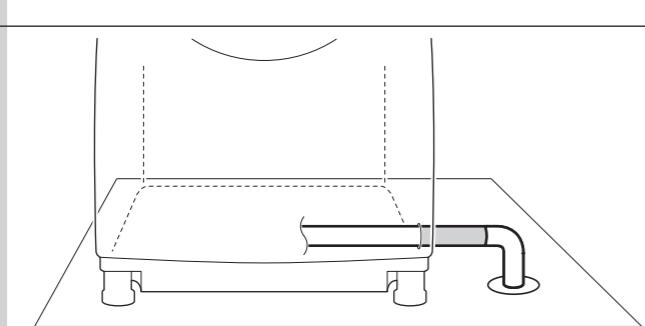
後



左



右

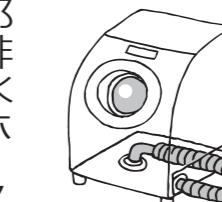


排水ホースの接続

排水口に外部排水ホースをつなぐ

本体を据え付ける

外部排水ホースを接続口につなぐ



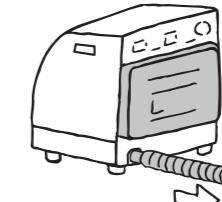
前面パネル・コントローラー
ユニットを外す



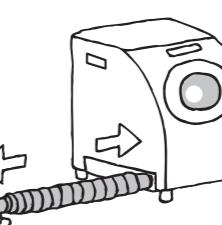
内部排水ホースを付け換える



内部排水ホースと
外部排水ホースをつなぐ

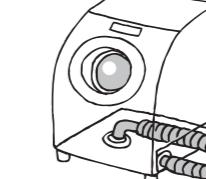


排水口に外部排水ホースをつなぐ



調節・点検

5 給水栓つきで・給水ホースをつなぐ



4-A
排水口
が真下
のとき

4-B
排水口
が真下
以外の
とき

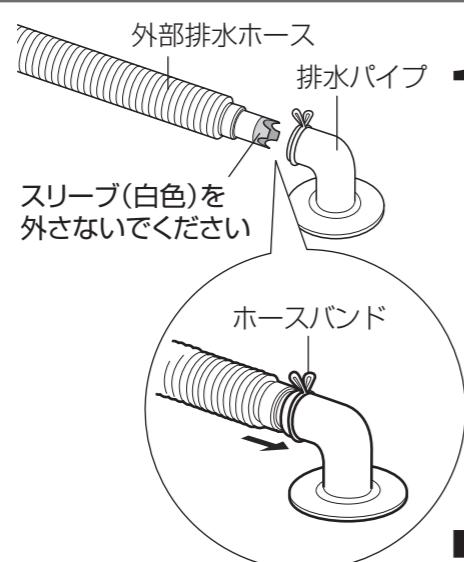
6 据え付け後に点検・試運転をする

4-A. 排水口が真下のとき

排水パイプの確認

排水口にホースをつなぐ

排水口に
排水パイプが
あるとき



1 排水パイプに 外部排水ホースを 取り付ける

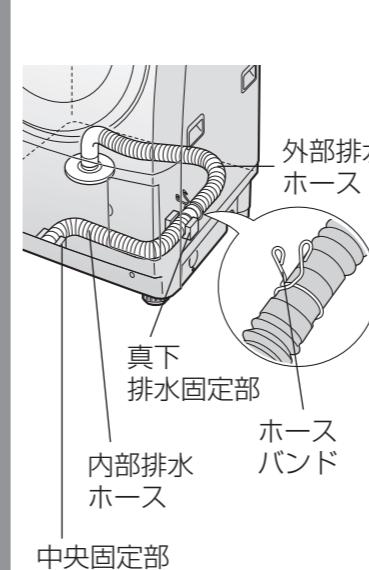
ホースバンド等でしっかり取り付け
抜けないことを確認

■据え付け面が弱いとき
(2.据え付け前の準備)

横スペースの確認

内部排水ホースを付け換える

横に
ホースを出す
スペースが
ないとき



1 前面パネル・コントローラー ユニットを外す (4-B参照)

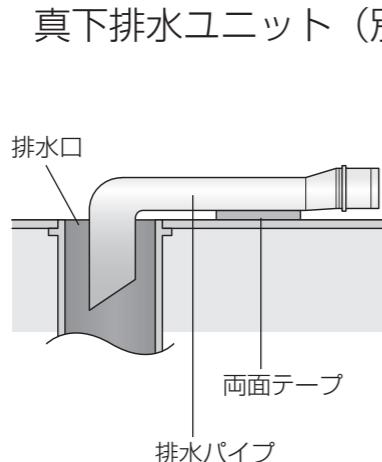
2 内部排水ホースに 外部排水ホースを取り付け、 ホースバンドで固定する

- 外部排水ホースはたるまないように調整してください。
- ホースバンドのつまみは横にしてください。
- 内部排水ホースの中止固定部は、絶対に外さないでください。

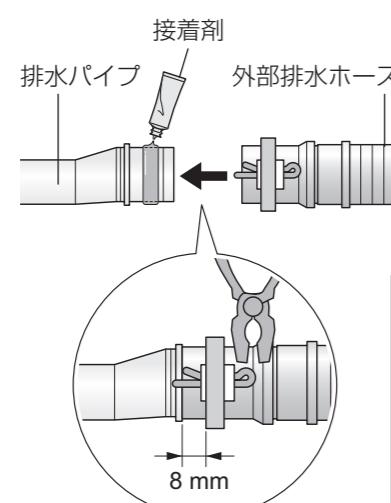
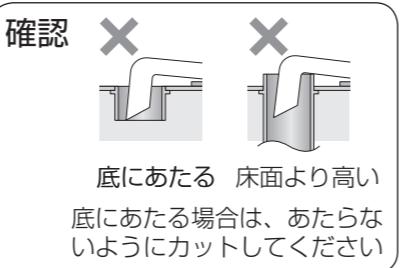
3 真下排水固定部に 固定する

4 コントローラーユニット・ 前面パネルを元の位置に 取り付ける

排水口に
排水パイプが
ないとき



1 排水口に 排水パイプを 取り付ける



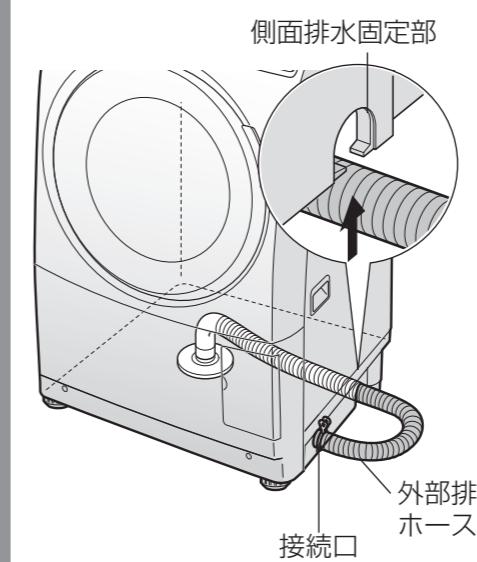
2 排水パイプに 外部排水ホースを 取り付ける

■据え付け面が弱いとき
(2.据え付け前の準備)

■外部排水ホースを直接
排水口につながない。
(真下排水ユニットを
必ずご使用ください)

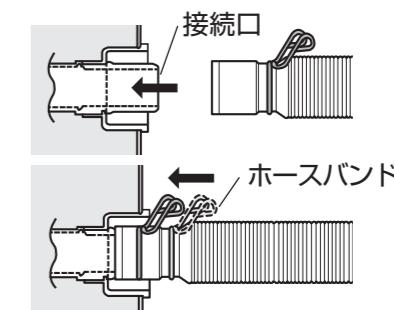
本体を据え付ける

横に
ホースを出す
スペースが
あるとき



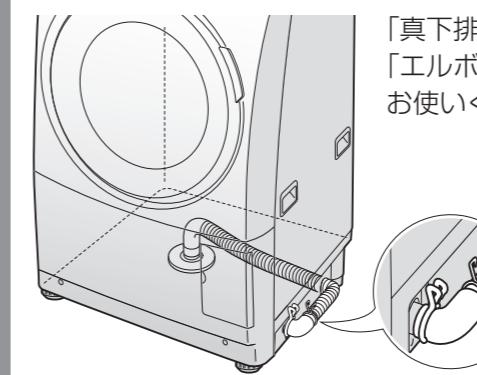
1 外部排水ホースを本体の 側面排水固定部にはめ込む

2 外部排水ホースを 接続口につなぐ

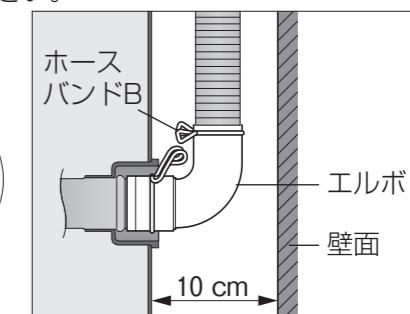


お知らせ

■横のスペースが10 cm程のときは



「真下排水ユニット」(別売)
の「エルボ」と「ホースバンドB」を
お使いください。



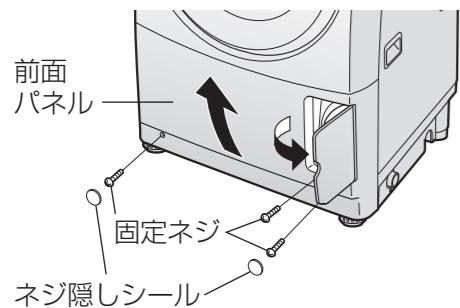
5 給水栓つぎて・給水ホースをつなぐ

4-B. 排水口が真下以外のとき

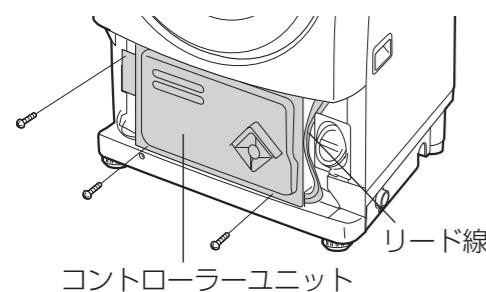
排水口が右側のとき：“本体を据え付けする”から始めてください

排水口が後方及び左側のとき：前面パネル・コントローラーユニットを外す

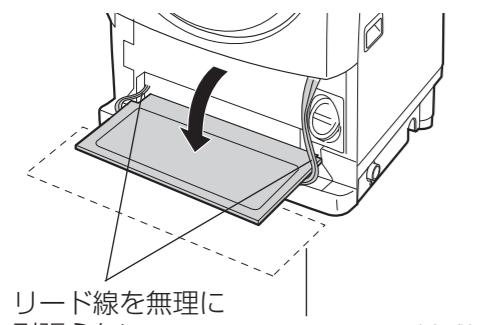
前面パネル・コントローラーユニットを外す



- 1 本体前面のネジ隠しシール(2か所)を外し、固定ネジ(3か所)を外し、前面パネルを外す

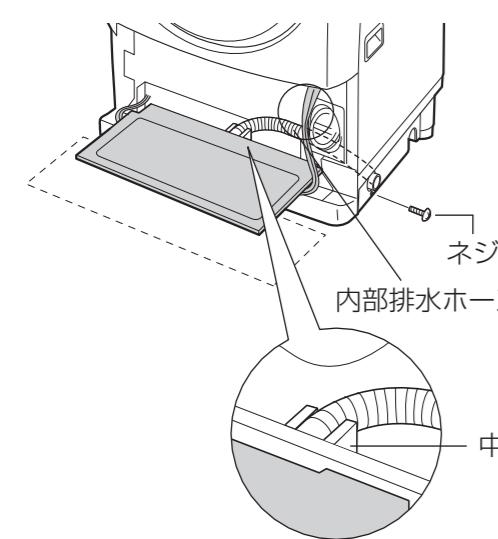


- 2 コントローラーユニットの固定ネジ(3か所)を外す



- 3 コントローラーユニットを手前に倒す

- ①リード線をホルダーより外し、
- ②リード線をコントローラーユニットの右に回しながら、
- ③コントローラーユニットを手前に出す



- 4 右側のネジを外し、内部排水ホースを抜く

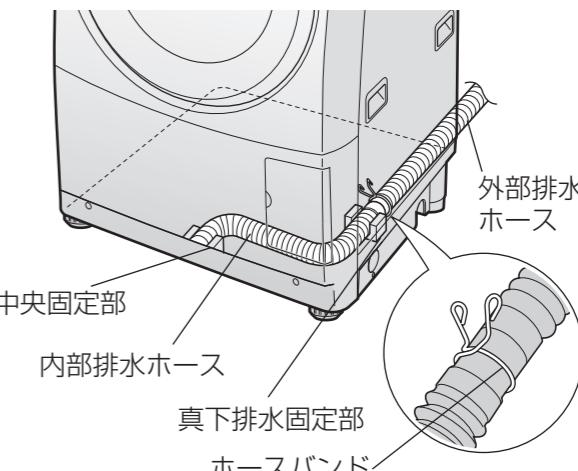
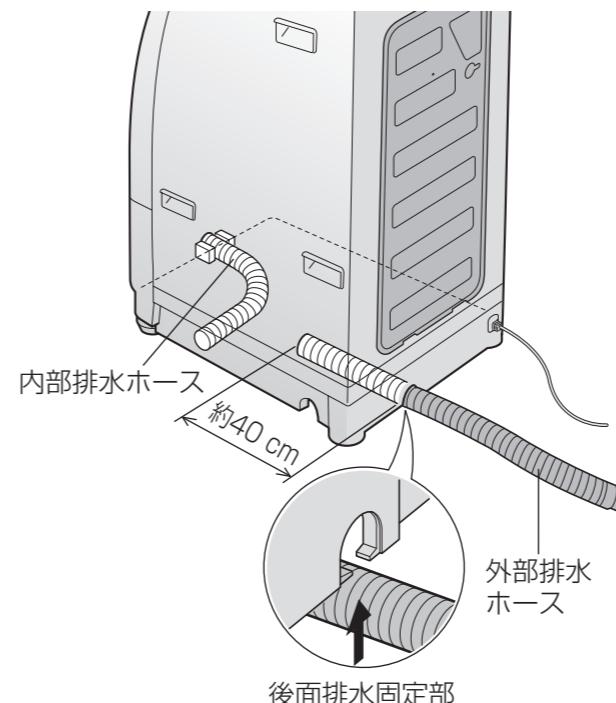
●内部排水ホースの中央固定部は、絶対に外さないでください。

排水口の位置

排水口が後方にあるとき

内部排水ホースを付け換える

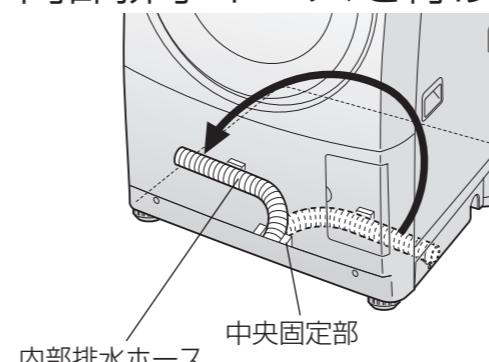
内部排水ホースを付け換え、外部排水ホースとつなぐ



●内部排水ホースの中央固定部は、絶対に外さないでください。

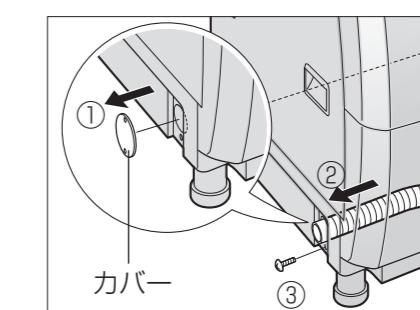
排水口が左側にあるとき

内部排水ホースを付け換える



●内部排水ホースの中央固定部は、絶対に外さないでください。

- ①本体左側面のカバーを外す。
- ②内部排水ホースを左側排水固定部に固定する。
- ③接続口を左側にネジで固定する。



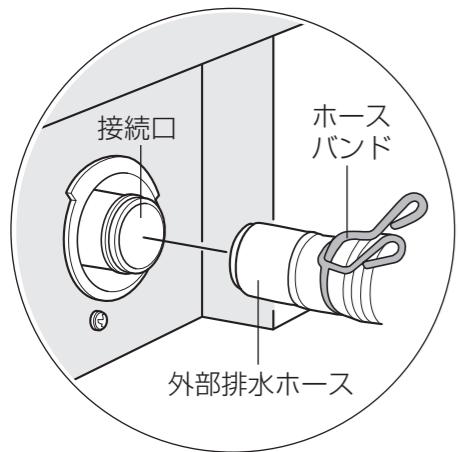
- ④外したカバーは本体右側面に付ける。
- ⑤コントローラーユニット・前面パネルをリード線をかみこまないようにして元の位置に取り付ける。

本体を据え付ける

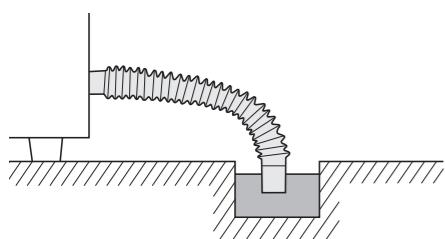
5.給水栓つぎて・給水ホースをつなぐ

外部排水ホースをつなぐ

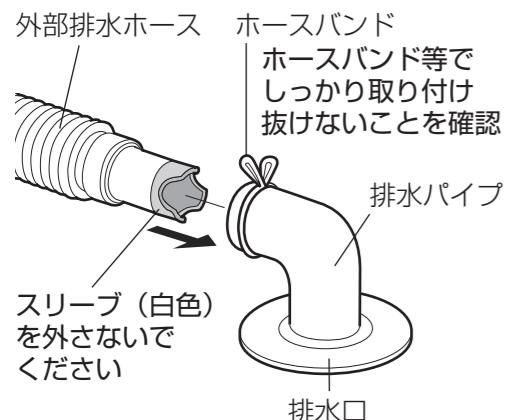
1 外部排水ホースを接続口に接続する



●先端を水中に入れない！



2 外部排水ホースを排水パイプに接続する



●先端部を直接、排水口に差し込む場合

排水口に差し込み、引っ張っても抜けないことを確認する。

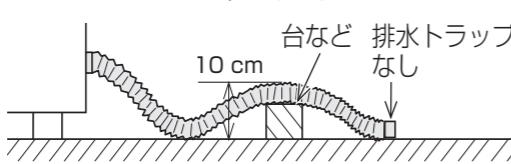
■外部排水ホースの引き回し

(排水口に排水トラップがある場合)

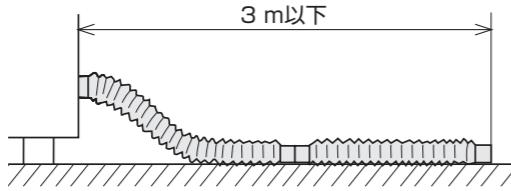
途中の立ち上がりはなるべく低くしてください。
排水トラップ
なるべく低く
(10 cm以下)

(排水口に排水トラップがない場合)

途中で約10 cm立ち上げてください。
または、簡易トラップホルダ (別売品
AXW179-8DZO) を使用してください。



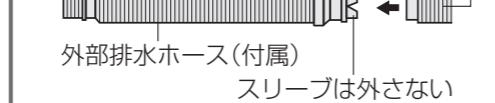
●延長するときは3 m以下に！



外部排水ホースの長さが足りないとき

別売の内径30 mmの延長用排水ホース
(1 m : AXW2D-31 2 m : AXW2D-32)
をお求めになり、図のように接続して
ください。

①延長用排水ホース(別売)を差し込む



②ホースバンドで固定する



排水口

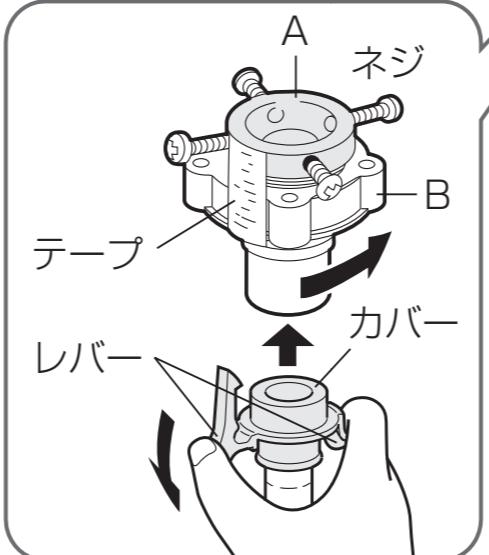
1 給水栓つぎてのネジ(4本)をゆるめ

(水栓蛇口の径まで)

水栓に押し上げ、 ネジを均等に締める

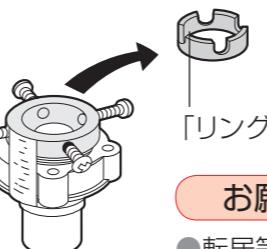
※壁などで後ろが狭い場合は、奥の
ネジを前もって調整しておく。

2 テープをはがし、 Bを右に回して Aにしっかりと 締め付ける



■水栓の径が 18~24 mm の場合

ネジ(4本)をゆるめ、
リングを外す。



3 給水ホースのナット部を、 給水弁ネジに押し当てる

4 エルボー部を持ち上げ気味に、 ナットを締め付ける



お願い

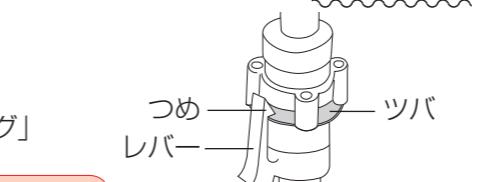
給水栓つぎて・給水
ホースは必ず新品を
取り付けてください
(旧部品をそのまま使用
すると水漏れの原因)

5 給水ホースを 給水栓つぎてに 押し上げる

(レバーを下に押し、カバーを
押し下げたまま)

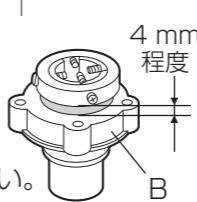
6 給水栓つぎての ツバ部に、 レバーのつめを 確実にかける

(つめが外れると水漏れの原因)



お願い

●転居等により付け直しされる
場合は、Bを左に回し、
4 mm程度ネジ山が見える
状態にして取り付けてください。



! 注意

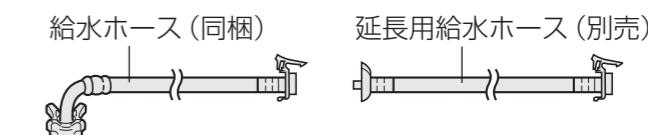
給水栓つぎての
B部をしっかりと
締め付ける
(水漏れの原因)

■給水ホースの外し方

- 1.水栓を閉じる
- 2.ドアを閉め、電源「入」にし、スタートボタンを押しホース内の水を抜く
(水の飛び散りを防ぐため)
- 3.約1分後、電源を切る
- 4.レバーを押し下げたままカバーを
引き下げて外す

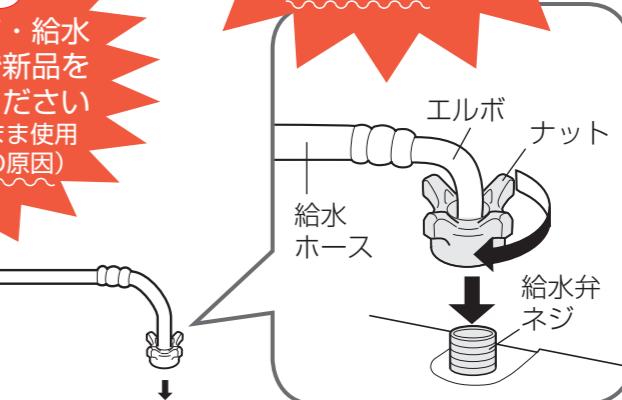
■給水ホースの長さが足りないとき

●販売店で延長用給水ホースをお求めください。



お願い

給水ホースの引き回し
をしやすいように、
エルボの位置決めを
したあとに、傾かない
ようにしっかりと最後
までナットを締め付け
てください
(締め付けが不十分な場合
は水漏れの原因)



6 据え付け後に点検・試運転をする 表面へ

