

取付設置説明書

食器洗い乾燥機 45 cm幅シリーズ

品番
NP-45KS7シリーズ
NP-45KS8シリーズ



取付設置説明書をよくお読みのうえ、正しく安全に取付設置してください。
特に「安全上のご注意」(2~3ページ)は、取付設置前に必ずお読みください。
設置前に各ページにある安全上の注意をよく読んでください。
本製品を取り付け、設置する場合は関連する法規、条例を遵守し作業を行ってください。

特定保守製品

もくじ

安全上のご注意	2
各部のなまえと寸法	4
■ 付属品の確認	5
■ 設置場所の確認	6
● 片側がフリーの場合	
● L型コーナー部に設置する場合	
● 片側が壁面やトールユニットの場合	
電気工事	7
■ 電気工事を行う	
■ アース(接地)を行う	
● 漏電しゃ断器の設置について	
給水・排水工事	8
■ 給水・排水工事を行う	
● 給湯器について	
● 配管例	9
・床立上げの場合・壁出しの場合	
・床ころがしの場合	10
設置前の作業	10
設置手順	11
■ ① 転倒防止金具の取り付け	11
■ ② 前ズレ防止金具の取り付け	11
■ ③ コード類の束ね	12
■ ④ スペーサーの貼り付け	12
■ ⑤ 電源コード・アース線の接続	13
■ ⑥ 本体のビルトインとホースジョイントの接続	14
■ ⑦ 前ズレ防止金具Bの取り付け	15
■ ⑧ フィラーの取り付け	16
■ ⑨ ドアへの面材の取り付け	16
■ ⑩ 給湯(給水)管との接続・排水ホースの接続	18
試運転	19
■ 試運転を行う	
■ 確認を行う	
● 異常報知について	20
試運転後の作業	21
■ 引き出しの取り付け	
■ 面材の出代と高さの確認・調整	
● 面材の出代の確認・調整	
● 面材の高さ確認・調整	
■ 設置後の点検(チェックリスト)	22
■ お客様への取り扱い説明	23

■ や ■ などのマークがある項目は、作業の後にチェックを実施してください。

安全上のご注意

設置される方へ

- この製品は、(一財)電気安全環境研究所(JET*)より『給水装置の構造及び材質の基準(厚生省令)』の適合証明を受けています。このため、逆止弁等の設置は必要ありません。
- ※厚生省の「給水装置に係る第三者認証機関の業務等の指針」に示された要件を備えた第三者認証機関
- 給水装置工事(配管工事)は、各市町村にて施工承認を受けた後、指定工事業者が施工してください。
- 製品の機能が十分発揮されるように、この取付設置説明書の内容にそって正しく取り付けてください。
- 設置終了後【設置後の点検】(P.22)のチェックリストに基づいて必ず再確認を行ってください。
- この説明書は設置終了後、お客様へお渡しください。
- 設置に関して不明な点がありましたら裏表紙に記載の事業部へご相談ください。

取付設置説明書に従わなかったために生じた事故・損害については責任を負いかねます。

本書に記載のマークについて



このマークがある項目や手順では必ずチェックを実施してください。



このマークがある作業は電動ドライバーを使わず、必ず手締めしてください。
●電動ドライバーを使用してネジを締め付けると、空回りを起こすことがあります。

特定保守製品に関するお願い

- 本製品は、消費生活用製品安全法で定められた特定保守製品です。
- 特定保守製品とは「経年劣化により安全上支障が生じ、一般消費者の生命または身体に対して特に重大な危害を及ぼすおそれが多いと認められる製品であって、使用状況からみてその適切な保守を促進することが適切なものとして政令で定めるもの」です。
- 付属の取扱説明書と所有者票(黄色の封筒に入っています)は、必ず特定保守製品取引事業者またはお客様(消費者、賃貸業者等の所有者)にお渡しください。
- 消費生活用製品安全法にて、特定保守製品の所有者は製品の製造・輸入事業者(特定製造事業者等)に対して、所有者情報を提供する義務が定められています。

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

⚠ 警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
⚠ 注意	「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)

	してはいけない内容です。
	実行しなければならない内容です。

⚠ 警告

- 絶対に分解したり修理・改造しない
発火したり、異常動作してけがをすることがあります。
- 修理は販売店へご相談ください。

- 火のついたローソク、蚊取り線香、煙草などの火気や、揮発性の引火物を近付けない
火災や変形のおそれがあります。

- 水につけたり、水をかけたりしない
ショート・感電のおそれがあります。

- ぬれた手で、電源プラグを抜き差ししない
感電の原因になります。

⚠ 警告

- 電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない
(傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたり、束ねたりしないでください。)

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。

- コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。
- 電源コードを切断したり、屋内配線ケーブルと直結したりしない
- 電源コードを転倒防止金具や本体の底面や脚との間に挟み込まない
- コンセントを床面にころがして、電源プラグを差し込み使用しない
感電・漏電や火災の原因となります。

- 延長コードは使わない
発熱による火災の原因となります。

- ビルトインのとき電源コード、アース線、排水ホース、給水ホースに傷をつけない
感電・漏電・火災や水漏れの原因となります。

- 束ねたホース、コード類を転倒防止金具の左側にしない
傷んで水漏れ・感電・ショートの発火の原因になります。

- コンセントの差込みがゆるいときや、電源コードや電源プラグが傷んでいるときは使用しない
感電・ショート・発火の原因になります。
- 販売店に点検・修理を依頼してください。

- アースを確実に取り付ける
故障や漏電のときに感電するおそれがあります。
- アース工事は販売店または電気工事店にご相談ください。
(アース工事費は、本製品の価格には含まれていません。)

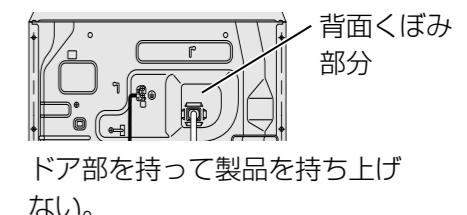
⚠ 注意

- 給水ホースを床面に落下させない
落下させると床面が傷付くおそれがあります。

- 包装を外す時、刃物を使わない
刃物により製品が損傷し水漏れなどのおそれがあります。

- 元止め式湯沸器には接続しない
湯沸器からの水漏れのおそれがあります。

- 製品の取り出し、運搬時には決められた手掛け位置を持つけが・破損の原因になります。
- 製品下面及び背面くぼみ部分を持ってください。



- 電源プラグは、刃及び刃の取付面にほこりが付着している場合はよく拭く
火災の原因になります。

- 電源プラグは根元まで確実に差し込む
差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。

- 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

- 電源プラグはコードが下向きになるようにし、コンセントに奥まで確実に差し込む
上向きにするとプラグの接触が不安定になり、異常発熱して発火するおそれがあります。

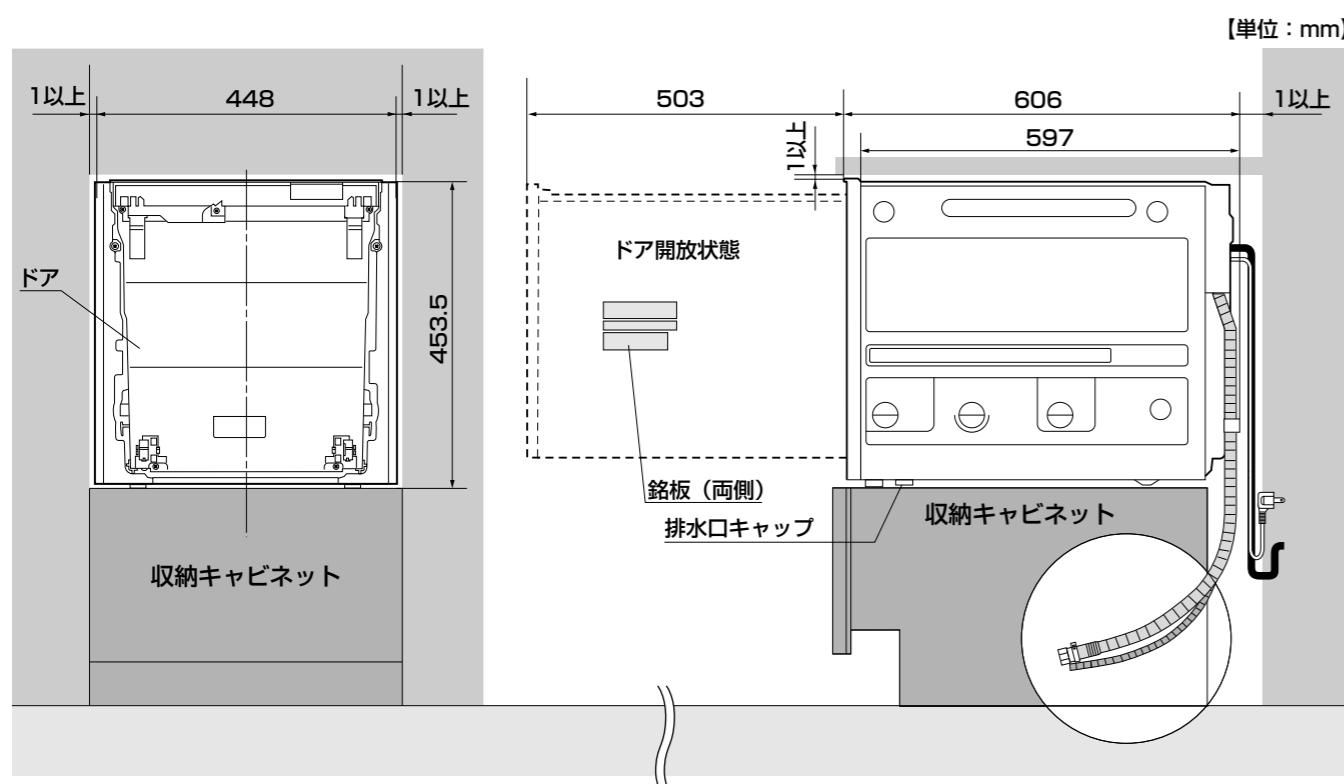
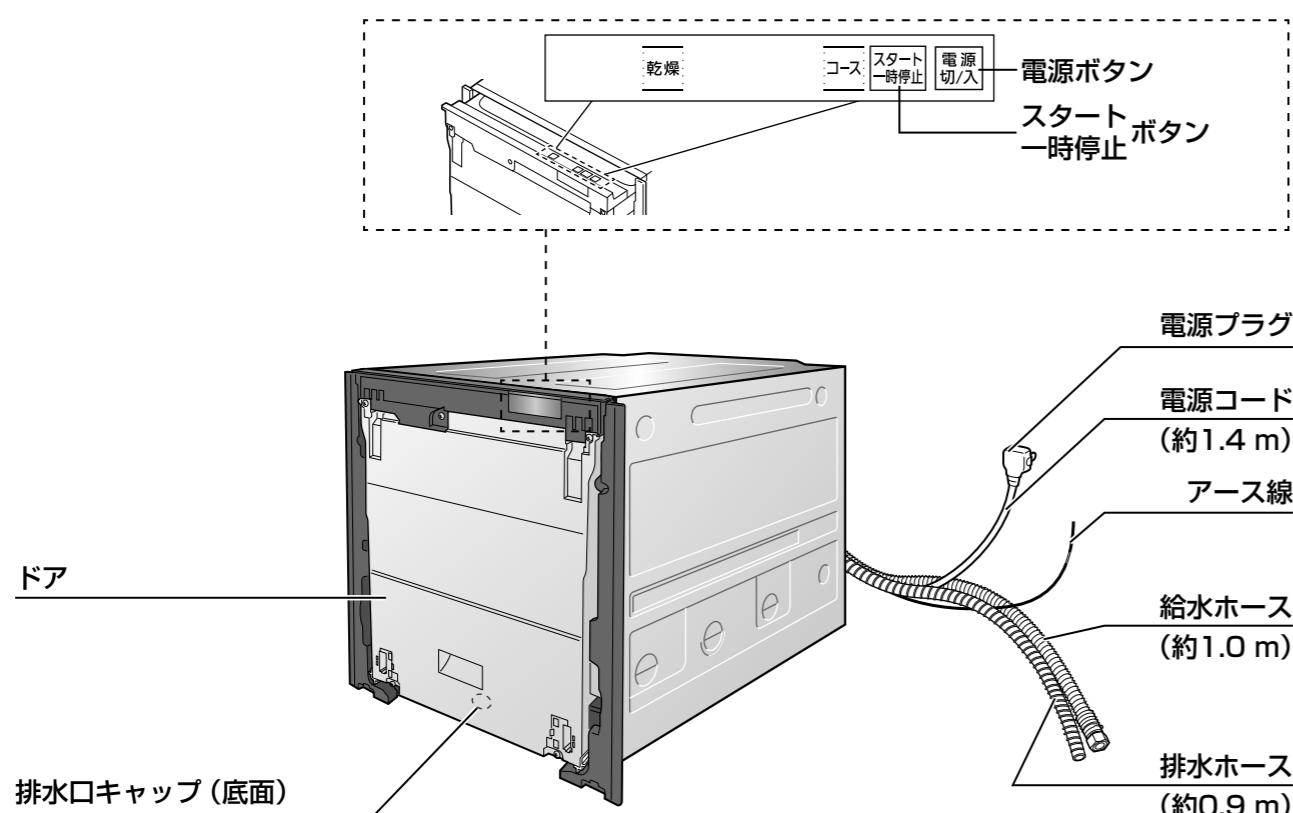
- 定格15 A・交流100 Vのコンセントを単独で使う
他の機器と併用すると、発熱による火災の原因になります。

- 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず電源プラグを持って抜く
感電やショートして発火することがあります。

- 高水圧になる場合は減圧弁を必ず取り付ける
水漏れの原因になります。

各部のなまえと寸法

- 本体、かごのテープ、ダンボール、ドア下部の包装部品などはすべて取り外してください。



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	前方	後方
	0	0	—	0

■付属品の確認



設置に必要な付属品

①ホースバンド④ (1個)	②ホースジョイント (1個) ③ホースバンド④ (2本)	④転倒防止金具 (1個) ⑤ネジ長 (3本)
(1)	(1)	(1) × 3 * ※1本は予備
⑥前ズレ防止金具B (2個) ⑦六角ネジ	⑧型紙	⑨前ズレ防止金具 (1個) ⑩ネジ長
(2) × 2	(1)	(1) × 2 ※1本は予備
⑪面材取り付け金具A (2個)	⑫面材取り付け金具B (左右各1個)	⑬ネジ長 ● ⑪・⑫取り付け用 8本
(2)	(2)	(8)
⑭スペーサー (6枚)	⑮スペーサー (黒色4本) (黒色2本)	⑯フィラー (1個)
(6)	(6) (2 black)	(1)

- 付属品を使用して、正しく設置を行ってください。製品が外れ、けがをするおそれがあります。

別売品（ドア用面材）は事前に寸法をご確認ください。

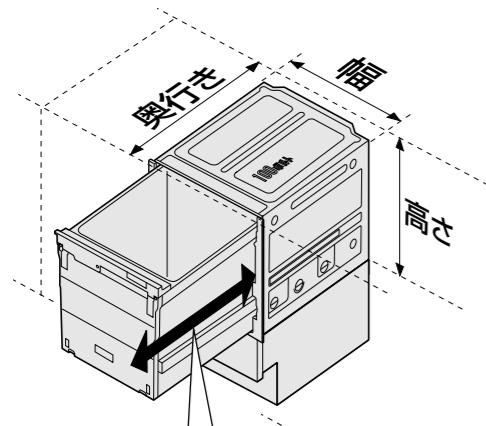
[単位: mm]

■面材寸法／ネジ下穴寸法 t=15~18

■ 設置場所の確認



- 収納キャビネット(P.4参照)が設置されていることを前提にしています。
- 本機設置時は下図の設置寸法をお守りください。(離隔距離0 cmは消防法基準適合)
- 本機は奥行き600 mmのキッチンには設置できません。



■ ビルトイン寸法

奥行き	650 mm以上
幅	450 mm以上
高さ	454.5 mm以上(収納キャビネットからの高さ)

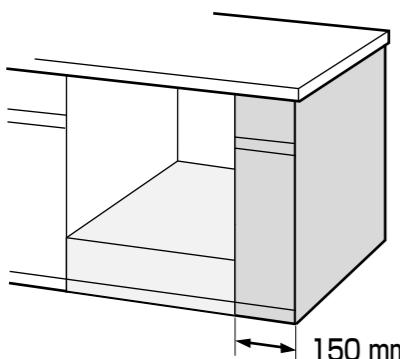
お願い

- 法令※1義務により、本機やキッチンの金属部分は、家屋の壁中のラスや金属板に、電気的に接触しないようにしてください。
※1：電気設備の技術基準の解釈

(ビルトイン後も商品メンテナンスのため、本機の前面に750 mm以上のスペースを確保してください。)

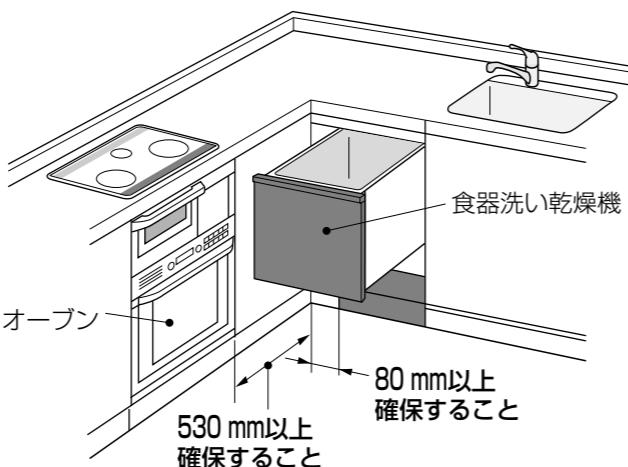
片側がフリーの場合

- 幅150 mmキャビネットなどを使用して、カウンターを支える処置をします。



L型コーナー部に設置する場合

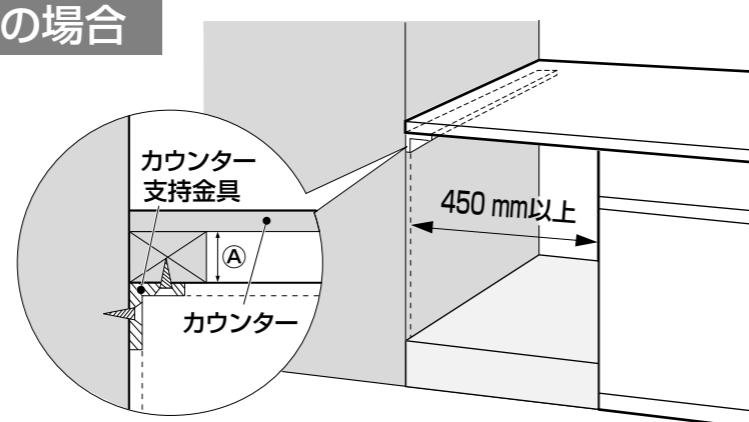
- 近接する機器と接触しないよう、本機ドアの開閉スペースを確保してください。



片側が壁面やトールユニットの場合

- カウンター支持金具は市販のL金具などを使用します。
- 締結ネジの長さは右図のⒶ寸法より5 mm以上短くしてください。
法令※1義務により、カウンターの金属部に接触させないためです。

※1：電気設備の技術基準の解釈



- ビルトイン型加熱機器などと並べて設置すると、カウンター上への荷重でたわむ場合があるため、補強処置を施してください。
(市販のL金具などを使用)

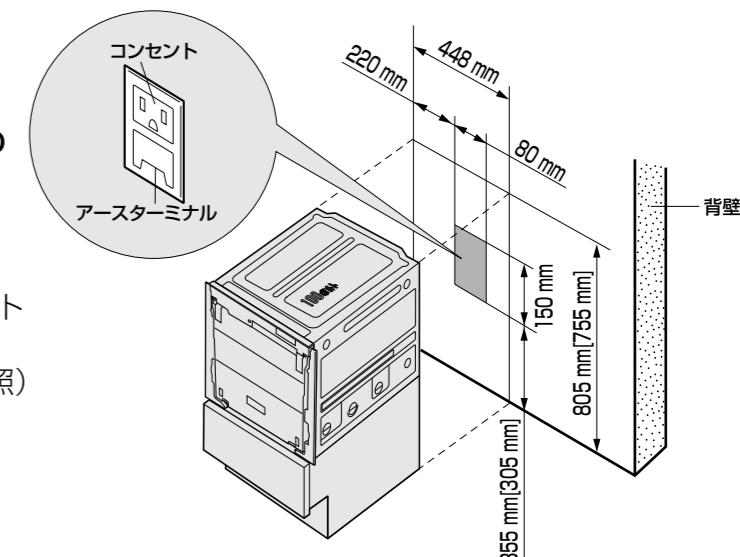
電気工事

■ 電気工事を行う



- 電気工事、アース工事はすべて電気工事士の有資格者が、電気設備の技術基準に準じて行ってください。

- コンセントは定格表示15 A、125 Vの埋込形アースターミナル付接地極付コンセントを使用してください。
- コンセントは壁面の決められた位置(右図参照)に必ず固定してください。



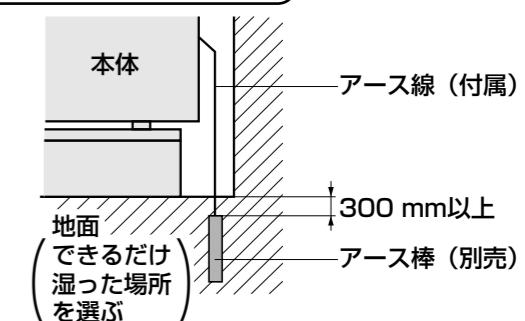
※寸法はキッチンの高さが850 mmの場合
[]はキッチンの高さが800 mmの場合

■ アース(接地)を行う



- 感電事故防止のため必ず電気工事士によるD種接地工事を行ってください。(法令により規定)
- ガス管や水道管、電話や避雷針、および漏電しゃ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。(法令により禁止)
- 埋込形アースターミナル付接地極付コンセントは、接地抵抗値(100 Ω以下)をご使用ください。(接続方法:P.13参照)
- 設置場所の変更や転居の際は、必ず再度アースを取り付けてください。
- ご不明な点は販売店または電気工事店にご相談ください。

アース棒を使用の場合



漏電しゃ断器の設置について

万一のために、漏電しゃ断器の設置が必要です。

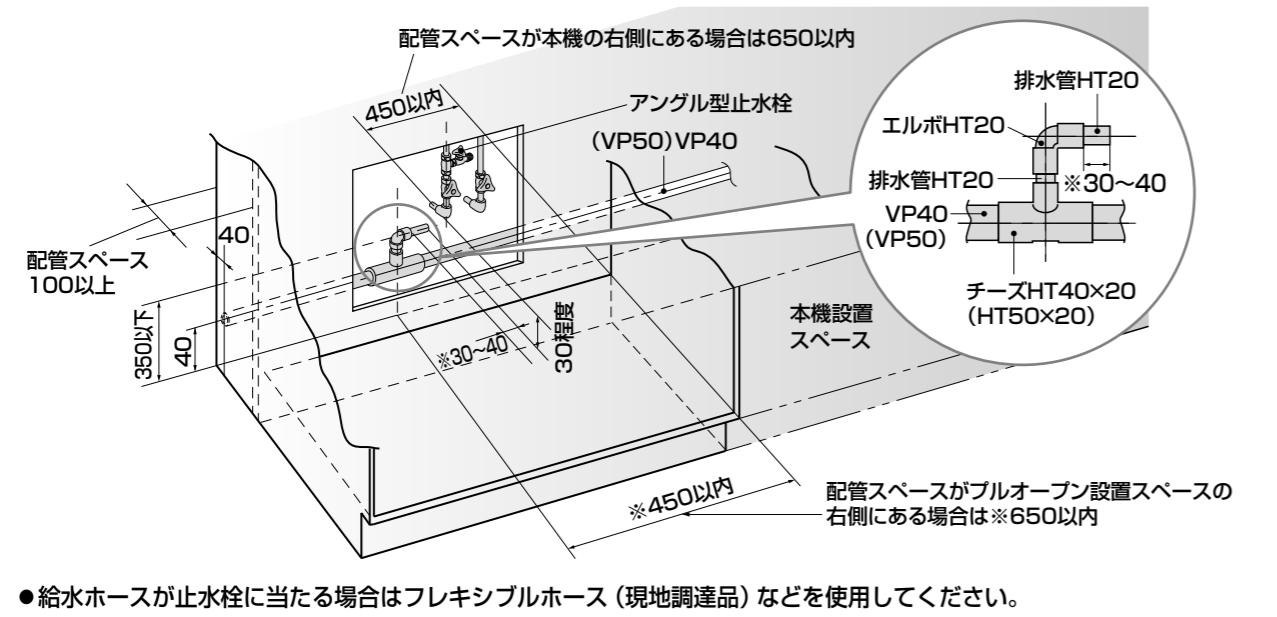
- 主幹に漏電しゃ断器が設けてある場合は、新たに設置する必要はありません。

必ず下記の漏電しゃ断器をご使用ください。

住宅分電盤用小形漏電ブレーカー
定格電流15 A、感度電流15 mA

床ころがしの場合

近接するシンクの背面に点検口と配管スペースがある場合



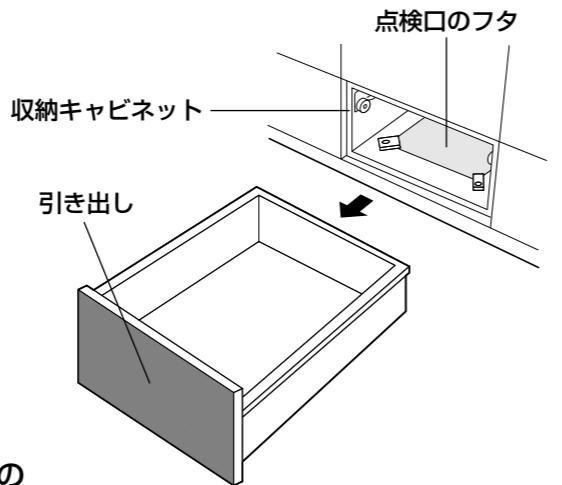
設置前の作業



本機の設置予定場所に事前に設置されている収納キャビネットの構成部材の一部を取り外してください。

1 引き出しを取り外す。

- 引き出しを外すだけで内部に事前の配管が見える場合は、他に取り外す部材はありません。



2 引き出しを抜いた内部の底面に点検口のフタがある場合、フタを取り外す。(点検口の中に事前の配管が見えます。)

- 1、2で取り外した引き出しおよび点検口のフタは「試運転」終了まで取り外した状態にしておきます。

※収納キャビネットの構成が上記と異なる場合は、事前の配管が見えるようになるところまで部材を外してください。

設置手順

1 転倒防止金具の取り付け

- 同梱の型紙を使い、この型紙に記載されている説明に従って2本のネジ（同梱）で収納キャビネットの後側に取り付けてください。
万一本ネジが締まらなくなった場合は予備のネジ（同梱）で3列目の穴もネジ止めしてください。

注意

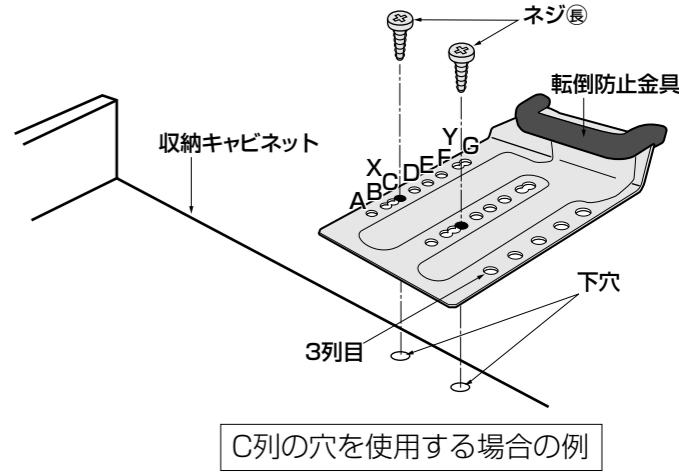
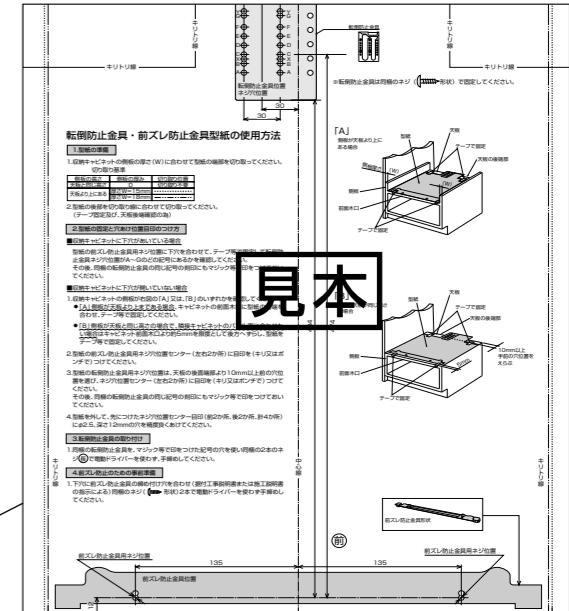
必ず転倒防止金具を取り付ける



ドアが開いたときに製品が転倒する
おそれがあります。



見本



2 前ズレ防止金具の取り付け

- 前ズレ防止金具（同梱）を型紙の位置に合わせネジ（同梱）2本で収納キャビネットの前側に取り付けます。

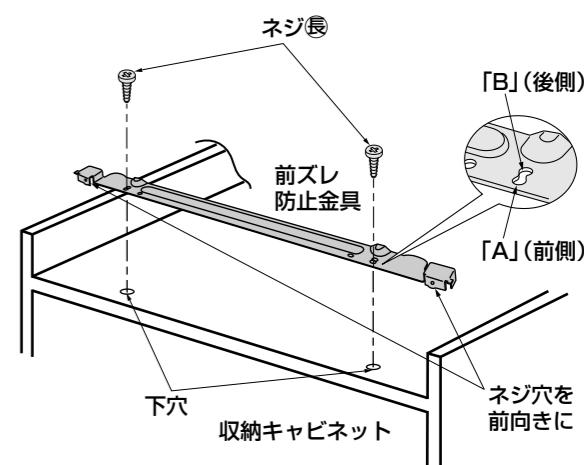
前ズレ防止金具の締め付け穴記号は「A」
(前側) とし両端にあるネジ穴を前向きにし
てください。

注意

必ず前ズレ防止金具を取り付ける



ドアの開閉などにより製品が前へ動き、
収納キャビネットより落下し、けがをする
おそれがあります。

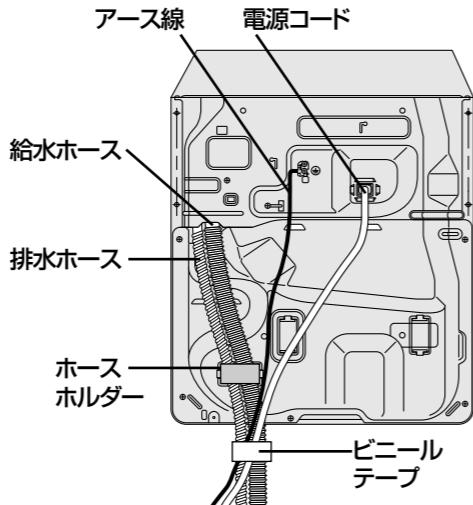


3 コード類の束ね

1 本体背面のホースホルダーなどを外し、給水ホース・排水ホースを下向きにする。

2 ホースホルダーの下の位置で各ホース、コード類をビニールテープで束ねる。

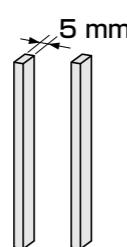
※電源コードやアース線が転倒防止金具にかみ込まれないようにするために、必ず行ってください。



4 スペーサーの貼り付け

●ビルトイン後、本体が横方向に移動しないようにするために、同梱のスペーサーを本体の左右側面にしっかりと貼り付けてください。

●設置されている収納キャビネットの側板の高さにより、使用するスペーサーおよびその貼り付け位置が異なります。下表に従ってスペーサーを選び、正しい位置に貼り付けてください。

収納キャビネットの形状	使用するスペーサー	貼り付け位置
側板が高い	側板 天板	 <p>本体の上端に合わせる ドア 本体の前端に合わせる スペーサー (厚さ5 mm) ※反対側にも貼り付ける</p>
側板が低い	側板 天板	 <p>隣接するキャビネット側板にスペーサーを貼り付ける ※片側が加熱機器などで、キャビネットに貼り付けできない場合 (下図のように本体に貼り付ける) 余った部分はカットする ※反対側にも貼り付ける</p> <p>本体の上端に合わせる ドア 本体の前端に合わせる スペーサー (反対側にも貼る) ※反対側は上例を参照 キャビネット側板の高さに合わせてカットする</p>

5 電源コード・アース線の接続

! 警告

電源プラグはコードが下向きになるようにし、コンセントに奥まで確実に差し込む



上向きにするとプラグの接触が不安定になります。異常発熱して発火するおそれがあります。

アースを確実に取り付ける

故障や漏電のときに感電するおそれがあります。

●アース工事は必ず販売店に依頼してください。

●電源コードを切断したり、屋内配線ケーブルと直結したりしない

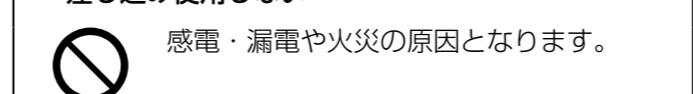
●コンセントを床面にころがして、電源プラグを差し込み使用しない



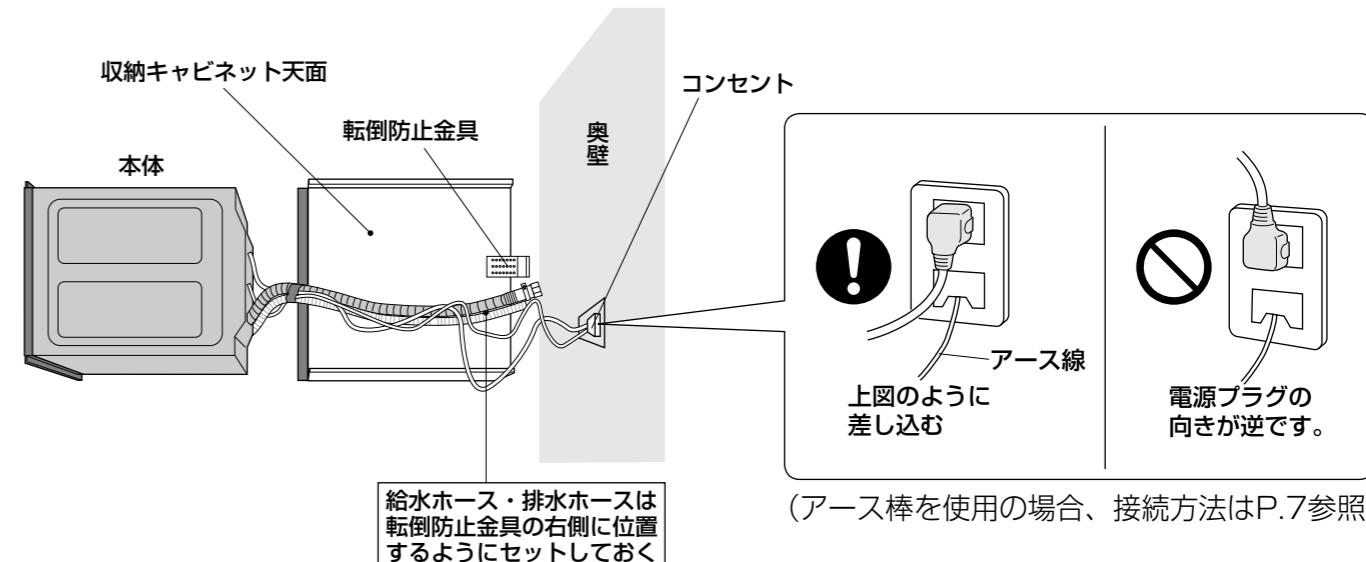
感電・漏電や火災の原因となります。

束ねたホース、コード類を転倒防止金具の左側にしない

傷んで水漏れ・感電・ショート発火の原因になります。



感電・漏電や火災の原因となります。



(アース棒を使用の場合、接続方法はP.7参照)

1 電圧が100 Vであることを確認してから、埋込形アースターミナル付接地極付コンセントに電源プラグを差し込む。

●200 V電源に差し込むと、瞬時に故障します。

2 アース線をアースターミナルに接続する。

※ガス管や水道管、電話や避雷針のアース線には、絶対に接続しないでください。
(法令等で禁止されています。)

6 本体のビルトインとホースジョイントの接続

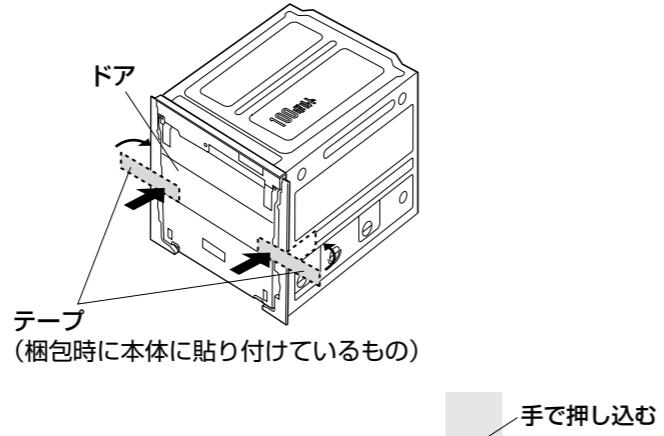


警告

ビルトインのとき電源コード、アース線、排水ホース、給水ホースに傷をつけない
感電・漏電・火災や水漏れの原因となります。

電源コードを転倒防止金具や本体の底面や脚との間に挟み込まない
感電・漏電や火災の原因となります。

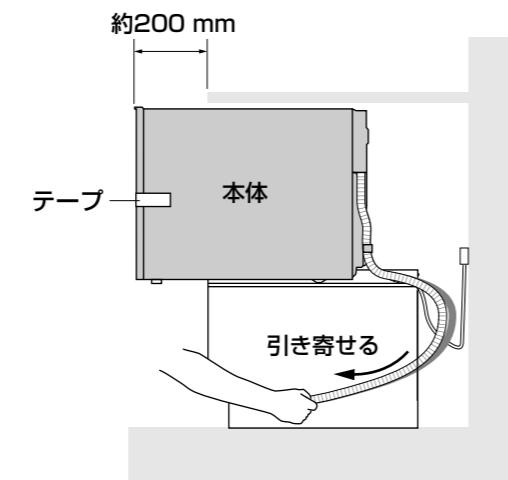
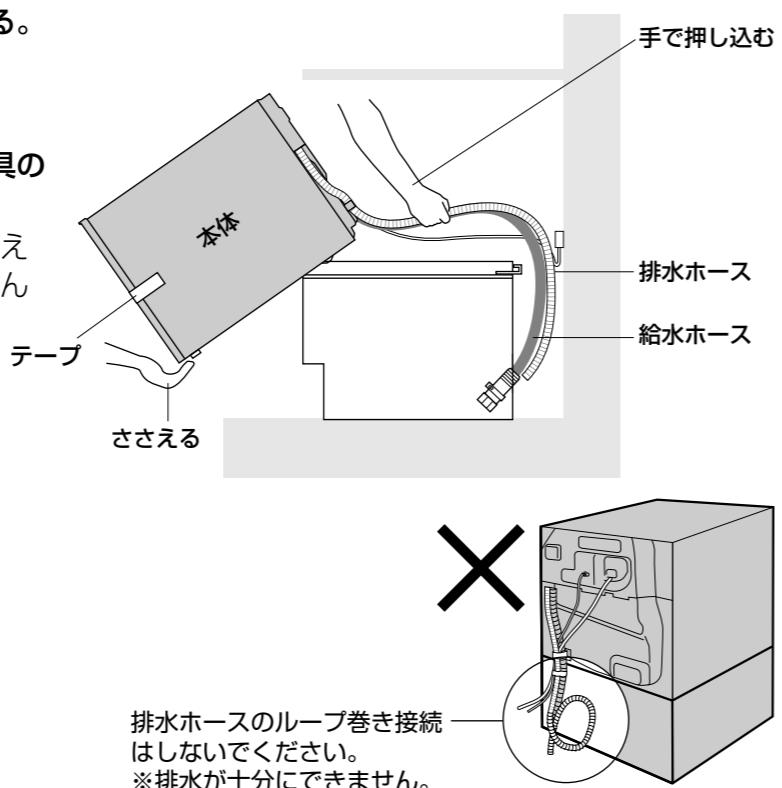
設置時にドアが前面に飛び出すのを防ぐため、梱包時に貼り付けていたテープを右図の要領で本体側に貼り付けます。



1 両方の手で本体を抱くように持ち上げる。

2 本体の後脚を収納キャビネットに載せ、給水ホースと排水ホースを転倒防止金具の右側から下に押し込む。

※本体の前下面を右図のように手でささえながら片方の手でホースを下へ押し込んでください。

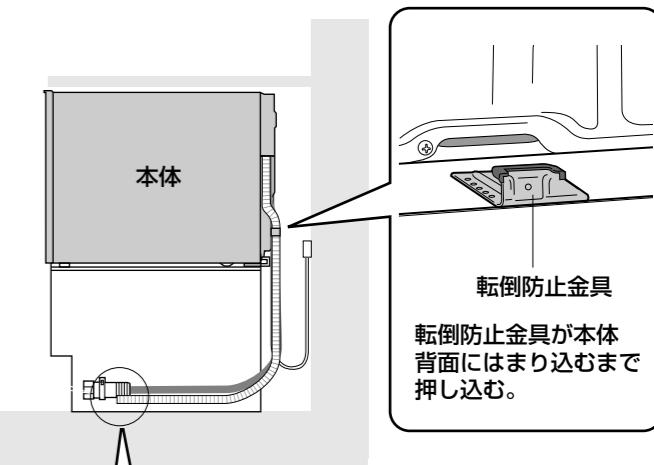


3 本体を収納キャビネットの上をすべらせながら押し込み、約200 mm押し込みを残した位置で収納キャビネットの下から給水ホースと排水ホースを引き寄せる。
※本体が水平になったら、ドア飛び出し防止用に貼り付けたテープをはがしてください。

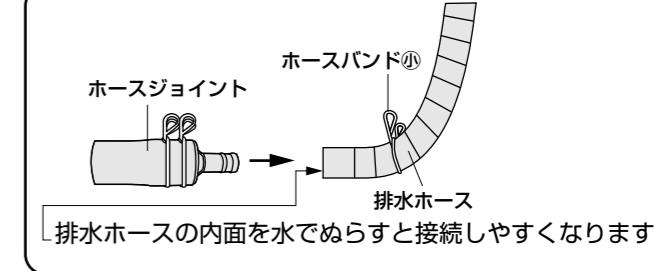
本体を収納キャビネットに一気に押し込まない
排水ホースが折れ曲がり排水不良の原因になります。

4 本体前面左右のフランジ部(樹脂製)が収納キャビネットの側板の前面木口に当たるまで、本体を押し込む。

※隣接する機器などに注意し、本体中央をゆっくり押してビルトインしてください。



5 排水ホースの先端に同梱のホースジョイントを奥いっぱいまで挿し入し、ホースバンド①で止める。



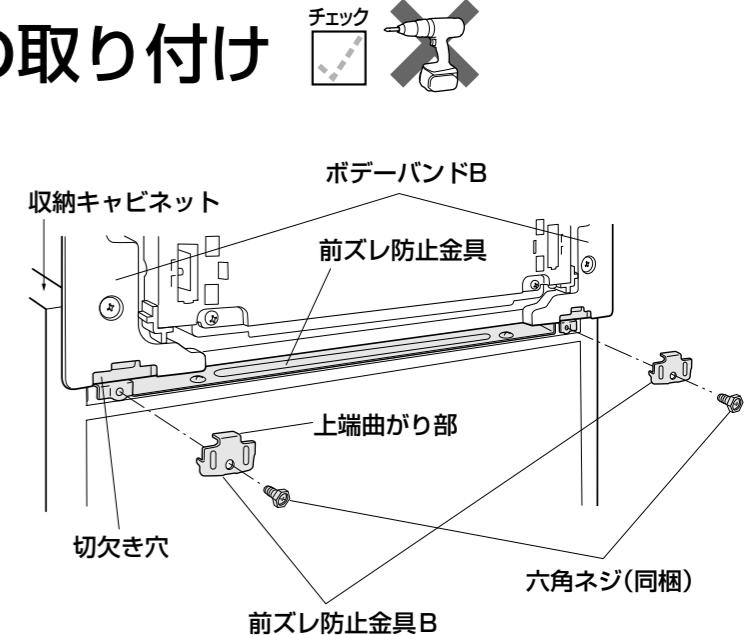
7 前ズレ防止金具Bの取り付け



● ドアを少し引き出し、11ページの②で収納キャビネットに固定した前ズレ防止金具の前面ネジ穴に前ズレ防止金具B(同梱)を前方より当て左右2か所を六角ネジ(同梱)で取り付けてください。

※前ズレ防止金具Bの上端曲がり部が本体のボーダーバンドB切欠き穴に差し込まれていることを確認してください。

注意
必ず前ズレ防止金具Bを取り付ける
ドアの開閉などにより製品が前へ動き、収納キャビネットより落下し、けがをするおそれがあります。

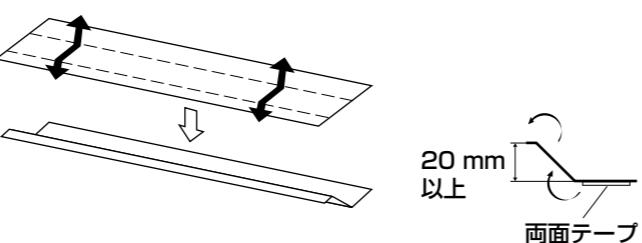


8 フィラーの取り付け



※機器上部に引き出しを設置するなど、キッチンへの設置状態によってはフィラーを取り付けない場合もあります。

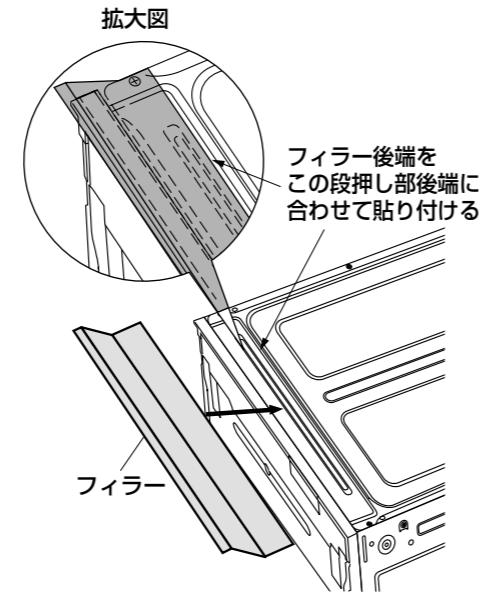
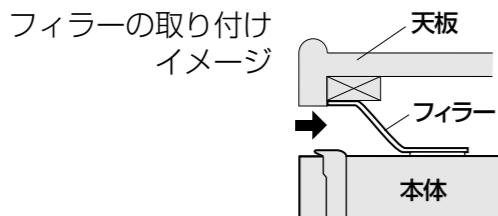
1 フィラーの折り目(ミシン目)に合わせて図のように折り曲げ、下部の両面テープの離型紙をはがす。



2 本体天面にある段押し部にフィラー後端を合わせ、左右均等になるように貼り付ける。

- 本体からはみ出さないように貼り付けてください。

3 本体ビルトイン後にフィラーが前側にはみ出さないように天板形状に合わせてフィラーを天板前面部に押し込む。



9 ドアへの面材の取り付け

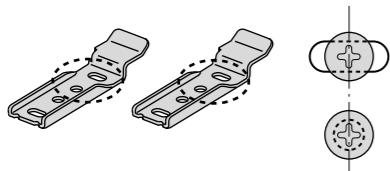


〈面材は別売品です：寸法(P.5参照)〉

1 面材取り付け金具A、Bをネジ(8本)で固定する。

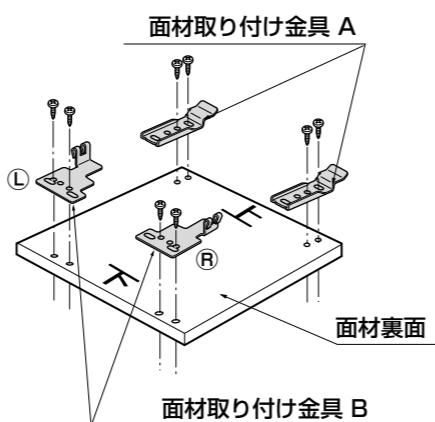
●面材取り付け金具A

- ・丸穴と長穴の中心で締め付ける。



●面材取り付け金具B

- ・刻印の矢印を内側に向ける。
- ・図の2か所の穴で締め付ける。



△ 注意

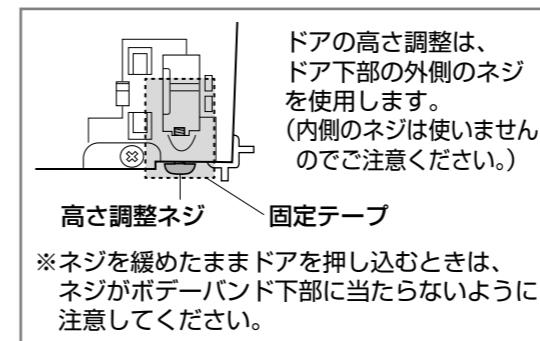
面材取り付け金具Aの間に代・高さ調整用スペーサーを入れない



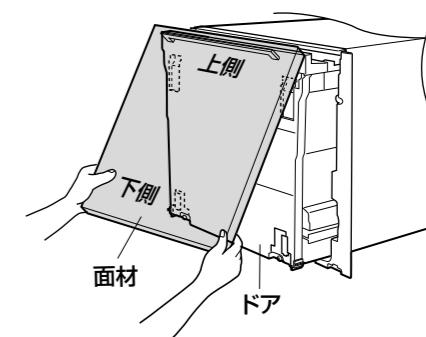
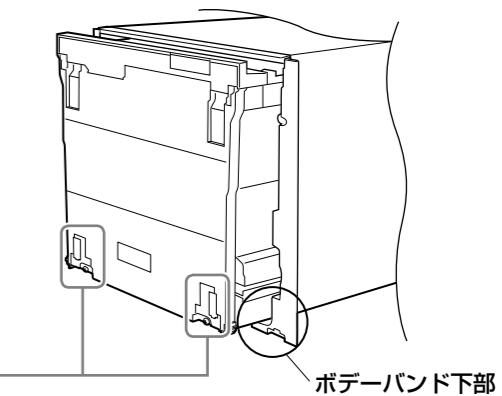
- ・面材とドアの間に隙間ができるため、排気が隙間に入り込んで面材の裏面に結露が発生するおそれがあります。

2 面材を取り付ける。

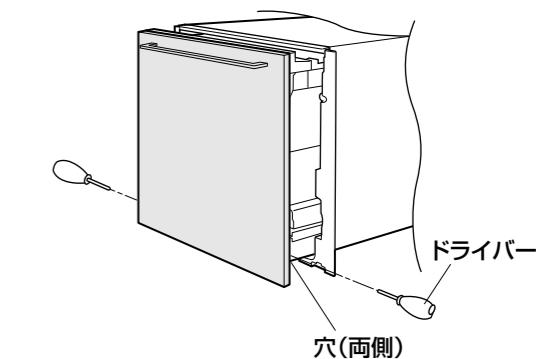
1) ドアの高さ調整ネジ(2か所)に貼り付けている固定テープをはがし、ネジが緩んでいるか確認する。



2) 面材裏面の取り付け金具をドアの穴位置に合わせ、上側、下側の順でドアにはめ込む。



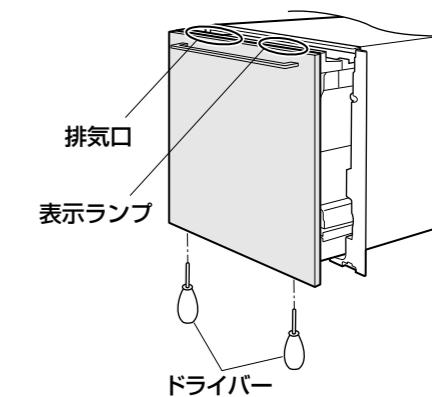
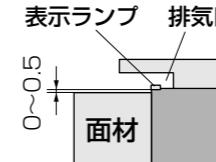
3 ドアを少し引き出し、面材を押し上げた状態で左右の穴から+ドライバーで軽く締め付ける。(仮締め)



4 面材の上面と隣接する扉上面の高さを合わせる。

●ドアの高さ調整ネジを締めながら取り付けた面材の位置を調整してください。

●表示ランプと排気口が隠れないように面材の位置を下方(0~0.5 mm)に合わせてください。



5 調整が終わったら、面材の左右のネジを本締めする。(しっかりと、きつく締め付ける。)

●適正締め付けトルク: 1.0~1.5 N·m
規定トルク外で締め付けると、面材取り付け位置が下がることがあります。

△ 注意

必ず左右のネジを締め付ける

面材が落下し、けがをするおそれがあります。

6 面材が確実に固定され、外れないことを確認する。

■面材を取り外す場合: 2~5を逆の順序で行う。

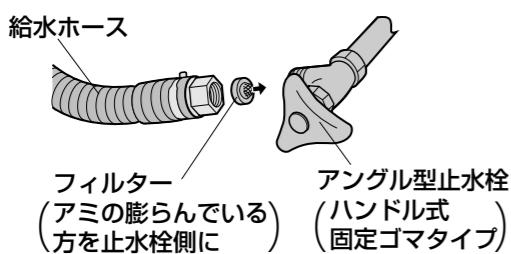
10 給湯(給水)管との接続・排水ホースの接続



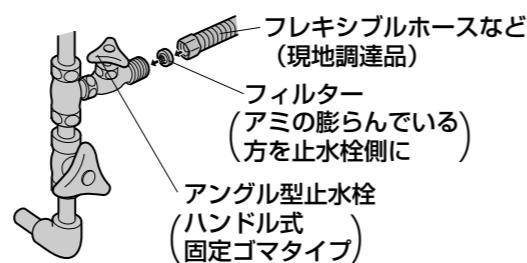
1 給湯(給水)管と接続する

床立上げ、壁出しの場合(配管例:P.9)

- アングル型止水栓(ハンドル式、固定ゴマタイプ)にフィルターを入れ給水ホースを確実に接続します。(フィルターは給水ホースにセットされています。)(下図参照)
※ナットは手で軽く締め込んだ後、約半回転ぐらい締め付けてください。
適正締め付けトルク: 5~10 N·m {50~100 kgf·cm}
※市販のスパナなどで締め込みます。

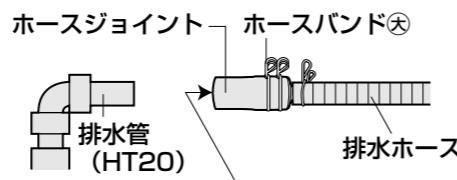
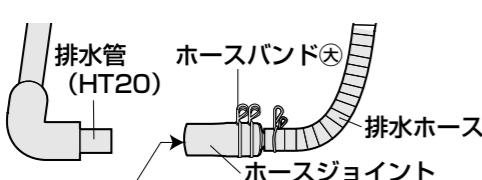


床ころがしの場合(配管例:P.10)



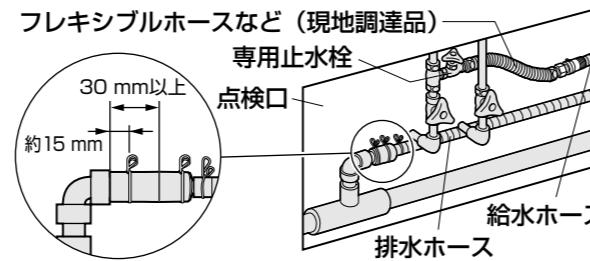
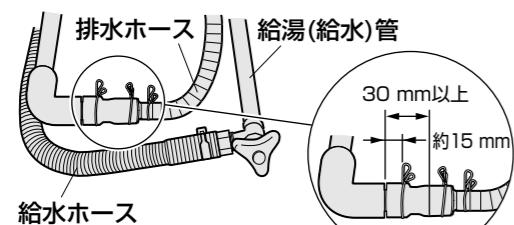
2 排水ホースを接続する

- 排水管(HT20)にホースジョイントを接続し、ホースバンド④で止めます。このとき排水ホースは給湯(給水)管や、給水ホースの上を通してください。ホースジョイントは、排水管に30mm以上插入し、先端より約15mmのところにホースバンドを取り付けてください。
※排水ホースに折れや、ねじれがないことを確認してください。



ホースジョイントの内面を水でぬらして作業すると接続がしやすくなります。
接着剤は使用しないでください。

完成(イメージ)



- ホースバンドが正しく取り付けられているか確認してください。
- 排水ホースに折れや、つぶれ、ねじれ、たるみがないことを確認してください。

! 注意

給水ホースおよび排水ホースは切断しない
水漏れの原因となります。

給水ホースを床面に落下させない
給水ホースは重量物です。落さるとけがをしたり床面が傷付くおそれがあります。

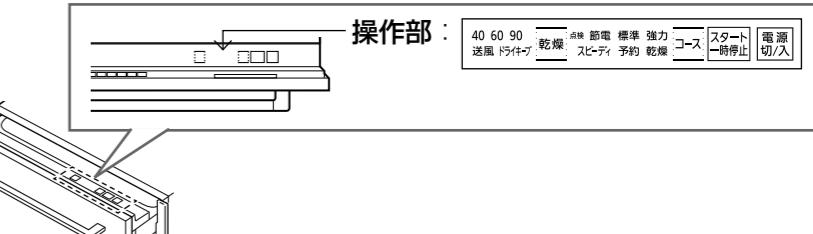
試運転



■ 試運転を行う

- 電源が入ること、元水栓・止水栓が開栓していることを確認してください。
- 試運転は約3分で終了し、電源が切れます。(表示が消灯)
※通電、通水が不可状態で試運転が行えない場合は、必ず通電、通水可能後に試運転を行ってください。(ドアを開けて、水や湯を入れない)

1 止水栓を開く。

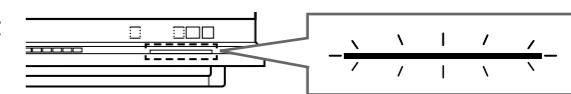


2 「一時停止／スタート」ボタンと「コース」ボタンを押しながら「電源」ボタンを押す。

3 ボタンから手を離し、3秒以内に「コース」ボタンを押す。

4 ドアを閉じると、試運転が開始。

試運転中の表示
(青色点灯)



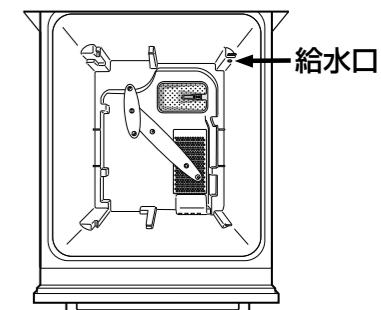
※ドアを閉じないと赤色点滅し、「ピピッピピッ」とブザーが繰り返し鳴ります。(閉じると試運転が開始)

■ 確認を行う



【運転中】

- 噴射音: 正常にバシャバシャ音がするか。
(一定量の水が入り、シャワーを噴射しながら庫内のノズルが回転する音)
水漏れ: 給水・排水の接続部や止水栓、その他からの水漏れがないか。



イラストはKS7タイプで説明しています。

【運転終了後】(ブザーが鳴り、電源が切れます)

- 排水状態: ドアを開け、庫内の水が排水されているか。
止水状態: 電源が「切」の状態で、給水口から水が出ていないか。

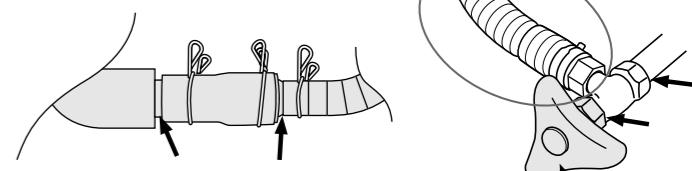
※試運転後は、止水栓を開いたままにしておいてください。

※長期間居住されない場合は、万が一の水漏れ防止のため、必ず家屋の元水栓を閉めてください。

! 注意

凍結のおそれのある所へ設置するときは必ず水抜き作業を行った後、止水栓を閉める

! 止水栓を閉めないと凍結した際に、給水弁を破損して水漏れするおそれがあります。



異常報知について

試運転で表示部が点滅しブザーが鳴る場合は、表示内容を確認し、処置後、再度運転を行ってください。



表示	原因	処置
操作部：全コースのランプが点滅 表示ランプ：赤色のランプが点滅	ドア開異常 運転をスタートした後、ドアが確実に閉まっていない。	●ドアを確実に閉めると、運転が始まります。 表示ランプ：赤色のランプの点滅から青色のランプの点灯を確認
操作部：節電 標準 強力 のランプが点滅 表示ランプ：赤色のランプが点滅	排水不良 排水ホースの折れやつまりによって、洗浄槽内の水が排水できないため。	●電源を「切」にする。 ●排水ホースに折れぐせがついていないか確認する。 (折れぐせがついている場合は直す)
操作部：標準 強力 のランプが点滅 表示ランプ：赤色のランプが点滅	給水不良 断水や止水栓／水道の元水栓の開け忘れなどで給水ができないため。	●電源を「切」にする。 ●断水の場合は断水の回復を待って運転する。 ●キャビネット内の止水栓および元水栓は必ず開栓する。 ●給水弁先端にあるフィルターの付着物を取り除く。
操作部：節電 強力 のランプが点滅 表示ランプ：赤色のランプが点滅	機内の水漏れ不良 本体内から水漏れしている。	①止水栓／水道の元水栓を閉める。 ②電源(ブレーカー)を切る。 ③本体底面の排水口キャップを外して本体内の水を抜く。 (排水口キャップの位置はP.4参照) ④排水口キャップをもとの位置にはめ込む。 ⑤電源(ブレーカー)を入れる。 ※水漏れのおそれがあるため、販売店もしくは裏表紙に記載の事業部にご連絡ください。

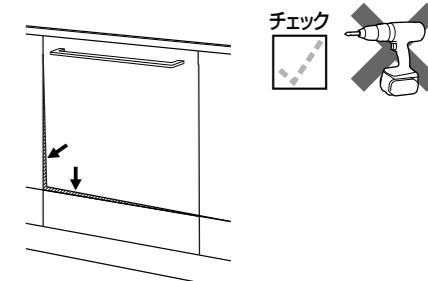
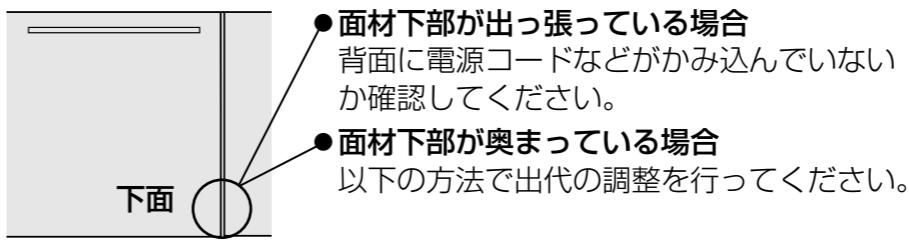
試運転後の作業

■ 引き出しの取り付け チェック

「設置前の作業」で取り外した引き出しを元の位置に取り付けてください。

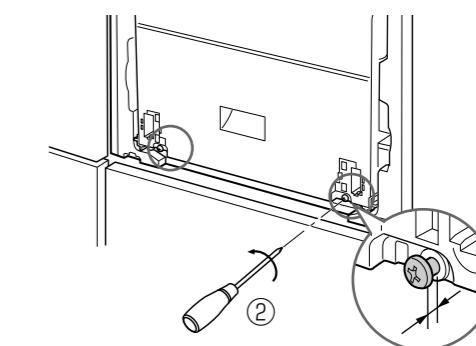
■ 面材の出代と高さの確認・調整

面材の出代の確認・調整



面材下部が隣接扉よりも奥まっている場合

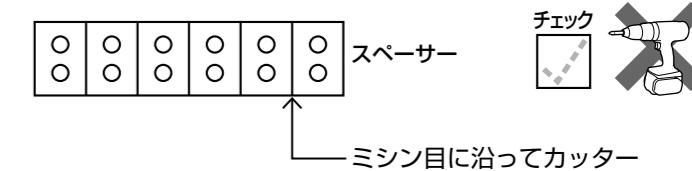
- ① 面材を外す。
(P.16「ドアへの面材の取り付け」参照)
- ② 本体ドアの下部穴位置にあるネジをゆるめて面材の出代の調整をする。(左右2か所)
- ③ 調整終了後、再び面材を取り付け、外れないことを確認する。



面材の高さ確認・調整

取り付けた面材の下端と隣接するキャビネットのドア下端が合っているか確認します。

- 低い場合はスペーサーで右図のように調整を行ってください。



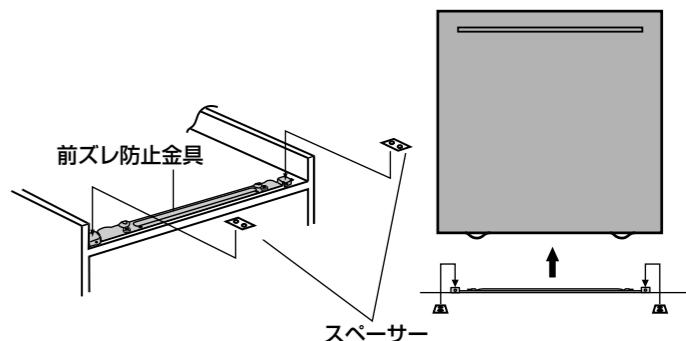
- ① P.15 7で取り付けた前ズレ防止金具Bを取り外す。

- ② 本体を少し持ち上げて、前ズレ防止金具と本体の間にスペーサーを入れる。

※調整は2枚(2mm)までにしてください。

- ③ 前ズレ防止金具Bを取り付ける。

※面材が上がりすぎたときはP.16の作業で面材の高さ調整を行ってください。



■ 設置後の点検（チェックリスト）



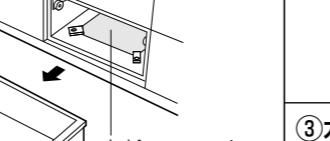
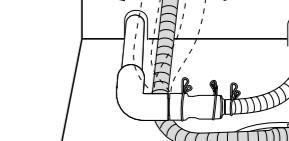
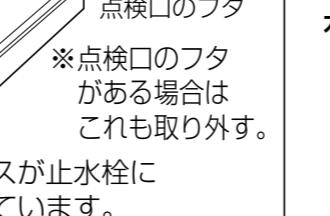
■ お客様への取り扱い説明



点検	点検内容	参照ページ	チェック
機器及びその周辺	ドアの開閉	P.6	
	転倒防止金具 前ズレ防止金具	P.11 P.15	
給湯(給水) ・排水接続	給湯器と接続の場合	P.8	
	フィルター	P.18	
	排水ホース	P.14、15 P.18	
電気接続	電源コンセントは専用回路で、電源プラグは125 V 15 A の埋込形アースターミナル付接地極付コンセントに接続しましたか。	P.7 P.13	
	アース線を接続しましたか。	P.13	
試運転	試運転を行い、正常に動作しましたか。	P.19	

取扱説明書によって製品の取り扱いをご説明し、保証書に必要事項を記入のうえ保管のお願いをしてください。

寒冷地において冬季長期間ご使用にならない場合の水抜き方法（機内給水経路）

- | | | |
|--|--|---|
| <p>①下部収納キャビネットの引き出しを抜く。</p>  | <p>②止水栓を閉じる。</p>  | <p>⑤給水ホースを左右に振ったり、軽くたたいたりする。</p>  |
| <p>※点検口のフタがある場合はこれも取り外す。</p> <p>●給水ホースが止水栓に接続されています。</p>  | <p>③水抜き栓の下に水受けを置き、水抜き栓を取り外す。(⑤図参照)</p>  <p>水受け*</p> | <ul style="list-style-type: none"> ●残水が排出された後も水抜き栓開口部に乾いた布を押し当て、内部の水を吸いとる。(水滴が落ちなくなるまで) |
|  <p>給水ホース
止水栓</p> | <p>※約100 mLが受けられるお皿や容器を準備。(高さ25 mm以下)</p> <p>④電源を「入」にし、「スタート」ボタンを押す。(給水弁が開放される)</p> | <p>⑥電源を「切」にし、排出水を処理する。</p> <p>⑦必ず水抜き栓を取り付ける。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●止水栓は再使用するまで閉じたままにしてください。 <p>⑧収納キャビネットの引き出しを取り付ける。</p> |

お客様（所有者）が所有者登録を行うようご協力ををお願いいたします

■ 設置業者様へ

本製品を設置される事業者様は関連事業者として位置づけられており、点検等の保守や所有者登録の必要性に関する情報提供を求められます。

お客様（所有者）に所有者登録の必要性をご理解いただけます。設置終了時に以下の説明をお願いいたします。

設置終了時の説明

お客様（所有者）に所有者票（黄色の封筒に入っています）を示して右記内容を説明してください。

■販売業者様へ

特定保守製品取引事業者様には以下の義務及び責務が消費生活用製品安全法に定められていますので、ご協力ををお願いいたします。

- (1) 所有者に所有者票に記載の「法定説明事項」を説明する義務
(2) 所有者情報の提供の協力義務

※賃貸集合住宅の所有者または管理会社様へ

複数の特定保守製品の登録をおこなっていただく場合、所有者票による登録だけでなく、複数の製品をまとめて登録いただける所有者票を準備されていただけます。

下記アドレスより「所有者票（賃貸集合住宅所有者様用）」
をダウンロードしていただけます

<https://panasonic.co.jp/chouki/regist/registrationpaper01.php>