

取扱説明書

全自動電気洗濯機
(家庭用)

品番 NA-JFA801

ECONAVI



このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
ご使用前に「安全上のご注意」(4~5・30ページ)を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
- 転居や配水管の洗浄などで再据え付ける場合がありますので、取扱説明書(施工説明付き)を大切に保管してください。
- 本書に使用している写真・イラストは説明イメージのため、実際とは多少異なります。

保証書別添付

施工説明付き

パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をしてください

特典 1 お宅の家電情報をまとめて登録／管理ができる

PC <http://club.panasonic.jp/>

特典 2 使い方など商品情報をスムーズに入手できる

携帯

※このサービスは
WEB限定のサービスです。

特典 3 エンジョイポイントをためてプレゼントに応募できる

●パナソニックは環境に配慮した製品づくりに取り組んでおり、再生材の使用を推進しています。
樹脂の再生材を使用すると樹脂部品に黒いすじ等が入る場合がありますが、性能・強度等には影響ありません。

お問い合わせの多い項目を探しやすくしました。

10 9 33 13 ページ

「自動槽洗浄」つてなに?
音が気になるときは?
きれいに仕上げるには?
・「自動槽洗浄」で黒カビを抑制

・お洗濯前に、衣類をチェック



もくじ

安全上のご注意	ページ 4
使用上のお願い	5
各部の名前	6
お使いの前に	8
・運転中にふたを開けたいとき／風呂水で洗濯するとき	8
エコナビとは	9
付属品	9
洗濯の流れ	10
コースの選択	12
洗濯物の確認と準備	13
・毛布など	14
・デリケートな衣類	15
洗剤の入れ方	16
ふだんのお洗濯	18
・お好みの設定を選ぶとき（水位／予約／風呂水）	18
いろいろなお洗濯	20
便利な機能・使い方	22
設定を変更する	23
お手入れする	24
・糸くずフィルター／給水フィルター／洗剤ケース／風呂水フィルター／本体／排水口	24
・洗濯・脱水槽	26
施工のしかた	28
仕上がりが気になるとき	32
よくあるお問い合わせ	33
故障かな？	34
エラー表示が出たら	36
コース運転内容	37
仕様	38
保証とアフターサービス	39
別売品	裏表紙

確認と準備

使い方

お手入れ

必要なとき

安全上のご注意

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。

！警告

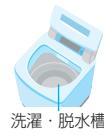


火災や感電、けがを防ぐために

■洗濯・脱水槽や本体について

！子供に洗濯・脱水槽の中をのぞかせない

(洗濯・脱水槽の中に落ちておぼれたり、けがをするおそれ)
●近くに乗りやすい台などを置かない
●子供など不慣れな方だけで使わせない



絶対に分解・修理・改造しない
(発火・異常動作によるけがのおそれ)

風呂水吸水で、水以外(灯油、ガソリンなど)は吸わない
(爆発・火災のおそれ)

火気を近づけない (火災のおそれ)
●蚊取り線香、タバコ、ローソクなど

洗濯物などを取り出すときは…

洗濯・脱水槽が完全に止まるまで触らない
(緩い回転でも衣類などが手に巻きついてけがのおそれ)

水をかけない、水場や湿気の多い場所に置かない
(感電・漏電火災のおそれ)

●お手入れ ●ベランダ (風雨にさらされる) ●浴室 (湿気が多い)

！引火性のものや、それらが付着した衣類などを絶対に入れたり近づけたりしない
(爆発や火災のおそれ)

●灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールなど

■電源プラグやコード、アースについて

！次のことをしない

(火災や感電のおそれ)

- 傷つけない、加工しない、無理に曲げない、ねじらない、引っ張らない、重い物を載せない、束ねない、熱器具に近づけない
- ぬれた手で抜き差ししない
- コードを持って抜かない
- コードや電源プラグが傷んでいるときや、コンセントの差し込みが緩いときは、使用しない(販売店へ修理を依頼してください)



！次のことを守る

(火災や感電のおそれ)

- 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)
- 電源プラグは根元まで確実に差し込む
- 定期的にプラグを乾いた布で拭く(ほこりがたまるごと湿気などで絶縁不良となり、火災の原因)
- 長期間使わないときや、お手入れ時は必ず抜く



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に依頼してください。(工事費は本体価格に含まれません)

！異常・故障時には直ちに使用を中止し、電源プラグを抜く
(発煙・発火、感電のおそれ)

- 電源を入れても運転しないことがある
- 電源プラグにはこりや湿気がたまっている
- 運転中、異常な音がする
- 焦げくさい臭いがする
(すぐに販売店へ点検・修理を依頼してください)



異常・故障例

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

！ 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。

！注意



水漏れやけがなどを防ぐために

！運転前に確認する (水漏れのおそれ)



！防水性のシートや衣類は、「洗い」「すすぎ」「脱水」をしない

(脱水中に激しい振動や転倒によるけが、本体・壁・床などの損壊、洗濯物の損傷、水漏れ被害などのおそれ)

- 雨ガッパ、サウナスーツ、ウェットスーツ、おむつカバー、寝袋、スキーウェア、自動車などのカバー、防水シートなど

！風呂水を使うときは次のことを守る (P.8)
(水があふれ出すおそれ)



次のことをしない

●本体の下に手足を入れない
(手足を切るおそれ)
床面とのすき間が大きい場合は、当社専用の全自動専用設置台(別売: NSD-8)をお使いください。

- 上にのぼったり、重い物を置かない
(変形・破損によるけがのおそれ)
- 50 °C以上のお湯を洗濯・脱水槽に直接入れない、給湯機器とつながない
(プラスチック部品の変形や傷みによる感電・漏電のおそれ)

使用上のお願い

まず据え付け
状態の点検を

水漏れや排水異常などの問題があるときは、お買い上げの販売店または施工業者にお問い合わせください。

故障や破損、誤動作を防ぐために、次のことを守る

●本体(特にふたや操作部、タッチパネル)に洗剤や柔軟剤などが付いたときは、すぐに絞ったタオルなどで拭き取る
(印字のはがれ、樹脂の傷みや金属の腐食の原因)
特に濃縮液体洗剤が樹脂部に付くと、樹脂が割れるおそれがありますのでご注意ください。

●洗剤は入れ過ぎない
(すすぎが不十分になつたり、泡が飛び散り床面をぬらす原因)

●洗濯物は入れ過ぎない
(破れたり、樹脂部を傷つける原因)

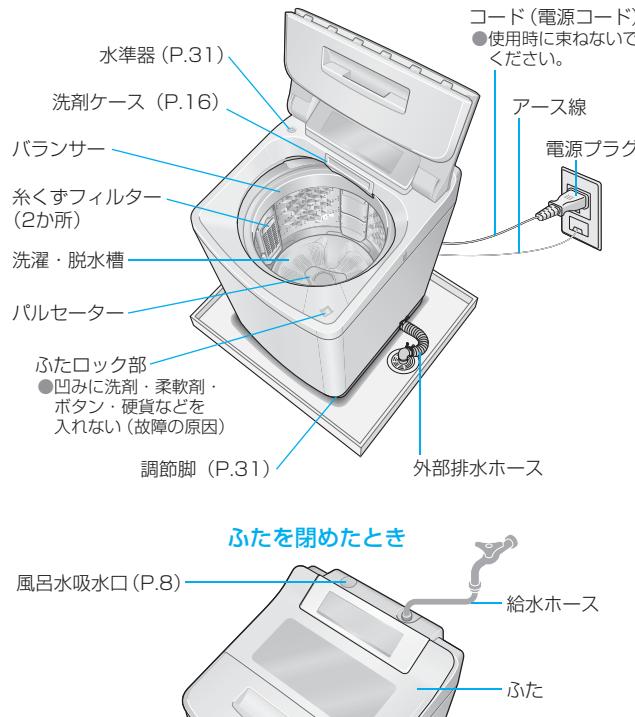
●運転中は上に物を置かない
(振動による落下、誤動作の原因)

●テレビ、ラジオなどの家電製品を近づけない
(映像の乱れ、雑音の原因)

●直接、洗濯・脱水槽に給水するときは、その場を離れない(水があふれる原因)

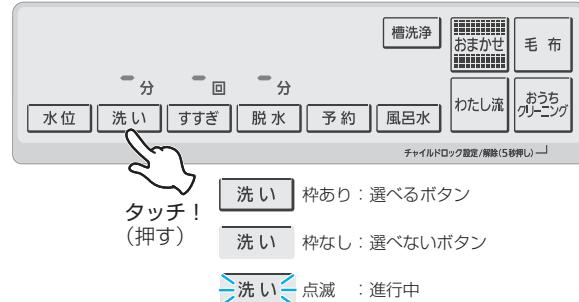
●本体上面に磁石など磁気を帯びたものを近づけない(誤動作のおそれ)

各部の名前



タッチパネル (電源「入」時の表示)

表示しているボタンを押して操作します。



お願い

- 水や洗剤、柔軟剤がついたときは、電源を切り、すぐに絞ったタオルなどで拭き取ってください。(誤動作の原因)
- 先のとがったもの(爪、ピン、ボールペンなど)で押さないでください。

お知らせ

- ゴム手袋などをしていると、操作できません。

操作部

表示部は全て表示したイメージで実際とは異なります。

スタート後、下記の内容が表示されます。

洗剤
0.8杯

水量
54L

残時間
40分

CL

oP

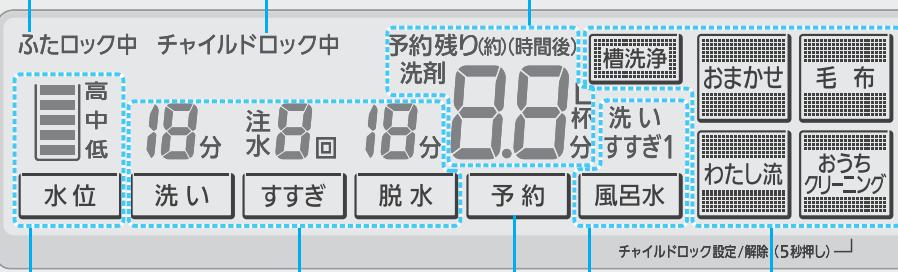
チャイルド
ロック中
(P.22)

「槽洗浄」で、ふたを開けて漂白剤または洗濯槽クリーナーを入れるときに表示 (P.27)

ふたロック中に表示(P.8)
(チャイルドロック中も表示)

チャイルドロック中に表示

エコナビ (P.9)

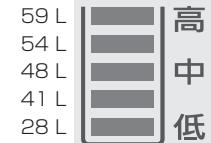


お好みで水位を変更する
(P.18)

洗濯量に合った水位が自動設定されます。コースによっては選べない水位があります。(P.37)

●最大と最小の水位は、手動で選んでください。

水位表示に対する水量



洗い・すすぎ・脱水の内容を変更する

- スタート後に変更するとき
→「洗い」運転中に、「一時停止」を押すと変更できます。
- 「洗い」「すすぎ」「脱水」を単独で使用するときや、組み合わせて洗濯するとき (P.20)

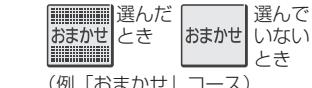
運転を終了したい時間(何時間後)を予約する (P.18)

- 1時間単位で2~24時間後まで設定できます。
(「おまかせ」、「わたし流」、「毛布」コース)
- 予約時は、粉石けんは使用できません。(P.16)
- 予約ができないコースがあります。(P.12)

風呂水で洗濯する
(P.18)

コースを選ぶ (P.12)

- 選んだボタンは黒く表示されます。



電源を入/切する

- 電源「入」後、10分以内にスタートしないと、自動で電源が切れます。
- 電源「切」後、下記の表示が出ているときは、すぐに電源が入りません。



お使いの前に

運転中にふたを開けたいとき

けがなどを避けるため、運転中はふたがロックされています。

■ふたの開け方

スタート 一時停止 押す

(約15秒後、「カチッ」とロックが解除されます)

●再スタートは、ふたを閉め、再度押す

お願い

- ロックを解除せずに、無理に開けないでください。(ふた破損の原因)
- 運転中にふたがロックされないときは、直ちに運転を中止し、修理を依頼してください。

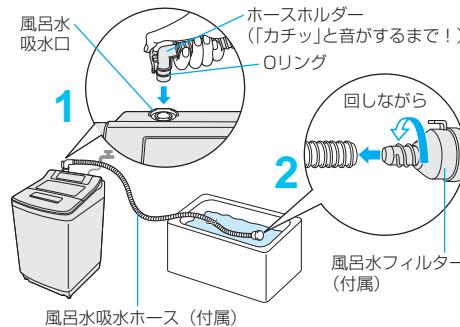
お知らせ

- 「チャイルドロック」を設定している場合は、運転をしなくともふたは開きません。(P.22)

風呂水で洗濯するとき

付属の風呂水吸水ホースと風呂水フィルターを取り付けてください。

■取り付け方



●ホースが短いとき
延長用風呂水吸水ホース(別売)を使用する

●ホースが長いとき
風呂水フィルター側を切る

■Oリングが破損したとき

販売店でお求めください。(裏表紙)

こんなことはしないで!

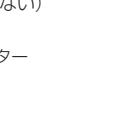
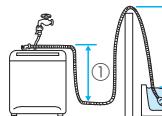
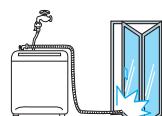
●巻いたまま
使用しない
(吸水できない)

●引き戸などで
挟まない
(ホースが破れる)

●本体より水位が
高い状態にしない
(あふれる)

●①+②を1.4m以上
にしない
(吸水できない)

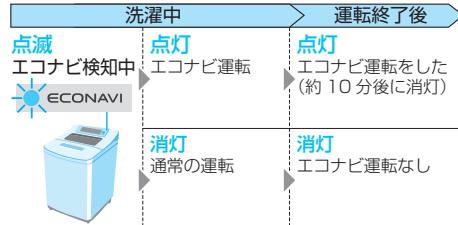
●ホースが垂れないよ
うにする
(風呂水フィルターが
浮いて吸水できない)



エコナビとは

洗濯時の水温が高いとき(13°C以上)は、洗濯時間を短縮して運転を行います。
(「おまかせ」コースのみ)

エコナビの状態をランプが光ってお知らせします。



●エコナビ運転をしない設定にする(P.23)

エコナビの効果

エコナビ運転した場合としない場合の比較で、最大約6%消費電力量を削減
(「おまかせ」コース・粉末合成洗剤使用の洗濯運転時の標準洗濯容量 8kg: 約58 Wh → 約54 Wh)
・標準洗濯容量は、JIS(日本工業規格)で規定された布地で乾燥状態の場合です。
・衣類の容量により、消費電力量の削減率は異なります。

エコナビQ&A

Q. エコナビが正しく検知できないのは、どんなとき?

A. ●途中で衣類を追加したとき
●運転を一時停止したとき
●洗い時間やすすぎ回数、脱水時間などの変更や個別運転をしたとき
●洗濯・脱水槽に水をためて運転をしたとき
運転条件や設置環境、水道水圧の変化などで、正しく検知できないこともあります。
(運転に影響はありません)

付属品



風呂水吸水ホース
(1本: 約4m)



風呂水フィルター
(1個)



調節ゴムシート
(黒2個: P.31)



給水ホース
(1本: 約0.8m)



ホースハンガー
(1個)



外部排水ホース
(1本: 伸縮式)



キャップ
(1個: P.28)



給水栓つぎて
(1個: 給水ホースと
セット、横水栓用)

●付属の給水栓つぎては、横水栓のみ使用できます。



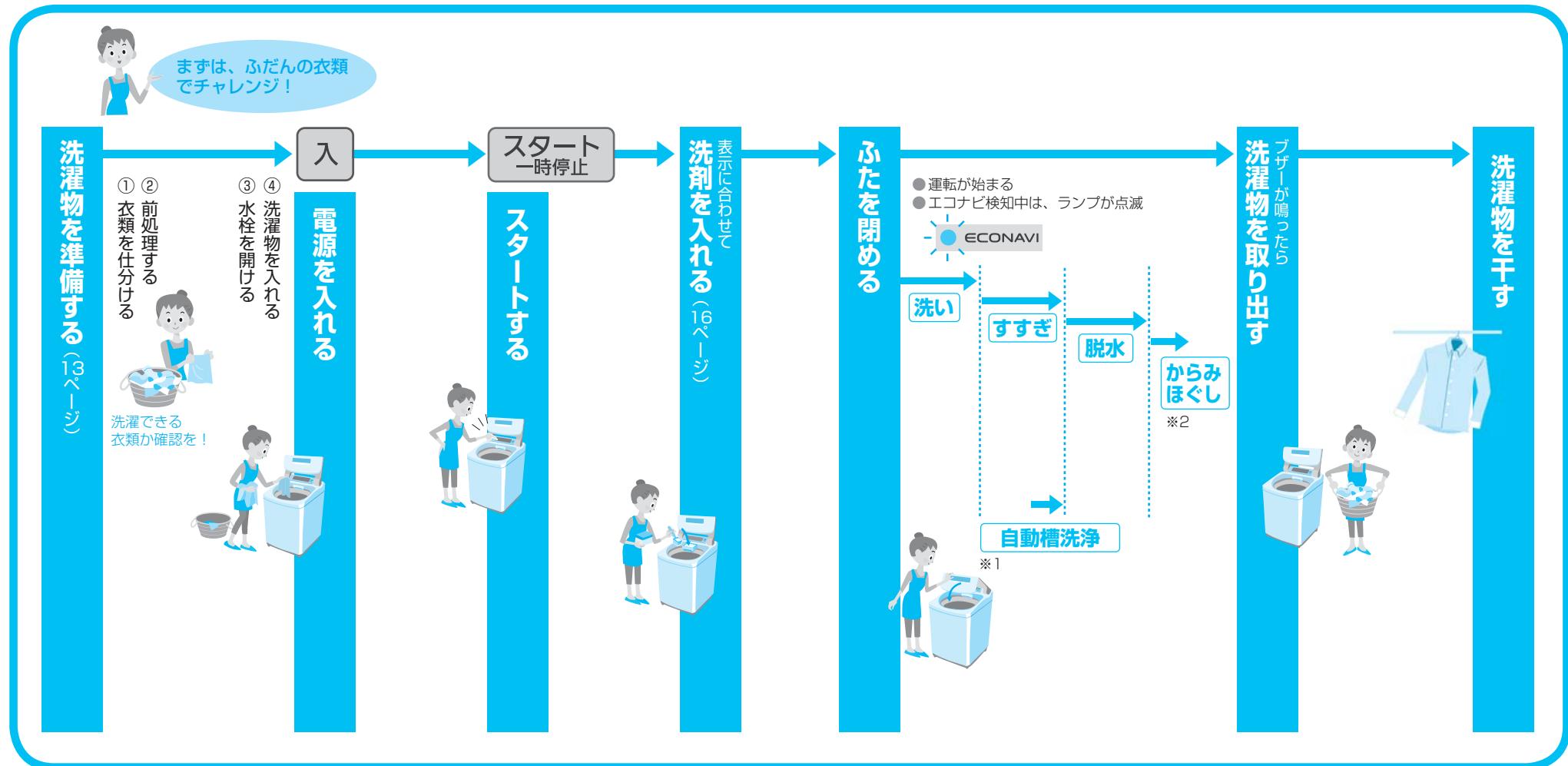
●横水栓以外(万能ホーム水栓など)のときは、別売の給水栓ジョイントか給水栓継手が必要です。(P.30)

・指定以外で使用すると、水漏れするおそれがあり、保証の対象外です。
・詳しくは(P.30)



洗濯の流れ

さあ、洗濯してみましょう



便利に使いこなす

- 目的に合ったコースを選ぶときは (P.12)
- 「風呂水」など、お好みの設定を選ぶときは (P.18)

※1 自動槽洗浄 :

すすぎ中の高速回転による水の勢いを利用して、洗濯・脱水槽に付着する洗剤カスや皮脂汚れなどを自動的に洗い流して黒カビを抑制します。
（「おまかせ」、「わたし流」コースのみ）

自動槽洗浄を運転

洗い > 最終すすぎ > 脱水

● 「すすぎ」や「脱水」をなしに設定した場合は働きません。

- 最終すすぎの水を使用するため、水の量は変わりません。
- 取り除いた洗剤カスなどは、最終すすぎの水と一緒に洗い流されるため衣類に付着することはありません。
- 汚れの種類や程度によっては、洗い流せない場合があります。黒カビや臭いが発生したら、「槽洗浄」をしてください。(P.26)
- 「自動槽洗浄」をしない設定にする (P.23)
- 「自動槽洗浄」に関する効果については (P.38)

※2 からみほぐし :

脱水終了後、衣類のからみを低減するため、からみほぐしをします。

- 「おまかせ」、「わたし流」コースの容量が約1~4.5 kgのときは、容量に応じて約2分または約4分運転します。
- 「水位」を変更すると、からみほぐしは行いません。
- 「からみほぐし」をしない設定にする (P.23)

運転中は、脱水の表示が点滅し、残り時間が表示されます。



コースの選択

洗濯物や汚れに合わせて選びましょう

傷み、穴あきの原因となるため、洗濯物の取扱い絵表示を確認してください。

ふだんの衣類	日常のお洗濯に	▶	おまかせ (P.18)	容量の上限	お好みの設定	
				風呂水	予約	
毛布	毛布のお洗濯に	▶	わたし流 (P.20)	8 kg	●	●
デリケートな衣類	大切な衣類をやさしく	▶	毛布 (P.20)	4.2 kg	●	●
洗濯・脱水槽のお手入れ	黒カビ・臭いの予防／除去に	▶	おうちクリーニング (P.20)	2.4 kg	—	—
			槽洗浄 (P.26)	—	—	—

洗濯物や汚れに合わせて選びましょう

傷み、穴あきの原因となるため、洗濯物の取扱い絵表示を確認してください。

ふだんの衣類	日常のお洗濯に	▶	おまかせ (P.18)	容量の上限	お好みの設定	
				風呂水	予約	
毛布	毛布のお洗濯に	▶	わたし流 (P.20)	8 kg	●	●
デリケートな衣類	大切な衣類をやさしく	▶	毛布 (P.20)	4.2 kg	●	●
洗濯・脱水槽のお手入れ	黒カビ・臭いの予防／除去に	▶	おうちクリーニング (P.20)	2.4 kg	—	—
			槽洗浄 (P.26)	—	—	—

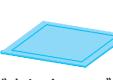
洗濯の容量を確認するときの目安 (1枚当たりの重さの目安)

500 g	●シーツ（綿100%） ●パジャマ上下（綿100%）		
400 g	●スカート（化織）		
300 g	●バスタオル（綿100%）		
200 g	●ワイシャツ（混紡）		
150 g	●長袖肌着（綿100%）		
50 g	●くつ下（混紡） ●フリーフ（綿100%）		

・素材などによって重さは異なります。

洗濯物の確認と準備

洗濯できません X

				
絹、レーヨン、キュプラ製品 (混紡品) (変色、形くずれの原因)	皮革、毛皮製品 (形くずれの原因)	防水性のシートや衣類 (傷み、故障の原因)	わた、スponジ、ビーズなどを使用した座ふとんやクッション、枕類 (傷み、故障の原因)	裏がウレタン、ゴム製、大型や厚手のマット類 (傷み、故障の原因)
<p>ほかにも…</p> <ul style="list-style-type: none"> ●衣類以外（紙おむつなど） ●強ねん糸使いの生地（ちりめんなど） ●和服、和装小物 <p>・カーテンの洗濯は、取扱い絵表示に従ってください。</p>				

汚れがひどいものは、前処理を！

	えり、そで汚れは… →えり、そで用洗剤を塗る
	泥汚れは… →部分汚れ用洗剤か浴用石けんを塗り、もみ洗いする
	シミ汚れは… →シミ汚れ用洗剤か酸素系液体漂白剤を塗る（血液、紅茶、ジュースなどのシミは、水で前洗いする）

衣類の傷みや故障、排水不良になる前に衣類のチェックを！

	フリース素材は、一度に3～4枚程度にする
	ペットの毛や髪の毛、砂などはブラシで取る
	金属片、硬貨などは取り除く
	ボタンは留め、ファスナーは閉める
	ひもなどは結ぶ
	毛羽立ちやすいものは裏返す

色落ちしやすいものは、分け洗いを！

色落ちした染料が白物に移ると、黒ずみの原因になります。

■色落ちの確認のしかた

液体中性洗剤などの原液を浸した白い布で、目立たない所をこする
→色が付いたら分け洗いをしてください。

■衣類を入れた後、上から押さえる

… バランサーより下に入れる

■給水後、浮いてきたら…

一時停止させ、上から軽く手で押さえる
(水を十分に含ませる)

洗濯物の確認と準備

毛布など

毛布コース (毛布／ふとん／カーペットカバー)

洗えるもの

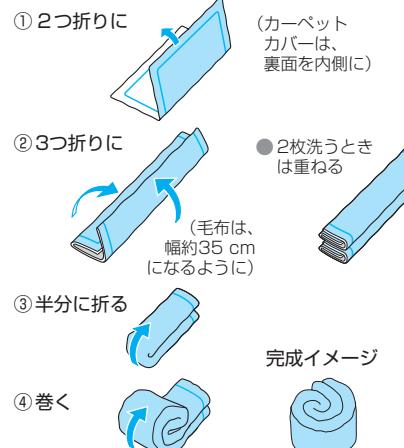
手洗イ 30 °・弱 30 °・40 ° いずれかの表示がある、毛布やふとん、カーペットカバー

- 取扱い絵表示のないもの、防水性のものは洗わないでください。
- 洗える電気毛布については、その説明書に従ってください。

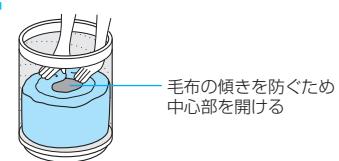
毛布	ふとん	カーペットカバー (パナソニック製)
<p>■化繊100%／綿100% ●4.2 kg以下 (シングルサイズの綿毛布は、3枚まで)</p> <p>重さの目安 ●マイヤー毛布： ・ダブル 約4.2 kg ・シングル 約3 kg ●タフト／綿毛布： ・シングル 約1.4 kg</p>	<p>■羽毛 (ダウン／フェザー) ●中わた1.3 kg以下 (2枚のときは、各0.6 kg以下)</p> <p>●洗濯後、臭いの残る羽毛ふとんは、洗えません。 →目立たない所に水を付けてしぼり、確認する</p> <p>■化繊 (ポリエチレン／アクリル) ●中わた1.5 kg以下 (2枚のときは、各0.7 kg以下)</p>	<p>●取扱い絵表示付き</p> <p>●サイズ1～2畳以下 (種類によっては洗えないものがあります)</p> <p>●裏面がゴム製のものは、洗えません。</p> <p>●洗濯ネットは不要です。 (説明書に指示がある場合も不要)</p>

毛布・カーペットカバーの入れ方

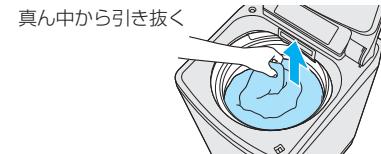
1 折りたたむ



2 洗濯・脱水槽に入れ、軽く押さえる



取り出すときのポイント



ふとんの入れ方

ふとんの角から
少しづつ入れ込む
(中わたの空気を追い出すように入れる)



デリケートな衣類

おうちクリーニングコース

洗えるもの

手洗イ 30 °または弱 30 ° 表示がある、セーター やブラウスなど

- 上記の表示があつても、洗濯できないもの (P.13) や、取扱い絵表示のないもの、素材不明のもの、色落ちするものは洗わないでください。

衣類の入れ方

平らになるように、重ねて入れる

■こんなものには前処理を！

- 糸くずが付きやすいものは、裏返す
- えり、そでなどの皮脂汚れやほこり、泥汚れは、蛍光剤無配合の洗剤を塗り、毛の柔らかいブラシで軽くたたいて落とす
- プリーツは、糸で留める
- 色の濃いボタンは、ラップで包む



1回で洗える容量の目安

水量	容量
54 L	2.4 kg
48 L	1.4 kg
41 L	0.4 kg

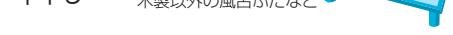
●1枚当たりの重さの目安 (P.12)

干し方のポイント

シワが気になるシャツや
ブラウス、スラックスなどは、
ハンガー干し
(ニット製品はハンガー干しを
しない)



編み目のザックリしたニット
などは、
平干し用のネットや、
木製以外の風呂ふたなど



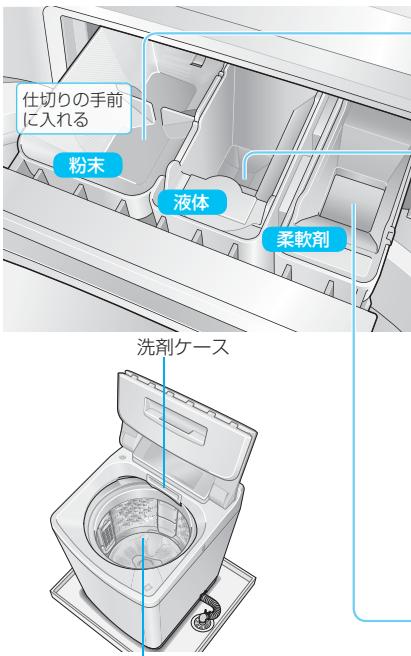
ニット製品などは、
つり干し



さらにきれいに…

- 淡色や白色のもの、毛やナイロンのもの
→日陰干しする
- ニットや新合織など
→手で軽くたたいてシワを伸ばし、形を整えて干す

洗剤の入れ方



粉石けん・液体石けん

①ぬるま湯（約30 °C）でよく溶かす

- かき回しながら、少しづつ入れる（固まつたり、粉が残らないように）



- 洗剤容器記載の使用量に従う

②洗濯・脱水槽に洗剤液を入れ、洗濯する

- すすぎは十分にする（合成洗剤に比べ衣類に残りやすいため、黄ばみや石けんの臭いの原因）
- 入れ過ぎたり、低温の水に直接入れない（完全に溶けない石けん分や石けんカスがホースや槽の内側に付着し、浮き上がつて衣類を汚す原因）
→洗濯槽クリーナーで、洗濯・脱水槽を洗う（P.26）
- 予約時は使用しない（固まる原因）

粉末（合成洗剤／漂白剤）

- 予約時に、ケースがぬれていたら拭く（洗剤・漂白剤が残る原因）

液体（合成洗剤／漂白剤）

- 漂白剤は「おうちクリーニング」コースには使用しない
- 塩素系漂白剤は洗剤ケースに入れない
 - ・10倍の水で薄め、洗濯・脱水槽に直接入れる（衣類をよけて入れる）
 - ・予約時は使用しない（長時間の放置で金属が腐食、故障の原因）
 - ・色柄物には使用しない（色落ちの原因）
- 液体洗剤と液体漂白剤を同時に投入する場合でも、「これ以下」の位置（約118 ml）を超えない（流れ出てしまい、予約時は色落ちする原因）

柔軟剤

最終のすすぎ時に、自動投入される

- 「これ以下」の位置（約55 ml）を超えたたり、ケースを勢いよく閉めたりしない（柔軟剤がすぐに流れ出で、効果がなくなります）
- 分離・固化したものは使用しない（柔軟剤が残る原因）
- 固まりやすいため、入れたまま長時間（12時間以上）放置しない
- 薄めると固まるものもあるため、容器の記載に従う
- 濃縮タイプのとき
別の容器でよく混ぜてから入れる（柔軟剤が残る原因）

お願い

- 洗剤を投入した後は、洗剤ケースをきちんと閉めてください。

お知らせ

- 液体の洗剤や漂白剤および柔軟剤の投入口は、サイフォン構造のため水が残ります。さらに、結露や柔軟剤のこびりつきによっては残る水が増えます。気になる場合はケースを外し、水を捨てる・拭き取るなど、お手入れしてください。（P.24）

1 衣類を入れて スタート
一時停止 衣類の量に合わせて… 洗剤量・水量が表示される
0.8杯 → 54L
「おうちクリーニング」、「毛布」コースでは洗剤量は表示されません。

2 下の表を参考に、洗剤などを入れる

使用量の目安

合成洗剤：洗剤量表示または水量表示に合わせて入れる
柔軟剤／漂白剤：水量表示に合わせて入れる

(2014年11月現在)

洗剤量表示 洗濯量	洗剤量表示 (杯)	合成洗剤								柔軟剤		漂白剤	
		粉末	液体	おしゃれな 液体中性洗剤	おしゃれな 液体柔軟剤	柔軟剤	漂白剤	柔軟剤	漂白剤	柔軟剤	漂白剤	柔軟剤	漂白剤
59L 約8 kg以下	0.9杯	43g	54g	22ml	32ml	43ml	54ml	79ml	14ml	20ml	39ml		
54L 約8 kg以下	0.8杯	37g	47g	19ml	28ml	37ml	47ml	68ml	12ml	17ml	34ml		
51L 約6 kg以下	0.7杯	32g	40g	16ml	24ml	32ml	40ml	59ml	10ml	15ml	29ml		
48L / 44L 約2.5 kg以下	0.6杯	30g	38g	15ml	23ml	30ml	38ml	55ml	10ml	14ml	27ml		
41L 約1.5 kg以下	0.5杯	26g	32g	13ml	19ml	26ml	32ml	47ml	8ml	12ml	23ml		
35L 約1 kg以下	0.4杯	21g	26g	10ml	15ml	21ml	26ml	37ml	7ml	9ml	19ml		
28L 約0.3 kg以下													

- 洗剤量表示：水30Lに対する表示が20gの粉末合成洗剤の同梱スプーン（すりきり1杯約47g）のものを基準にしています。

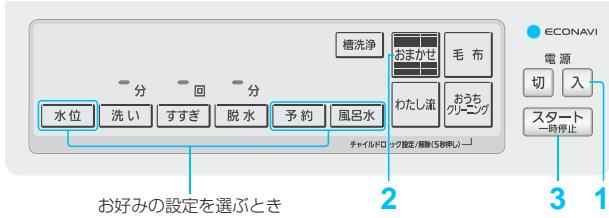
お願い

- 重曹は使用しないでください。（故障の原因）
- 上記以外の洗剤の使用量は、容器の記載に従ってください。
- 本体（特にふたや操作部）に洗剤や柔軟剤などが付いたときは、すぐに絞ったタオルなどで拭き取ってください。（印字のはがれ、樹脂の傷みや金属の腐食の原因）特に濃縮液体洗剤が樹脂部に付くと、樹脂が割れるおそれがありますのでご注意ください。

ふだんのお洗濯

準備

- ① 水栓を開ける
- ② 洗濯物を入れる



1 電源を入れる

2 コースを選ぶ (P.12)

3 スタートする

4 表示に合わせて洗剤を入れる (P.16)

5 ふたを閉める



おまかせ
コース

お知らせ

- スタート後は、「コース」を変更できません。

- コースを選んだあと、
「風呂水」などが
設定できます。

お好みの設定を選ぶとき

水位 「水位」を変更するとき

- 「洗い」終了までの間、変更できます。

予約 何時間後に終了させるかを選ぶとき (P.7)

- スタートして2分後に「予約」以外の表示は消灯します。
- 予約中に押すと、内容を確認できます。
- 取り消しや変更は「切」を押す

風呂水 「風呂水」で洗濯するとき(準備:P.8)

- すすぎが1回以下のときは、「風呂水」の「すすぎ1」は選べません。
- 「風呂水」を選べないコースがあります。(P.12)
- スタート後は、変更できません。
- 風呂水がなくなったり吸水できないときは、約6分後に水道水に切り換わります。

「風呂水」の設定内容と流れ



お願い

- 風呂水を使用するときも、水栓は必ず開けてください。
(バスポンプ内に水道水をためて呼び水にするため)

お知らせ

- おやすみ中に運転するときは、「おまかせ」コースを予約設定すると、音を抑えられます。

いろいろなお洗濯



準備

- ①水栓を開ける
- ②洗濯物を入れる

1 電源を入れる

2 コースを選ぶ
(P.12)

3 スタートする

4 表示に合わせて
洗剤を入れる
(P.16)

5 ふたを閉める
●洗濯が始まる
↓
ブザーが鳴ったら終了
(衣類を取り出す)

お知らせ

わたし流

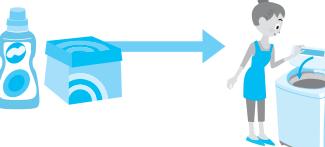
コース

お好みの運転内容を設定できます。
次回からは、前回の設定内容が
記憶されています。



→運転内容を選ぶ

洗い すすぎ 脱水 風呂水



●「予約」や「水位」は記憶できません。

毛布

コース

洗える毛布やふとん、カーペット
カバーの入れ方については
(P.14)



●給水後一時停止させ、
上から押さえる
(毛布は水をはじきやすいため)

●ふとんの干し方 (P.15)

おうち クリーニング

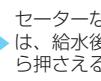
コース

洗える衣類や入れ方については
(P.15)



●水道水 (30 °C以下)
を使用してください。
(お湯や風呂
の残り湯は使用し
ないでください)

●「風呂水」、「予約」は
使用できません。



セーターなどが浮き上がるとき
は、給水後一時停止させ、上から
押さえる
●低速でやさしく脱水
↓
運転終了後は、すぐに衣類を
取り出してください。
(シワや色移りを防ぐため)

●脱水が足りない場合は、「脱水」の
みの運転を追加する。
●縮んでしまったとき (P.32)
●干し方のポイント (P.15)

個別に洗うとき 洗い／すすぎ／ 脱水

洗い時間やすすぎ回数、脱水時間を
お好みに変えたり、「脱水」のみなど
をするとときに (記憶はしません)



運転内容を選ぶ

●コースを選んだ後、
個別に切り換える
こともできます。

こんな使い方ができます

- 洗濯・脱水槽に水をためるときや洗濯液を2度使用する → (洗濯液が残る)
- 分け洗いする →
- 洗ったものをすすぐとき → (すすぎ液が残る)
- 洗ったものを脱水する、洗濯・脱水槽内の水を抜く →
- 洗ったものをすすぎ・脱水する →
- すすぎ液を再利用する → (すすぎ液が残る)

●「すすぎ」や「脱水」からスタート
する場合、
→洗濯・脱水槽に水があるときは
排水から、ないときは脱水から
始まります。
●乾いた衣類は、平らになるように
入れる。(飛び出して本体と接触し
傷むことがあるため)

使い方

便利な機能・使い方

便利な機能

終了ブザー音を消す

運転終了時のブザー音を消します。

電源「切」の状態で
スタート一時停止を押したまま、入を1回押し、そのままスタート一時停止を3秒以上押し続ける(ピピッと鳴り、設定完了)

■解除するときは
同じ操作をする(ピピッピピッと鳴り、解除完了)

チャイルドロックする

お子様の安全のため、ふたが開かないようにします。
(運転終了後や電源「切」時も開きません)

1 入
ふたを閉め電源を入れる
2 おうちクリーニング
5秒以上押す(ピピッと鳴り、設定完了)
ふたロック中表示
チャイルドロック中表示
EL(約5秒表示)
■解除するときは
「おうちクリーニング」または、枠のみを5秒以上押して、解除します。
(ピピッピピッと鳴り、表示が消えて解除完了)
EL(約5秒表示)
「おうちクリーニング」枠のみ
●再設定は、再度5秒以上押す

- 設定中は、電源を入れる度にELを約5秒表示します。
- 「槽洗浄」コースのEL表示時など、「おうちクリーニング」の表示が枠のみの場合でも設定や解除はできます。

便利な使い方

のりづけする

洗濯済みのシーツ・ふとんカバー類などののりづけに
(容量: 2 kg以下)

1 入
水栓を開けて衣類を入れ、電源を入れる
2 おまかせ
押す
●「洗い」3分、「脱水」1分を選択
3 スタート一時停止
4 スタート一時停止
5 洗濯のりを洗濯・脱水槽に入れる
6 スタート一時停止
7 ふたを閉め再スタートする
↓
ブザーが鳴ったら終了
洗濯・脱水槽に付いたのりを洗い落とす
●何も入れず、「おまかせ」コースの水量「54 L」以上で運転する

- 化学合成のり(酢酸ビニール系)以外は使用しないでください。

設定を変更する

■設定を始める前に…

1 入
電源を入れる
2 槽洗浄
押す
3 水位
(枠なし)
3秒以上押す
「ピピッ」と鳴り
-2 表示

すすぎの種類を選ぶ

4 水位
種類を選ぶ
●すすぎの種類 (P.37)
-3 ためすすぎ(すべてのすすぎがためすすぎ)
●エコナビ運転は、しない設定になる
-2 (お買い上げ時)
1回目が満すすぎ、それ以降が節水すぎ
・すすぎが1回の場合は節水すぎ

からみほぐしをしない

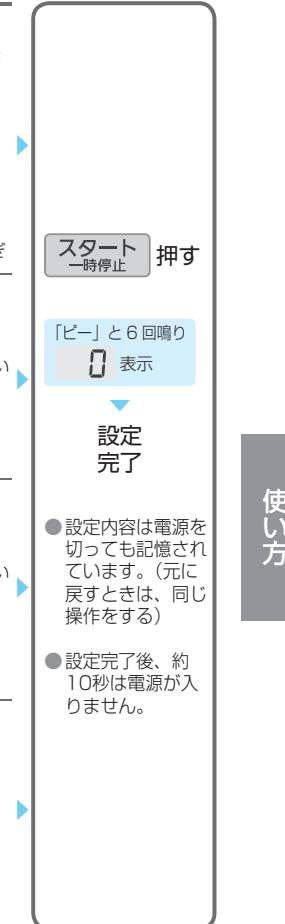
4 おまかせ
押す
おまかせ(枠なし)に変わる
5 水位
設定を選ぶ
-1 (お買い上げ時)
からみほぐしする
-0 からみほぐししない

エコナビ運転をしない

4 洗い
押す
洗い(枠なし)に変わる
5 水位
設定を選ぶ
-1 (お買い上げ時)
エコナビ運転する
-0 エコナビ運転しない

自動槽洗浄をしない

4 脱水
押す
脱水(枠なし)に変わる
5 水位
設定を選ぶ
-1 (お買い上げ時)
自動槽洗浄する
-0 自動槽洗浄しない



使い方

お手入れする

糸くずフィルターなど

糸くずフィルター

衣類に糸くずがつかないように…

糸くずフィルター(2か所)を外して糸くずを取る

- 1 上部をつまんで外す
- 2 網側を下にし、糸くずフィルターを開け、糸くずを取り出す
- 3 元どおりに取り付ける

洗濯のたびに

●取り外しにくいときは、洗濯・脱水槽を回す
●取りにくいときは、水につけて洗う
●本体に確実に差し込まれているか確認する
●先に差し込む
■フィルターが破損したときは、販売店でお求めください。(裏表紙)

お願い

- フィルターを取り付けるくぼみに、ヘアピンや硬貨などを落とさないでください。
- フィルターを外したまま洗濯しないでください。(衣類を傷める原因)

給水フィルター

水の出が悪くなったら…

給水ホースを外して給水フィルターのゴミを取り出します(水の飛び散り防止のため、手順通りに!)

- 1 入 水栓を閉じ、電源を入れる
- 2 スタート一時停止 ふたを閉め、スタートする
- 3 切 約50秒後、電源を切る
- 4 ナットを緩め、ホースを外す

給水フィルター
給水ホース
ナット

洗剤ケース

洗剤ケースが汚れたら… 洗剤ケースを外して水洗いする

- 1 手前に引き出してからななめ上に引き抜く
- 2 ケースとカバーを洗う
●洗った後は、柔らかい布で拭き、よく乾かす。
- 3 カバーを元に戻し、少しななめ上から差し込む

カバー(取り外せます)

風呂水フィルター

風呂水の吸水が悪くなったら…

風呂水フィルターを外してお手入れする

- 1 風呂水フィルターAを左に回して外す
- 2 水洗いする
 - ゴミを取り出す
 - 目印を合わせると、外れる
 - もみ洗いする

風呂水フィルターA
風呂水吸水ホース
C
B
A

■取り付け方
C→B→Aの順に取り付ける

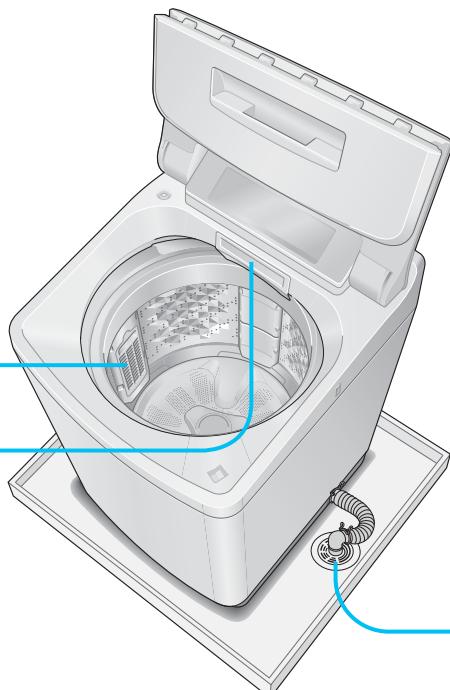
お願い

- フィルターを外したまま使用しないでください。(糸くずなどが詰まり、故障の原因)
- フィルターBの目詰まりや汚れがひどいときは、販売店でお求めください。(別売:裏表紙)

本体

柔らかい布で拭く

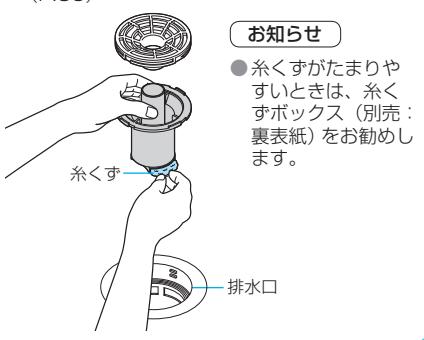
- ひどい汚れは、台所用中性洗剤を付けて拭く(クレンザー、シンナー、ベンジン、アルコール、灯油などを使用したり、直接水をかけない)



排水口

月1回 排水管の糸くずを取り出す

- 放置すると、エラーU11・U13が出る原因(P.36)



お手入れ

お手入れする

洗濯・脱水槽

準備

- 水栓を開ける
- 衣類は入れないでください。

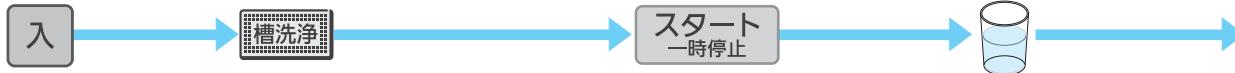
1 電源を入れる 2 「槽洗浄」を押す

3 ふたを閉め スタートする

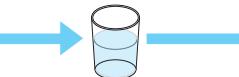
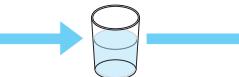
4 ふたを開け 洗濯・脱水槽に直接 漂白剤などを入れる

5 ふたを閉める

漂白剤で 洗う (月1回)



●約4~5分、給水する



●つけおき洗い、すすぎ、脱水
(約12時間)
↓
ブザーが鳴ったら終了

黒カビや臭い 発生したら…

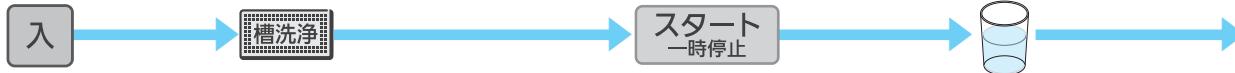
洗濯槽 クリーナー で洗う

衣類に
茶褐色・黒い
汚れが付いたら…

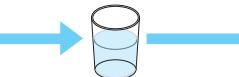
市販の界面活性剤入りの洗濯槽クリーナーは、泡立ちが多すぎて洗濯・脱水槽から泡があふれるおそれがあります。

当社の洗濯槽クリーナー（別売）は販売店でお買い求めいただけます。
(裏表紙)

- 洗濯槽クリーナーを準備する（別売）
- 十分に換気し、ゴム手袋を着ける（刺激臭あり）
- 糸くずフィルターのゴミを取り除く（P.24）（石けんカスなどを回収するため）



●約4~5分、給水する



- 洗ったあとは…
- 石けんカスが出たら、拭き取る
- 糸くずフィルターのゴミを取り除く（P.24）

風呂水をお使いのときは、風呂水吸水ホースも洗ってください。

- ①風呂水吸水ホースを準備する
●フィルターを外し（P.25）ひもで束ねる
- ②水道水（18 L）に洗濯槽クリーナー（200 ml）を入れる
- ③ホースを入れて、空気を抜く
●5回以上回転させる（ホース内を洗浄液で満たすため）
- ④10時間以上つけ込み、水道水ですぐ
●すすぎが不十分な場合、衣類が漂白されるので、十分にすすぎでください。

お願い

- チャイルドロック設定中は「チャイルドロック中」が表示されますので、一度解除してから再設定してください。（P.22）
- 市販の洗濯槽クリーナーや漂白剤を使うときは、容器の記載に従ってください。

お知らせ

- 「槽洗浄」コースは、「P」を表示中にふたを開けない場合、10分ごとにブザーでお知らせし、30分後に運転を開始します。

「槽洗浄」による黒カビ抑制の試験内容
試験機関：（一財）日本食品分析センター
試験方法：菌液の菌の生菌数測定
黒カビ抑制方法：塩素系漂白剤による
対象部分：洗濯・脱水槽
試験結果：菌の減少率99.9%以上（自社換算値）
試験成績書発行年月日：2009年2月20日
試験成績書発行番号：第209011814-001号

施工のしかた

お客様は施工しないでください

- 施工は、必ずお買い上げの販売店か施工業者にご依頼ください。
- 「施工のしかた」どおりに設置や接続、試運転をしないと、事故・損害を生じても当社は一切責任を負いません。
- 付属品を確認する (P.9)

① 設置場所 を確認する

- 設置前に排水口を掃除する (P.25)
- 糸くずや異物による、悪臭やエラー表示の原因 (P.36)



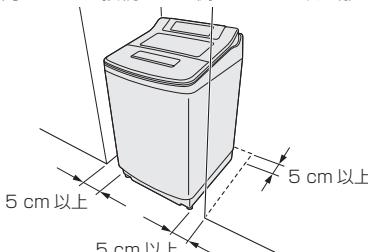
次のような場所を選ぶ

- 凍結のおそれがない所
- 直射日光が当たらない所（故障・変形のおそれ）
- 平らですべらない、しっかりした所
(キャスター付きの台やプロックの上、大きく傾斜した床や弱い床、凸凹床は避ける)

警告

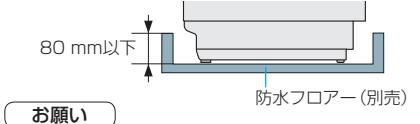
- 水をかけない、
水場や湿気の多い場所に置かない
(感電・漏電火災のおそれ)

- 壁から5 cm以上離す（騒音防止のため）
- 排水ホースを接続する壁側は、9 cm以上離す



防水フロアに設置する場合

- 80 mm以下の防水フロアを使用する



お願い

- 底側開口部をカーペットなどでふさがないでください。
- 本体周辺には、糸くずなどが蓄積しないようにしてください。
- 本体の金属部が、家屋の金属板や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。法令により義務付けられています。(法令: 電気設備の技術基準の解説)

② 内部排水ホース を付け換える

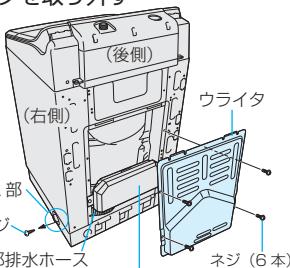
- 排水場所に応じて、左側や後側に付け換えられます。(出荷時は、右側に付いています)
- 付け換えない場合は、付属のキャップをB部(左側)に取り付けてください。

左側に付け換えるとき

(後側に付け換えるときも、同じ要領です)

1 A部(右側)の接続口のネジを外す

2 ウライタを取り外す



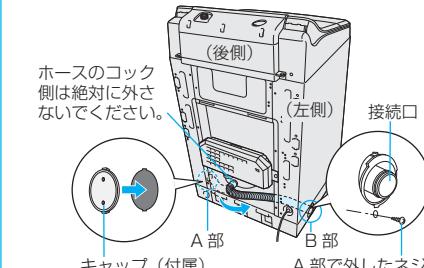
●作業がしにくいときは、上の段に付け換える



●ホースの付け換え後、元に戻す

3 ホースをA部からB部へ、折れないように付け換え、ネジで固定する

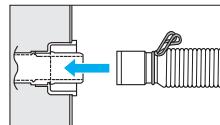
●上部を、本体に確実に引っ掛ける



4 ウライタをネジ(6本)で固定し、A部にキャップを付ける

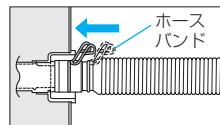
1 本体に接続する

- 差し込みにくいときは、ホースの内側に洗剤液を付ける



2 ホースバンドを奥までずらす

- 伸ばすときは、手を添える(水漏れのおそれ)



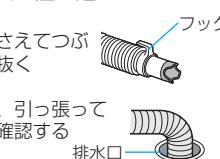
3 排水管に接続する

- スリーブは、外さない(水漏れの原因)



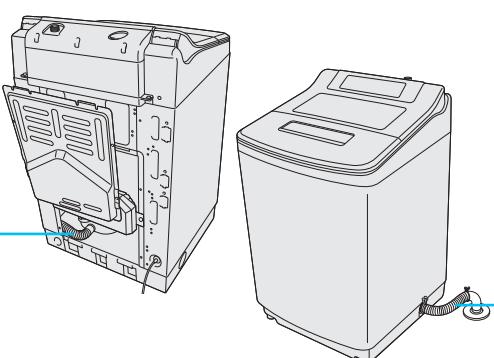
先端部を直接、排水口に差し込むとき

- スリーブを外す
- ホース先端部を押さえてつぶしながらフックを抜く
- スリーブを付ける
- 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



排水口に糸くずがたまりやすいとき/掃除しにくいとき

糸くずボックスをお勧めします。(別売:裏表紙)

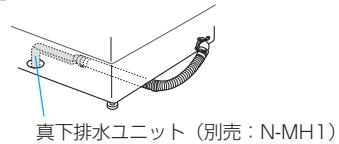


③ 外部排水ホース を取り付ける

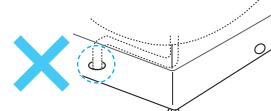
■排水口が洗濯機の下にあるとき

真下排水ユニットをお買い求めください。

- 取り付け方法は、真下排水ユニットの取付説明書をご覧ください。



- 排水口に直接ホースを入れない
(脱水時の振動によるホースの外れ・破れ・本体接触による異常音の原因)



■ホースの長さが足りないとき

別売の延長用排水ホースをお買い求めください。
(1 m: AXW2D-31 2 m: AXW2D-32)

① 延長用排水ホースを差し込む

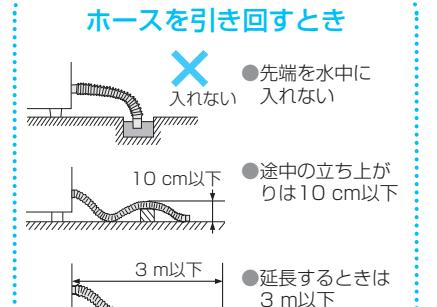


② ホースバンドで固定する



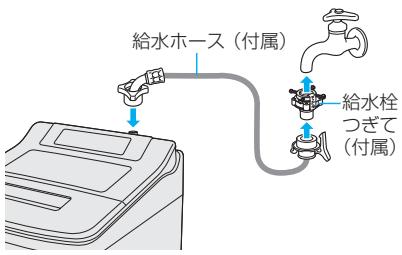
ホースを引き回すとき

- 先端を水中に入れない
- 途中の立ち上がりは10 cm以下
- 延長するときは3 m以下



必要なとき

施工のしかた (つづき)



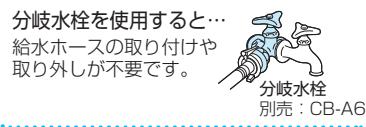
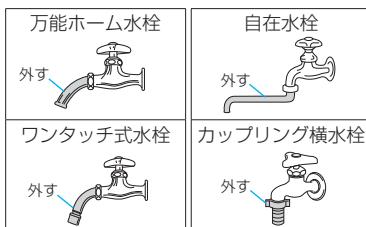
- 給水栓つぎて・給水ホースは、付属の新品を取り付けてください。(古いものを使用すると、水漏れの原因)

水栓の形状を確認する

付属の給水栓つぎては横水栓用です。
●付属の給水栓つぎてと下記の別売品以外は使用しないでください。(外れで水漏れするおそれ: 保証の対象外)



■横水栓以外のときは下記が必要です

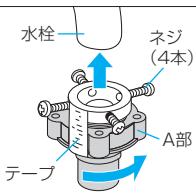


④ 給水栓つぎて・給水ホースをつなぐ

1 給水栓つぎてを水栓に固定する

- ネジを緩める
- 水栓につなぎ、ネジを均等に締める
- テープをはがす
- A部を右に回してしっかりと締める(緩いと水漏れの原因)

●水栓の径が18 mm~24 mmのときは、ネジを緩めてリングを外す



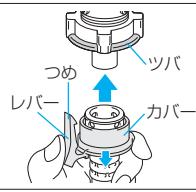
2 給水ホースを給水弁ネジにつなぐ

- ナットと給水弁ネジを水平に合わせる
- ナットを締める
- ぐらつきや緩みがないか確認する

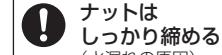


3 給水ホースを給水栓つぎてにつなぐ

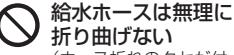
- レバーを押し、カバーを押し下げたまま差し込む
- レバーのつめをツバに掛ける(外れると、水漏れの原因)



△ 注意



ナットは
しっかりと締める
(水漏れの原因)



給水ホースは無理に
折り曲げない
(ホース折れの原因)

お願い

- 給水栓つぎてをつなぎ直すときは、ネジ山が約4 mm見えるまでA部を左に回してからつないでください。

■給水ホースの長さが足りないとき

延長用給水ホースをお買い求めください。

長さ	0.5 m	1 m	2 m	3 m	5 m
品番	AXW1251-250	AXW1251-201	AXW1251-202	AXW1251-203	AXW1251-205

■給水ホースの外し方

ホース内の水を抜きホースを外します。(水の飛び散りを防ぐため)

- 水栓を閉じてふたを閉める
- 電源を入れてスタートする
- 約50秒後、電源を切る
- レバーを下に押し、カバーを押し下げたまま、ホースを外す

⑤ 水平を確認する



● 水平 水平 調節は不要です。

● 後ろが高い 後ろが高い 高くするゴムシートを付ける

● 右が高い 右が高い ゴムシートを付ける

● 前が高い 前が高い ゴムシートを付ける

● 左が高い 左が高い 高くするゴムシートを付ける



■調節脚で調節する

- 緩める
- 締める (固定される)
- 高くなるとき 低くなるとき
- 調節する

■ゴムシートを取り付けて高くする



- 5 mm高くできます。● 10 mm高くできます。

⑥ 電源・アースを接続する

■アース端子がある場合



■アース端子がない場合



お願い

- 電気設備技術基準に基づき、電気工事士がD種接地工事をしてください。
- 使用する電源回路に漏電遮断器がない場合は、取り付けてください。(法令による規定)
- ガス管や水道管、電話や避雷針のアース回路／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)
- 設置場所の変更や転居のときは、アースを取り付け直してください。

△ 警告

アースを取り付ける

(漏電時に感電のおそれ)
●アース工事は販売店に依頼する
(工事費は本体価格に含まれません)

⑦ 試運転する

- 洗濯・脱水槽に何も入れずに、「水漏れや異常音がないこと」「正常に排水すること」を確認してください。

①水栓を開け、何も入れずにふたを閉める

②切を押しながら入を押し、そのまま3秒以内に予約と風呂水を同時に押す

③「88」を表示中(3秒以内)に予約を押す(運転を開始し、5~6分後に自動的に終了)

■エラー表示が出たとき (P.36)

電気衣類乾燥機の排水ホースを本機につなぐとき

- ラベルをはがす
- 乾燥機の排水ホースを適当な長さに切る
- 乾燥機の排水パイプに排水ホースをつないで本機にはめ込む
- 乾燥機のホースホールドでホースを固定する(本機のふたが当たらないように)

お願い

- 排水管がないときは、販売店でお求めください。(別売: AXW205-8020)

必要なとき

仕上がりが気になるとき

こんなときは

黒ずみ・黄ばみ・色移り・臭いが気になる

糸くずが付く

汚れ・シミがとれない

柔軟剤の仕上がりにムラがある

縮んだ

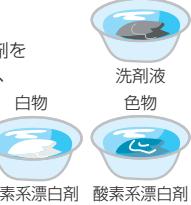
衣類が傷んだ

ここを確認！

- 色落ちしやすいもの(新しい色柄物など)は、分けて洗ってください。(P.13)
- 水道水のサビ、洗剤の残り、色移りなどにより、衣類が乾いた後に黄ばむことがあります。(焦げたように見える)
- 日光などで変色したものは落ちません。

〈黒ずみ・黄ばみ・色移り・臭いが気になったら…〉

- 約40℃のお湯に洗剤付属のスプーン2杯分の洗剤を入れ、よく溶かし、衣類を一晩つけておいてから、洗濯してください。
- それでも落ちない場合は漂白剤を溶かした液に2時間程度つけ込んでください。白物には塩素系漂白剤を、色物には酸素系漂白剤をご使用ください。(漂白剤の説明書に従う)

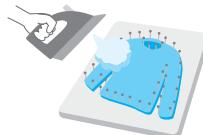


- 糸くずフィルターを掃除してください。(P.24)
- タオルなど糸くずが出やすいものや、かさばる衣類が多い場合は、分けて洗うことをお勧めします。
- 「水位」や「すぎ回数」を増やしてください。(P.37)
それでも糸くずが気になる場合は、すぎの種類をすべて「ためすすぎ」にすることをお勧めします。(P.23)

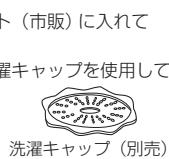
- シミ汚れ、泥汚れなどの落ちにくい汚れは、前処理してください。(P.13)
- 汚れは放置すると落ちにくくなります。
- バーマ液などで化学変化したシミ、鉄サビ、カビ、墨汁、インク、口紅などは落ちないことがあります。

- 衣類が多い場合、柔軟剤の仕上がりにムラが出ることがあります。
- 「水位」を増やすか、すぎの種類を「節水すぎ」から「ためすすぎ」に変更することをお勧めします。(P.23)

- 素材、織り方、厚さ、形態によって水につけるだけで縮むものがあります。
→衣類の取扱い表示、素材表示などをよく確認する(P.15)
- 〈おうちクリーニング〉コースで洗濯した衣類が縮んでしまった…



- ①広いアイロン台に、伸ばしたい寸法で衣類を広げてマチ針を打つ
- ②アイロンを浮かしてたっぷりのスチームをかける
- ③乾くまでそのままの状態にする



衣類の素材や縫製、洗剤の種類などが原因になることもあります。それぞれの説明表示をご確認ください。

よくあるお問い合わせ

音が気になる

次のような音は正常です。
(故障ではありません)



お願い

- 異物(ヘアピンや金属物など)が紛れ込んでいないか確認してください。

■洗濯・脱水槽を揺らすと

チャブチャブ

- ・脱水時、槽内のバランスをとるための液体の音
(水が残っているわけではありません)

■運転中

ブーン

- ・電源「入」「切」後のクラッチ切り換え音

キュッキュッ

- ・パルセーター回転時のモータ反転音

シャー

- ・給水する音

カチャ・ジー

- ・槽回転時のクラッチ切り換え音

ゴボゴボ・ポコポコ

- ・排水時、空気が一緒に出る音や排水弁が開閉している音

ザーザー

- ・自動槽洗浄の音

洗えるもの？洗えないもの？

■ベッドパッド



いずれかの表示で、化繊100%または、綿100%のもの

- 「毛布」コースで洗えます。
(容量2kg以下のものを1枚で、毛布と同様の手順で洗ってください)

■レースのカーテン



いずれかの表示のもの

- 「おうちクリーニング」コースで洗えます。
- フックなどは取り除いてください。
- 表示は、洗えません。
(加工剤などが取れる原因)

■ダウンジャケット



- 洗えません。
(傷み、故障の原因)

必要なとき

故障かな？

- 修理を依頼される前に、まず次の項目をご確認ください。
なお、異常のあるときは、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

こんなときは		ここを確認！
音 音・振動が気になる		<ul style="list-style-type: none"> 洗濯機がガタついたり、傾いた床面に置いていませんか？ →水準器の気泡が円の内側に入っているか確認してください。(P.31) 衣類が片寄っていませんか？ →「一時停止」を押し、片寄りを直して、再スタートする
風呂水 風呂水吸水しない		<ul style="list-style-type: none"> 水栓を開けましたか？ 使い始めは、水道水でコース運転してください。 スタート後、バスポンプが動くまでに1~3分程度かかります。 (「風呂水」が表示) バスポンプが動いてから、給水されるまでに1~3分程度かかります。 コースを選んでから「風呂水」を押しましたか？(P.18) 風呂水フィルターが水面から浮き上がっていますか？ ホースホルダーを風呂水吸水口に確実に差し込んでいますか？ 風呂水フィルターにゴミが詰まっていますか？(P.25) 風呂水フィルターを浴槽に入っていますか？ ホースの破れ・変形はありませんか？(P.8) 入浴剤の種類によっては吸水されない場合があります。 ・発泡タイプ、ゼリータイプ、とろみタイプの入浴剤など
風呂水吸水を選んだのに 水道水を給水する		<ul style="list-style-type: none"> 次のときは、水道水を給水します。 ・洗い時の風呂水吸水の前の、約40秒(バスポンプへの呼び水のため) ・設定水位まで風呂水吸水したあと、水の補給・注水すぎのとき ・6分たっても風呂水が吸水されないとき(「風呂水」表示:点滅→表示)
電源が入らない		<ul style="list-style-type: none"> 停電していませんか？ 電源「入」を押しましたか？ 電源ヒューズやブレーカーが落ちていませんか？ 電源プラグを確実に差し込んでいますか？
ボタン操作が できない		<ul style="list-style-type: none"> スタート後、洗い終了までは「一時停止」を押すと「洗い」「すすぎ」「脱水」の切り換えができます。 コースの変更、すすぎ以降の内容変更は電源を入れ直してください。
臭いが気になる		<ul style="list-style-type: none"> 購入後しばらくは、機器(ゴムや樹脂)の臭いのすることがありますが、ご使用に伴い少くなります。 運転終了後、すぐに衣類を取り出しましたか？ 洗濯槽クリーナーで洗濯・脱水槽を洗ってください。(P.26) 下水臭い場合は、排水ホースを途中で約5cm立ち上げてください。(10cm以下)
給水しない		<ul style="list-style-type: none"> ふたは閉めていますか？ 水栓は開いていますか？ 断水していませんか？ 水道・給水ホースが凍結していませんか？ 給水フィルターに、ゴミが詰まっていますか？(P.24)
給水しても 水が抜ける		<ul style="list-style-type: none"> 排水途中で電源プラグを抜いたり、停電により運転が中断した場合は、排水弁が開いた状態のため、排水されることがあります。 (電源スイッチを入れると排水弁が閉まります)
途中で給水する		<ul style="list-style-type: none"> 水位が下がると、水を自動補給します。 衣類が多いときは、何度も水を自動補給することがあります。
衣類の量の割に 水量が多い		<ul style="list-style-type: none"> 衣類がぬれてしまったり槽内に最初から水があると、水量が多くなることがあります。
衣類の量の割に 水量が少ない		<ul style="list-style-type: none"> 軽い生地(化繊、混紡など)のときは、水量が少なくなることがあります。 最初の給水は、規定水量の約半分で洗いと同じ効果を出すため少なくしています。
洗剤量の目安が 表示されない		<ul style="list-style-type: none"> 「おうちクリーニング」、「毛布」コースでは、水量表示に応じて液体洗剤を入れるため、洗剤量は表示されません。

こんなときは		ここを確認！
すすぎ すすぎが悪い／ 粉末合成洗剤が溶け残る		<ul style="list-style-type: none"> 合成洗剤を直接、洗濯・脱水槽に入れていませんか？ →洗剤ケースに入れる(P.16)
すすぎからスタートすると、 給水しない 自動的にすすぎ時の 水量が変わる		<ul style="list-style-type: none"> 槽内に水がないとき：脱水後に給水します。(衣類の水や洗剤分を出すため) 槽内に水があるとき：排水から始まります。
すすぎの水が 少ない		<ul style="list-style-type: none"> 衣類の片寄りを修正するため、水量が変わることがあります。
脱水途中ですすぎに 変わる		<ul style="list-style-type: none"> 「おまかせ」、「わたし流」コースでは、「節水すすぎ」(P.37)のため、少ない水ですすぎます。 →水をためてすすぎたいときは、「ためすすぎ」に変更する(P.23)
脱水中に音が変わる		<ul style="list-style-type: none"> 衣類が片寄ると、「すすぎ」をして片寄りを自動修正します。 →衣類はできるだけ平らになるように入れる
泡 泡が少ない		<ul style="list-style-type: none"> 脱水回転を自動調整しています。 脱水後、からみほぐしをするため音が変わります。
泡が少ない		<ul style="list-style-type: none"> 洗剤は洗剤ケースに入りましたか？ 洗剤が少なくありませんか？ 衣類の量が多すぎたり、汚れがひどくありませんか？ 洗剤の種類(低発泡タイプなど)や量、水質、水温、水量によって、泡立ちが少ない場合があります。
停電した／ ブレーカーが落ちた		<ul style="list-style-type: none"> 運転が停止します。(復帰しても自動で再開しない) →電源「入」にし、運転し直す(ふたが開かないとき:P.8)
断水した		<ul style="list-style-type: none"> 断水後は、濁った水が出ることがあります。 →一度給水ホースを外し、蛇口から濁った水を出してから洗濯する
洗剤ケースに 水が残る		<ul style="list-style-type: none"> 洗剤ケースは、サイフォン構造のため水が少し残りますが、異常ではありません。 水道の水圧が低い場合は、液体洗剤・漂白剤を使用すると洗剤ケースに「これ以下」付近まで水が残ることがあります。 →水の流れをよくするために、液体洗剤と同量の水を別の容器でよく混ぜてから入れる (液体洗剤と液体漂白剤を同時に投入する場合は洗剤と漂白剤をよく混ぜてから入れる)
その他		<ul style="list-style-type: none"> 洗剤ケースに洗剤や柔軟剤がこびりついている場合は、水が抜けにくくなりますので、お手入れしてください。(P.24) 本体が傾いていると、洗剤ケース内の水が抜けない場合があります。 本体を水平にしてください。(P.31) 風呂水を使用後、ホースを持ち上げたり、巻いたりすると洗剤ケースにホース内の水が流れ込みます。 →風呂水吸水口からホースを取り外してから、巻いてください。(P.8)
洗剤、漂白剤、柔軟剤がすぐに流れ出る		<ul style="list-style-type: none"> 洗剤ケースの「これ以下」の位置を超えて入れていませんか？(P.16) 洗剤ケースを勢いよく閉めていませんか？
表示より 運転時間が長い		<ul style="list-style-type: none"> 衣類が片寄っていましたり、排水条件が悪くありませんか？ 洗剤を入れ過ぎませんでしたか？
給水ホースと本機が 凍結した		<ul style="list-style-type: none"> 接続部を熱い蒸しタオルで包む 給水ホースを外し湯につける 50℃以下 湯を2L~3L洗濯・脱水槽に入れる 50℃以下

必要なとき



エラー表示が出たら

ブザーが鳴り「U」と「数字」が交互に表示されたときは、以下をご確認ください。

- それでも直らないときは、電源プラグを抜き、お買い上げの販売店へご連絡ください。
- チャイルドロック設定中は、エラー表示を確認後、いったん電源を切ってからロックを解除 (P.22) し、処置をしてください。

こんなときは	ここを確認！
U 11 排水できない	<ul style="list-style-type: none"> ●排水ホースは、正しく取り付けていますか? <ul style="list-style-type: none"> ・ホースを倒していますか? ・つぶれていませんか? ・先端が水につかっていませんか? (P.29) ・途中が10 cmより高くなっていますか? (P.29) ・排水ホースと延長ホースを合わせた長さが3 mを超えていませんか? (P.29) ・細いホースを使用していませんか? ●排水ホースが凍結していませんか? ●排水口に糸くずや異物が詰まっていますか? <ul style="list-style-type: none"> →排水口をお手入れする (P.25) ・糸くずがたりやすいときは、糸くずボックス (別売: 裏表紙) をお勧めします。 <p>処置後ふたを開け閉めすると、運転が再開します。</p> 
U 12 ふたが開いている	<ul style="list-style-type: none"> ●ふたが開いていませんか? ●ふたが浮いていませんか? <ul style="list-style-type: none"> →衣類がバランサーにより下になるように上から押さえ、ふたを閉める (P.13) ●ふたロック部に、ボタンや硬貨などが挟まっていますか? (P.6)
U 13 脱水できない	<ul style="list-style-type: none"> ●衣類が片寄っていますか? <ul style="list-style-type: none"> →均等にし、ふたを閉める ●フリース素材のものを、一度にたくさん入れていませんか? <ul style="list-style-type: none"> →フリース素材は、一度に3~4枚程度にする ●洗濯機がガタついたり、傾いた床面に置いていませんか? (P.31) <ul style="list-style-type: none"> ・処置後ふたを開け閉めすると、運転が再開します。 ●洗濯ネットに厚手の衣類を入れていませんか? <ul style="list-style-type: none"> →デリケートな下着類以外はネットに入れない ●排水できない状態になっていますか? <ul style="list-style-type: none"> (U11) の内容を参照してください
U 14 給水できない	<ul style="list-style-type: none"> ●水栓は開いていますか? ●給水ホースは接続されていますか? ●水道、給水ホースが凍結していませんか? ●断水していませんか? ●給水フィルターにゴミが詰まっていますか? (P.24) <p>処置後ふたを開け閉めすると、運転が再開します。</p>
<p>「H」と「数字」が交互に表示されたときは、以下をご確認ください。</p> <p>H □□ 点検が必要です</p> <ul style="list-style-type: none"> ●「H」と「数字」が表示されたときは点検が必要です。 <ul style="list-style-type: none"> →表示内容（「H」のあととの2桁の数字）を確認して、電源プラグを抜き、お買い上げの販売店にご連絡ください。 	

コース運転内容

コースを選んでスタートすると、自動的に **■** に設定されます。(変更可能)

コース	所要時間 (約)	水量	洗い	すすぎ (種類)	脱水
おまかせ・ わたし流	40分 ^{*1}	59 L 54 L 48 L 41 L 28 L	10~15分 9分 1~8分	注水3回 (灌水 → 注水 → 注水) 3回 (灌水 → 節水/ため ^{*3} → 節水/ため ^{*3}) 注水2回 (灌水 → 注水) 2回 (灌水 → 節水/ため ^{*3}) 注水1回 (注水) 1回 (節水/ため ^{*3})	8~12分 7分 1~6分
毛布	68分	59 L 54 L	15分 1~14分	注水3回 (注水 → 注水 → 注水) 注水2回 (注水 → 注水) 注水1回 (注水)	8~12分 7分 1~6分
おうち クリーニング	50分	54 L 48 L 41 L	14~15分 13分 1~12分	注水2回 (注水 → 注水) 2回 (ため → ため) 注水1回 (注水) 1回 (ため)	2~3分 1分
槽洗浄	12時間	57 L	約11時間 ^{*2}	注水3回 (注水 → 注水 → 注水)	3分

*1 容量約1~4.5 kgで洗濯した場合、所要時間が約2分または約4分長くなります。
(からみほぐしをするため)

*2「洗い」中は洗い時間表示「-」が点灯します。

*3「水位」が自動設定の場合は、節水すすぎになります。
「水位」が手動設定の場合は、ためすすぎになります。

■時間について

- コース運転の「洗い」、「脱水」の表示時間は、実際の運転時間と異なります。
- 所要時間には、給水時間（標準給水量：15 L/分）、排水時間が含まれます。
(水道水圧、排水条件、衣類の量、「風呂水」の使用などにより長くなることがある)
- コース運転内容を切り換えると、記載の所要時間とは異なります。

■すすぎの種類

灌水 : 灌水すすぎ	節水 : 節水すすぎ
 灌水 (灌水) は2回くり返します。	洗濯槽がゆっくり回転しながら、灌水のようにそぞぎ、洗剤分を含んだ水を脱水します。
注水 : 注水すすぎ	ため : ためすすぎ
 水をため、給水しながらすすぐ (水はあふれません)	
「風呂水」のときは… <ul style="list-style-type: none"> ●灌水すすぎを行いません。 例) 注水2回の場合 1回目 (灌水)、2回目 (注水) ↓ 1回目 (ため)、2回目 (注水) 	
<ul style="list-style-type: none"> ●注水すすぎは、規定水量までは風呂水を吸水しますが、以降の給水には水道水を使用します。 	

必要なとき

本体	
定格電圧	交流100 V
定格消費電力	345 W
定格周波数	50 Hz/60 Hz共用
外形寸法	幅599×奥行626×高さ1017 (mm)
製品質量	40 kg
標準洗濯容量	8.0 kg (乾燥時の布質量)
標準脱水容量	54 L
標準水量	109 L
水道水圧	0.03 MPa~1 MPa
運転音	洗い時: 32 dB 脱水時: 41 dB

バスポンプ (本体内蔵)	
揚水量	50 Hz/60 Hz 毎分 12 L
風呂水吸水ホース内径	15 mm (市販のホースは使用不可)

- 揚水量は、全揚程1.4 m・ホース約4 mの場合です。
- 標準洗濯・脱水容量は、JIS (日本工業規格) で規定された布地の場合です。
- 運転音は、日本電機工業会自主基準「洗濯機性能評価基準」による表示です。

「自動槽洗浄」設定による黒カビ抑制の試験内容
試験機関: (一財) 日本食品分析センター
試験方法: 洗濯・脱水槽および外槽に取り付けた培地付着プレートの黒カビ抑制確認
黒カビ抑制方法: 「自動槽洗浄」による
対象部分: 洗濯・脱水槽および外槽
試験結果: 黒カビの発育なし
試験成績書発行年月日: 2015年4月10日
試験成績書発行番号: 第15024036002-0101号

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

【製造年】本体に西暦年をラベル表示しています。

■本体への表示

経年劣化により危険の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を本体に行っています。



設計上の標準使用期間 7年

設計上の標準使用期間を超えてお使いの場合は、経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

■設計上の標準使用期間とは

●運転時間や温湿度など、右記の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。

●設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものではありません。

■経年劣化とは

長期間に渡る使用や放置にともない生ずる劣化をいいます。

●設置状況や環境、使用頻度が右記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で故障したり経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

■標準的な使用条件

標準使用条件: JIS C 9921-4による

区分	項目	条件
環境条件	電圧	交流100 V
	周波数	50 Hz または60 Hz
	温度	20 °C
	湿度	65 %
負荷条件	負荷	標準容量: 「仕様」(上記) 参照
	コース	「おまかせ」コース
	給水圧力	0.03 MPa~0.8 MPa
	給湯・給水	20 °C±15 °C
使用時間および回数	1日使用回数	1.5回
	1回当たりの使用時間	「おまかせ」コースの所要時間 (P.37)
	1年間の使用日数	365日
	1年間の使用回数	1.5回×365日= 547.5回/年

保証とアフターサービス

よくお読みください

使い方・お手入れ・修理などは、まず、お買い求め先へご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です。

販売店名	
電話	() -
お買い上げ日	年 月 日

●保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。

保証期間: お買い上げ日から本体1年間。ただし軸受については2年間。(一般家庭用以外に使用された場合は除く)

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。

*修理料金は次の内容で構成されています。

[技術料] 診断・修理・調整・点検などの費用

[部品代] 部品および補助材料代

[出張料] 技術者を派遣する費用

*補修用性能部品の保有期間 [7年]

当社は、この全自動電気洗濯機の補修用性能部品(製品の機能を維持するための部品)を、製造打ち切り後7年保有しています。

修理を依頼されるときは

「よくあるお問い合わせ」 「故障かな?」 「エラー表示が出たら」 (33~36ページ) でご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げ日と下の内容をご連絡ください。

●製品名 全自動電気洗濯機

●品番

●故障の状況 できるだけ具体的に

転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください

ご使用の回線 (IP電話やひかり電話など) によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

●使い方・お手入れなどのご相談は……

パナソニック 洗濯機ご相談窓口	365日 受付時間~20時
電話 フリー ダイヤル	0120-878-691 ※携帯電話・PHSからご利用になれます。

●修理に関するご相談は……

パナソニック 修理ご相談窓口	パナは イイヨ
電話 フリー ダイヤル	0120-878-554 ※携帯電話・PHSからご利用になれます。

■各地域の修理ご相談窓口

*電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

近畿地区	滋賀 077-582-5021 京都 075-646-2123 大阪 06-7730-8888 奈良 0743-59-2770 和歌山 073-475-2984 兵庫 078-726-9695 鳥取 0857-23-1128 山口 0853-21-3133 岡山 086-242-6236 広島 082-295-5011 山口 0803-973-2720 香川 087-874-3110 徳島 088-624-0253 高知 088-834-3142 愛媛 089-905-7544 福岡 092-593-8002 佐賀 0952-26-9151 長崎 095-830-1658 大分 097-556-3813 宮崎 0985-63-1213 熊本 0961-367-6067 鹿児島 099-246-7050 沖縄 098-877-1207
中国地区	東京 03-582-9丁目4-10 京都 075-646-2123 大阪 06-7730-8888 奈良 0743-59-2770 和歌山 073-475-2984 兵庫 078-726-9695 鳥取 0857-23-1128 山口 0853-21-3133 岡山 086-242-6236 広島 082-295-5011 山口 0803-973-2720 香川 087-874-3110 徳島 088-624-0253 高知 088-834-3142 愛媛 089-905-7544 福岡 092-593-8002 佐賀 0952-26-9151 長崎 095-830-1658 大分 097-556-3813 宮崎 0985-63-1213 熊本 0961-367-6067 鹿児島 099-246-7050 沖縄 098-877-1207
四国地区	東京 03-582-9丁目4-10 京都 075-646-2123 大阪 06-7730-8888 奈良 0743-59-2770 和歌山 073-475-2984 兵庫 078-726-9695 鳥取 0857-23-1128 山口 0853-21-3133 岡山 086-242-6236 広島 082-295-5011 山口 0803-973-2720 香川 087-874-3110 徳島 088-624-0253 高知 088-834-3142 愛媛 089-905-7544 福岡 092-593-8002 佐賀 0952-26-9151 長崎 095-830-1658 大分 097-556-3813 宮崎 0985-63-1213 熊本 0961-367-6067 鹿児島 099-246-7050 沖縄 098-877-1207
九州地区	東京 03-582-9丁目4-10 京都 075-646-2123 大阪 06-7730-8888 奈良 0743-59-2770 和歌山 073-475-2984 兵庫 078-726-9695 鳥取 0857-23-1128 山口 0853-21-3133 岡山 086-242-6236 広島 082-295-5011 山口 0803-973-2720 香川 087-874-3110 徳島 088-624-0253 高知 088-834-3142 愛媛 089-905-7544 福岡 092-593-8002 佐賀 0952-26-9151 長崎 095-830-1658 大分 097-556-3813 宮崎 0985-63-1213 熊本 0961-367-6067 鹿児島 099-246-7050 沖縄 098-877-1207
沖縄地区	東京 03-582-9丁目4-10 京都 075-646-2123 大阪 06-7730-8888 奈良 0743-59-2770 和歌山 073-475-2984 兵庫 078-726-9695 鳥取 0857-23-1128 山口 0853-21-3133 岡山 086-242-6236 広島 082-295-5011 山口 0803-973-2720 香川 087-874-3110 徳島 088-624-0253 高知 088-834-3142 愛媛 089-905-7544 福岡 092-593-8002 佐賀 0952-26-9151 長崎 095-830-1658 大分 097-556-3813 宮崎 0985-63-1213 熊本 0961-367-6067 鹿児島 099-246-7050 沖縄 098-877-1207

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご承知ください。

最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。http://www.panasonic.com/jp/support/consumer/repair/area.html

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただきます。ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知いただいている場合があります。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

全自动電気洗濯機 取扱説明書

別売品

(希望小売価格は2015年4月現在・税抜)



洗濯キャップ
●AXW3215-6BMO
1,200円



洗濯槽の洗浄剤
洗濯槽クリーナー
●N-W1
2,000円



糸くずフィルター
●AXW22A-9MAO
800円



風呂水フィルターB
●AXW215-6RYO
300円



Oリング
●AXW257-9MAO
300円



糸くずボックス
●N-LB2(スリムタイプ)
2,000円
●N-LB1(大容量タイプ)
3,400円

付属品や別売品は販売店でお買い求めいただけます。
パナソニックの家電製品直販サイト「パナソニックストア」
でお買い求めいただけるものもあります。

詳しくは「パナソニックストア」のサイトをご覧ください。

パナソニックグループのショッピングサイト
Panasonic Store

<http://jp.store.panasonic.com/>

●使い方・お手入れなどのご相談は…

パナソニック 総合お客様サポートサイト

<http://www.panasonic.com/jp/support/>
パソコン・スマートフォンのどちらからでもご覧になれます。

パナソニック 洗濯機ご相談窓口 365日 受付9時~20時

電話 フリー **0120-878-691**
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

■上記番号がご利用いただけない場合 **06-6907-1187** ■FAX フリーダイヤル **06-6878-236**
Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03)3256-5444 Osaka (06)6645-8787
Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/nationalholidays)
※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

●修理に関するご相談は…

パナソニック 修理サービスサイト

<http://club.panasonic.jp/repair/>
インターネットでのご依頼も可能です。

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 フリー **0120-878-554**
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

・上記電話番号がご利用いただけない場合は、
各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

・ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、
回線の混雑時に数分で切れる場合があります。
・本書の「保証とアフターサービス」もご覧ください。

愛情点検



長年ご使用の全自动電気洗濯機の点検を！

こんな
症状は
ありま
せんか

- 電源プラグ、コードが異常に熱い
- 焦げくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がする
- 洗濯・脱水槽が止まりにくい
- 水漏れがする(ホース、給水栓つぎ)
- 本体に触るとビリビリ電気を感じる
- その他の異常や故障がある

→
ご使用
中止

事故防止のため、コ
ンセントから電源
プラグを抜いて、必
ず販売店に点検を
ご依頼ください。

廃棄時にご注意
願います！

家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

一日の使用回数が一般家庭に比べ多い場合(理容院・美容院・寮・病院など)は、保証期間内でも原則として保証の対象外となります。

●短期間で部品交換や清掃が必要になることがあるため、お買い上げの販売店にご相談のうえ、定期点検を受けてご使用ください。

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

© Panasonic Corporation 2015



W9901-9MF00
S0415-0